

الوصول إلى مؤهلات مهنية أفضل

إصلاحات نظم المؤهلات المهنية في البلدان الشريكة
مؤسسة التدريب الأوروبية



الوصول إلى مؤهلات مهنية أفضل

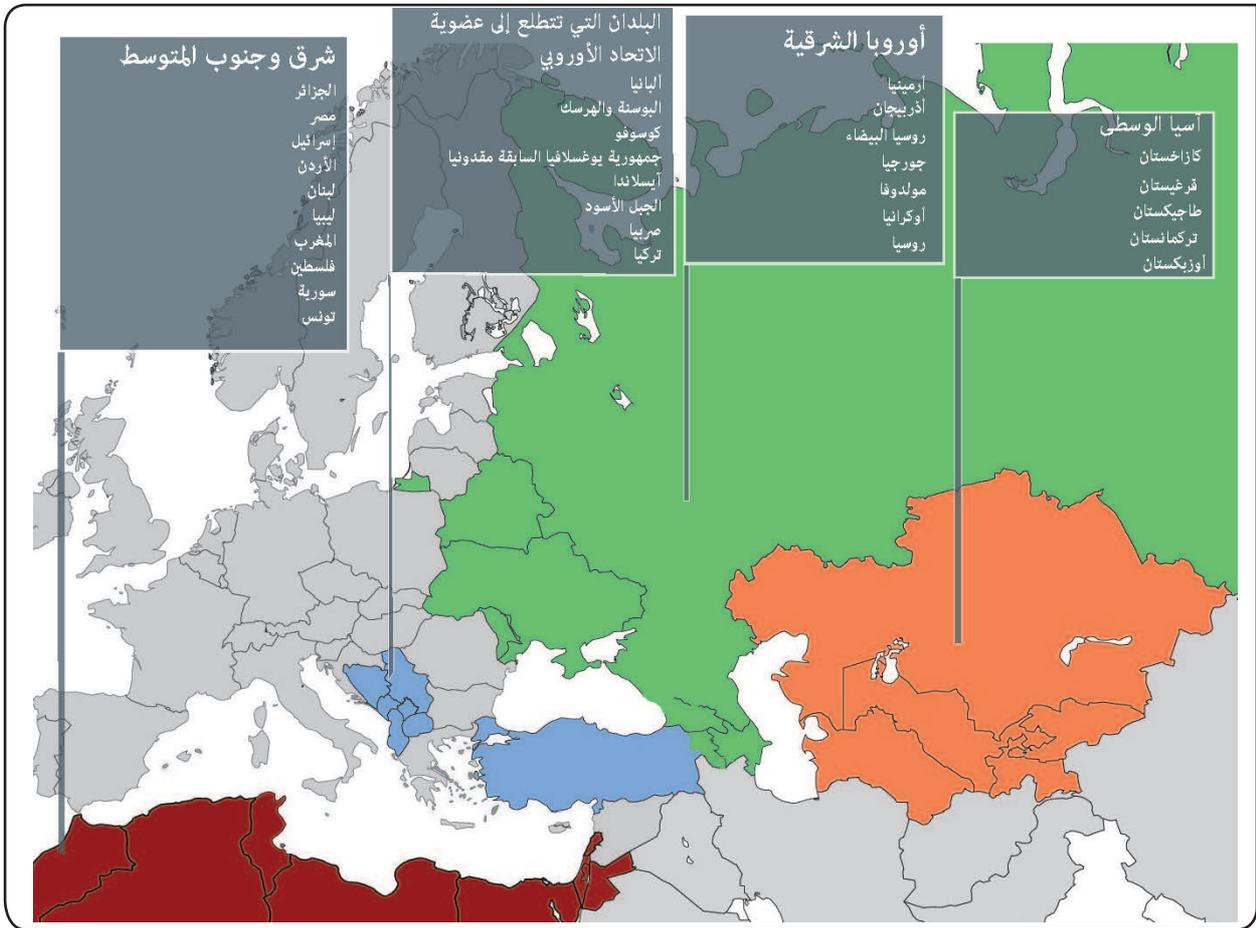
إصلاحات نظم المؤهلات المهنية في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية

3	تمهيد
5	مقدمة
8	1. كيف أن الإصلاحات تغيّر التعريفات
8	1.1 تعريف المؤهلات المهنية
10	2.1 حائل التعلّم المنظور الجديد في تعريف المؤهلات
10	3.1 أنماط المؤهلات
11	4.1 المعايير الكامنة خلف المؤهلات المهنية
13	5.1 عمليات حوكمة المؤهلات
13	6.1 الأطر الوطنية للمؤهلات القوة الدافعة لإصلاح المؤهلات
14	7.1 بعض الاستنتاجات
15	2. عمليات تطوير المؤهلات المهنية كيف ولماذا تتغير؟
15	1.2 مناطق ودول في حالة تحوّل
16	2.2 تراجع وإعادة اكتشاف المؤهلات المهنية
18	3.2 السعي للحصول على المعلومات
19	4.2 من معلومات سوق العمل إلى المعايير المهنية
24	5.2 هيكلية وتصميم المؤهلات
29	6.2 بعض الاستنتاجات
30	3. ضمان الجودة وحوكمة عمليات تطوير المؤهلات المهنية
30	1.3 ما الذي يجعل المؤهل جيداً؟
31	2.3 التنسيق والتعاون
31	3.3 إشراك عالم العمل
34	4.3 تقاسم المسؤوليات
35	5.3 الأنظمة والضوابط
36	6.3 التشريع ودور الهيئات العامة
36	7.3 بعض الاستنتاجات

38	4.	ربط المؤهلات والتقييم وعملية منح الشهادات
38	1.4	تغيير الممارسات
38	2.4	مسارات مختلفة
39	3.4	لماذا نقيّم؟
40	4.4	ماذا نقيّم؟
40	5.4	كيف نقيّم؟
43	6.4	من يُقيّم؟
44	7.4	من يمنح الشهادات؟
44	8.4	بعض الاستنتاجات
46	5.	ربط المؤهلات بتطوير المناهج
46	1.5	تغيير مقاربات التعلّم
48	2.5	مفاهيم ومصطلحات شائعة
49	3.5	من تطوير المنهاج إلى تنفيذه
55	4.5	بعض الاستنتاجات
56	6.	المؤهلات المهنية وفرص المسيرة المهنية
56	1.6	مقدمة
56	2.6	جاذبية مؤهلات التعليم والتدريب المهني
58	3.6	هل يمكن للمؤهلات المهنية أن تدعم المرونة الحركية والهجرة الشرعية؟
59	4.6	تحسين أنظمة الانتقال بين المسارات التعليمية
61	5.6	تطوير أنظمة توجيهية للمؤهلات المهنية
62	6.6	استنتاجات
64	7.	التوصيات
67		صحائف البلدان
67		جورجيا
70		كوسوفو
72		تونس
74		تركيا
77		مواد إضافية للقراءة

تهديد

كُتبت هذه الدراسة من قبل موظفين في مؤسسة التدريب الأوروبية، ومقرها تورينو، في إيطاليا، وهي تستند بشكل رئيسي إلى تجاربنا الخاصة. مؤسسة التدريب الأوروبية هي وكالة تابعة للاتحاد الأوروبي، ونحن نعمل مع البلدان المجاورة للاتحاد الأوروبي لمساعدتها على تحسين أنظمة التدريب المهني فيها. البلدان الشريكة لنا هي دول يُحتمل أن تصبح دولا أعضاء في الاتحاد الأوروبي في جنوب شرق أوروبا، بما في ذلك تركيا، وجمهورية مقدونيا التي كانت جزءاً من يوغسلافيا السابقة، والجبل الأسود، وصربيا، وألبانيا، والبوسنة والهرسك وكوسوفو²؛ وبلدان أوروبا الشرقية المحاذية للاتحاد الأوروبي، بما في ذلك جمهورية مولدوفا³، وأوكرانيا، وجورجيا، وأرمينيا، وأذربيجان، وروسيا البيضاء والاتحاد الروسي؛ وبلدان في آسيا الوسطى بما فيها كازاخستان، وقرغيزيا، وطاجكستان، وأوزبكستان، وتركمانستان؛ وبلدان في الشرق الأوسط، بما فيها الأردن، ولبنان، وفلسطين وإسرائيل؛ وبلدان في شمال أفريقيا، بما فيها المغرب، وتونس، ومصر، والجزائر وليبيا. تتضح منطقة عملياتنا في الخريطة أدناه. تمر جميع البلدان الشريكة لنا بتطورات اقتصادية واجتماعية مهمة، من اقتصادات منغلقة نسبياً إلى اقتصادات أكثر انفتاحاً تلعب فيها المهارات دوراً متزايد الأهمية لضمان التوظيف والنمو المستدام. في حين أن تركيا في طريقها لتصبح دولة صناعية رائدة، فإن العديد من البلدان لا تزال في مرحلة التعافي من الاضطرابات وأوضاع ما بعد الحرب.



معظم هذه البلدان تمر بمرحلة انتقالية، وتعاني دائماً من تغيّرات صعبة، وفي بعض الأحيان مؤلمة، من اقتصادات مغلقة تسيطر عليها الدولة إلى أنظمة اقتصاد سوق مفتوحة. بعض هذه البلدان غني بالموارد ويحاول تنويع اقتصاداته. تتفاوت أنظمة التدريب المهني فيها لكنها جميعاً بحاجة للتكيف مع العالم الجديد الذي تجد نفسها فيه. والمؤهلات مهمة للأفراد من حيث إنها تمكّنهم من الدخول إلى عالم التوظيف والتقدم فيه. إنها ترمز إلى إنجازات تعلم الأفراد الذين أكملوا برنامجاً معيناً. وتعدّ المؤهلات جزءاً من أنظمة التدريب المهني، وغالباً ما تضعها بلداننا على جدول أولوياتها الإصلاحية. وتشكّل جزءاً فقط من أنظمة التدريب المهني لكنها ترتبط عضوياً بالأجزاء الأخرى،

.Croatia joined the EU on 1 July 2013 1

This designation is without prejudice to positions on status, and is in line with UNSCR 1244 and the ICJ Opinion on the Kosovo declaration of 2
'independence - hereinafter 'Kosovo

'Hereinafter 'Moldova 3

مثل المناهج، والتدريس والتعلم، والتقييم والحوكمة بين عناصر أخرى. ولهذا السبب تتناول هذه الدراسة ما يعنيه إصلاح المؤهلات للمجالات المرتبطة بها.

مؤسسة التدريب الأوروبية موجودة لتقديم الخدمات العملية للبلدان الشريكة لها. وهكذا، فإن هذا العمل يهدف إلى دعم التدابير التي تتخذها هذه البلدان. وهو يستهدف الأشخاص في البلدان الشريكة لنا الذين يعملون على المؤهلات أو التدريب المهني. كتبت هذه الوثيقة من قبل خبراء مؤسسة التدريب الأوروبية العاملون في بلداننا ومعها وتستند إلى ملاحظاتهم، وتجاربهم واتصالاتهم والمعلومات التي جمعوها.

لقد حاولنا تغطية الوضع في البلدان الشريكة لنا بأكبر قدر من الدقة، إلا أن هذه وثيقة عمل، ونحن نرحب بالمقترحات لتحسين الدراسة وتصحيح الوقائع فيها.

يرجى الاتصال بنا على الموقع: qualifications.platform@etf.europa.eu.

مجموعة الممارسة المعنية بالمؤهلات في مؤسسة التدريب الأوروبية

مقدمة

عالم جديد يحتاج مؤهلات جديدة

يمثل أحد التحديات الرئيسية للبلدان والاقتصادات في سائر أنحاء العالم اليوم تحقيق النمو المستدام والتنمية المستدامة. وكإحدى السمات المهمة في هذا السياق، ثمة حاجة متزايدة لتعزيز الروابط بين أسواق العمل والأنظمة التعليمية. أسواق العمل بحاجة لأشخاص مؤهلين يمتلكون تعليماً وتدريباً ملائماً لاحتياجاتها ويستند إلى الطلب الفعلي على الكفاءات من قبل أرباب العمل. والسؤال هو: كيف يمكننا تعزيز هذه الروابط؟

إحدى طرق معالجة هذا الموضوع بالنسبة للعديد من البلدان وخصوصاً بالنسبة للبلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية، يتمثل في إصلاح التعليم المهني فيها. وفي هذا السياق الأوسع تعمل البلدان على تطوير مؤهلات مهنية جديدة أو تحسين المؤهلات القائمة. عنوان هذه الدراسة، الوصول إلى مؤهلات مهنية أفضل، يشير إلى الإصلاحات الجارية لنظم المؤهلات في البلدان الشريكة لنا. معظم هذه البلدان تقوم بإصلاح أنظمة المؤهلات فيها كجزء من إصلاحات أوسع لنظامها التعليمي. وتسعى هذه الإصلاحات عادة إلى تمكين التعليم والتدريب بصورة أفضل مما تفعل لتلبية احتياجات سوق العمل، لكنها تجعل من التعلم مدى الحياة أيضاً احتمالاً حقيقياً بالنسبة للأفراد.

الغاية من هذه الدراسة

لهذه الدراسة غايتان رئيسيتان: تقديم تحليل يستند إلى الأدلة لعمليات الإصلاح الجارية في البلدان الشريكة وصياغة الدروس المستفادة ووضع التوصيات. تُركّز الدراسة على تغيير المؤهلات المهنية في هذه البلدان، وعرض العمل الذي يتم إنجازه وأهمية الخبرات المكتسبة في سياق تنفيذ التغييرات.

إنها تتابع بشكل معمّق بعض الموضوعات التي غطتها الدراسة التي أجريتها عام 2012 على الأطر الوطنية للمؤهلات. وينبغي أن يُنظر إليها كجزء من سلسلة من منشورات مؤسسة التدريب الأوروبية حول أنظمة المؤهلات، والمصممة لمساعدة البلدان الشريكة لنا وذلك بتحديد المعارف الجديدة وتبادل المعلومات الجديدة حول هذه الموضوعات. وهي تخاطب بشكل رئيسي صنّاع السياسات والشركاء المعنيين بتنفيذ إصلاحات المؤهلات في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية، ولذلك فهي تركز على الإصلاح من خلال الممارسة بدلاً من التركيز على تعريفات أنماط وأشكال هذا الإصلاح. نريد لهذه الدراسة أن تساهم في دعم التدابير التي يتخذها زملأونا في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية.

كيف تقوم البلدان الشريكة بتحسين مؤهلاتها المهنية؟

العديد من البلدان الشريكة التي تقوم بإصلاح مؤهلاتها تحاول فعل ذلك من خلال أطر مؤهلات وطنية قامت بتطويرها حديثاً. في الواقع، وفي وقت كتابة هذه الوثيقة، هناك 27 من أصل 31 بلداً شريكاً لمؤسسة التدريب الأوروبية لديها أطر وطنية في مرحلة أو أخرى من التطور: التخطيط، التطوير أو التنفيذ الفعلي. إنها جزء من ظاهرة عالمية، حيث ينخرط 155 بلداً ومقاطعة في سائر أنحاء العالم في تطورات مماثلة. تعمل البلدان الشريكة لنا بوحى من الإطار الأوروبي للمؤهلات، الذي تشكّل نموذجاً تقنياً ونظاماً مرجعياً على حد سواء يمكن للعديد من البلدان التطلع إلى ربط أنظمتها به في المستقبل القريب.

رغم أن جميع البلدان التي تغطيها هذه الدراسة بدأت بتطوير أطر مؤهلاتها الوطنية استناداً إلى أنظمة مؤهلاتها القائمة، إلا أن أيّاً منها لم يؤسس الإطار الوطني بيساطة لتحسين تعريف وموقع المؤهلات المقدمة حالياً. بدلاً من ذلك، فإن نقطة البداية لأطر مؤهلاتها الوطنية تنزع لأن تكون شعوراً عاماً بعدم الرضا حيال نظام المؤهلات القائم.

في عام 2011، أنجزت مؤسسة التدريب الأوروبية دراسة حول تنفيذ أطر المؤهلات الوطنية ومذكّرة موجزة من 4 صفحات للبلدان الشريكة عام 2011. تمثّلت إحدى النتائج الرئيسية للدراسة في أن البلدان تُحدّث أطر مؤهلات وطنية لتحسين مواءمة وجوده مؤهلاتها. رغم أن الإطار نفسه يعتبر مرجعاً مفيداً لمراجعة المؤهلات وتطويرها، فإن التغيير الحقيقي يكمن في أثره على التعلم، والتقييم ومنح الشهادات. ولذلك فإن هذه الدراسة تشكّل متابعة لعملنا السابق.

إضافة إلى التحديات العالمية والتطورات التي تواجهها البلدان الأكثر تصنيحاً أيضاً، فإن البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية عليها التأقلم مع التحوّلات الاجتماعية والاقتصادية التي تأتي كتبعات للتغيّرات السياسية التي حدثت في الماضي القريب.

قبل وقت ليس بالطويل، كان لدى العديد من هذه البلدان اقتصادات موجهة مركزياً حيث تلعب الدولة دوراً قوياً في التخطيط والتنمية. كانت صناعاتها تقع تحت هيمنة شركات حكومية كبرى لديها وظائف متخصصة لكن معيارية أيضاً وتعمل في إطار مركزي التخطيط وخاضع لأنظمة صارمة. وخلال فترة قصيرة من الزمن، انسحب العديد من هذه الصناعات وحل محلها عدد كبير من الشركات الصغيرة ومتوسطة

الحجم. ولأن كل هذه الشركات لديها سوقها الخاص وطريقة عملها الخاصة، فإنها توفر طيفاً أوسع من الوظائف وتتطلب أن يتمتع الاحترافيون بدرجة أكبر من التكيف. ولهذا أثر عميق على المؤهلات المهنية.

لقد تراجع الالتحاق بالتعليم والتدريب المهني. الشباب يفضلون التعليم العالي، رغم ارتفاع البطالة بين خريجه. نتيجة للانقسام بين المسارين المهني والأكاديمي للتخصص، فإن أعداداً كبيرة من الأشخاص يظلون دون مؤهلات. في جورجيا، على سبيل المثال، يذهب حوالي 40% من أولئك الذين يكملون التعليم الثانوي إلى التعليم العالي و8% إلى التعليم المهني ما بعد الثانوي. أما الـ 52% الباقين فليس أمامهم أي مسارات متاحة للتدريب. لقد ترك تراجع التعليم والتدريب المهني فجوة في المهارات الوسطى وفراغاً في فرص إعادة التدريب للسكان الكبار.

بعض البلدان هي مناطق صراعات سابقة تعطلت اقتصاداتها القائمة بشكل كلي. العديد من البلدان باتت مستقلة وبات عليها بناء أنظمتها الوطنية للتعليم والتدريب. وفي عدد من البلدان، يحتاج العدد المتزايد بسرعة من السكان الشباب إلى فرص توظيف في الداخل والخارج. خارج أنظمة التعليم المهني الرسمية، يكتسب العديد من هؤلاء الشباب مهاراتهم من خلال التدريب المهني غير الرسمي في تلمذات تقليدية غير رسمية ومن خلال الأعمال الزراعية الأسرية. تتجه هذه الطرق التقليدية للتعليم نحو اقتصاد الكفاف، لكنها ليست كافية لإخراج الشباب من حالة الفقر. يُفترض بشكل عام أن تزويد هؤلاء الأشخاص بتدريب ومؤهلات مهنية أكثر منهجية سيحسن فرصهم وقابليتهم للتوظيف.

تكتسب المؤهلات أهمية متزايدة في التدريب المهني المستمر. يعاني عدد من البلدان الشريكة من تركيبة سكانية تتجه بسرعة نحو الشيخوخة، وتبحث هذه البلدان عن حلول لمساعدة العاملين الأكبر سناً على اكتساب مهارات ومؤهلات جديدة بحيث يمكنهم أن يظلوا نشطين ويتمتعون بالمرونة الحركية لفترة أطول.

بعض البلدان الشريكة المتميزة مثل تركيا وربما روسيا، وكازاخستان وأذربيجان هي اقتصادات ناشئة تحتفظ بنمو اقتصادي بمعدلات أعلى من المتوسط خلال الأزمة الاقتصادية الراهنة. إنها تستثمر في الاحترافيين ذوي المهارات العليا لتنويع اقتصاداتها أو للمحافظة على استمرار صناعاتها التي تحقق التنمية. في تركيا، يُنظر إلى حمل الشهادات على أنه أحد متطلبات الجودة بالنسبة للموظفين الاحترافيين، مما يوفر للصناعات النامية ميزة تنافسية في العقود على المستوى الدولي.

يُعتبر وضع المؤهلات المهنية في الإطار الصحيح مهماً لزيادة القيمة المضافة، حيث يوفر للأفراد فرصاً أفضل، ويدعم التنمية ويلبي احتياجات الاقتصادات والمجتمعات في عالم متغير. وفي هذا السياق، تُعتبر المؤهلات المهنية أداة من أدوات الإصلاح.

نتيجة للتحديات الموصوفة هنا، فإن احتياجات الإصلاح في البلدان الشريكة لنا أوسع مما هي في الاتحاد الأوروبي. رغم ذلك، فإن لديها موارد أقل لتنفيذ هذه الإصلاحات.

في حين قد تشكل هذا عقبة، فإن الحاجة العامة لإصلاحات أوسع تشكل فرصة أيضاً لأن على جميع البلدان أن تتكيف على أية حال لتتصدى للتحدي الراهن المتمثل في العولمة والتطور التكنولوجي السريع. يمكن لإنشاء أنظمة جديدة من الصفر أن يجعل الخطوات الأكثر جرأة أسهل تنفيذاً. لكن في الواقع فإن الإصلاحات تستغرق وقتاً، وكما سنرى فإن التغييرات تكون عادة تراكمية وتتوقف في كثير من الأحيان عندما تنتهي المشاريع أو تتغير الحكومات. ينبغي السعي لإيجاد أشكال من الاستدامة تستند إلى مؤسسات مستقرة بوسعها النمو بمرور الوقت والتلاؤم مع الظروف الوطنية.

ما الذي نتحدث عنه عندما نتحدث عن المؤهلات؟

نفتتح الدراسة بالنظر إلى كيفية تصوّر وتعريف المؤهلات المهنية في البلدان الشريكة لنا. نبدأ من الافتراض بأن جميع البلدان لديها مؤهلات مهنية، حتى لو لم تتطابق مع التعريفات الدولية الراهنة. بالنسبة للمتعلّمين وأرباب العمل فإن المؤهل هو ببساطة مكافئ للشهادة. إلا أن هذه الشهادات تصدر فقط عندما تتحقق متطلبات معينة تستند إلى معايير. وهذه المعايير تتفاوت من بلد إلى آخر. من أجل فهم المؤهلات، علينا أن ننظر إلى حالات محددة في البلدان المختلفة. وهذا أمر مهم على نحو خاص للأشخاص الممارسين الذين يعملون في مجال المؤهلات. تبدأ البلدان بما لديها. ومن تلك النقطة تطوّر مؤهلاتها تدريجياً من أجل تحسينها؛ وعلى البلدان أن تكون قادرة على تجريب مقاربات جديدة تسعى لإجراء التحسينات وتطوير الأنظمة التي تسمح لها بالتعلّم، وتعديلها وتحسينها بشكل مستمر.

من خلال التعرّف على واقع تطوير المؤهلات المهنية الجديدة في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية، نريد تحديد المؤهلات الجديدة التي يتم إحداثها، ومعرفة ما هو جديد فعلاً فيها والتيقن من أن اللاعبين والمؤسسات يشاركون في العمليات التي تحكم تطويرها، والموافقة عليها، وتقييمها ومنح الشهادات فيها. بالتركيز على عدد من البلدان المختارة، سننظر إلى عمليات تصميم، وتطوير، وتحسين واستعمال المؤهلات. من المسائل التي يتم التركيز عليها بشكل خاص هي كيفية ضمان جودة هذه المؤهلات وكيفية إدخالها في الإطار الوطني للمؤهلات. نريد أن نقيّم عمق الإصلاحات على مستوى النظام؛ هل يتم ترتيب عمليات تطوير، وتقديم وتقييم المؤهلات بطريقة تمكننا من معرفة ما إذا تم ترسيخ التغييرات واستدامتها.

تمثل حصائل التعلّم عنصراً مشتركاً بين جميع مبادرات الاتحاد الأوروبي في التعلّم مدى الحياة وقد أصبحت كذلك أيضاً بشكل متزايد في البلدان الشريكة لنا، والتي تتطلع إلى الاتحاد الأوروبي بوصفه المصدر الرئيسي للأفكار بشأن الإصلاح. وحيث تقوم البلدان بإصلاح مؤهلاتها المهنية وتُحدث أطراً وطنية للمؤهلات، تقدّم الخطوات المبتكرة غالباً على أنها تستند إلى حصائل التعلّم. ما من بلد يطور إطار مؤهلاته أو مؤهلات جديدة مدفوعاً بشكل واضح بالمدخلات التقليدية مثل مدة الدراسة أو حجمها. سنلقي نظرة أقرب على هذه المؤهلات الجديدة لنرى كيفية ترجمة الكلام النظري إلى ممارسة عملية.

ينبغي للمؤهلات المهنية، وربط عالمي العمل والتعلّم المهني، أن يُعدّ المتعلّمين لمكان العمل بحيث يلبّون الحاجة في سوق العمل. وهذا ينطوي على دور للشركاء الاجتماعيين وآخرين يمثلون عالم العمل في تطوير المؤهلات. سندرس انخراط هؤلاء في جميع البلدان التي نتناولها في هذه الدراسة. كما سندرس اكتساب المؤهلات للقيمة من خلال إشراك الشركاء المعنيين في تطويرها واستعمالها. هل تشكّل المؤهلات بنى اجتماعية يتم الاتفاق عليها بين مختلف الشركاء المعنيين؟ أم هي نتاج عمل الخبراء في مؤسسات متخصصة؟

هذه ليست دراسة مقارنة. لقد عدنا إلى أحدث الأبحاث التي تم إجراؤها في هذا المجال، بما في ذلك العديد من الدراسات التي أجريت على التطوّرات الحاصلة في الدول الأعضاء للاتحاد الأوروبي من قبل الوكالة الشقيقة لنا في الاتحاد الأوروبي، وهي المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني. غير أن هذه الدراسة ذات طبيعة عملية وليست مفاهيمية. إنها لا تزعم أنها 'عملية'. لكننا نريد فعلاً أن نعرف لماذا وكيف يتم اللجوء إلى خيارات معينة. يمكن لتحديد العمليات التي تقوم البلدان من خلالها باستحداث مؤهلات جديدة أن تعطينا أجوبة على الأسئلة المطروحة حول نظام التعليم والتدريب المهني الأوسع فيها وحول الإصلاحات الجارية على سوق العمل وكذلك حول الترتيبات المحددة التي يتم استحداثها من أجل المؤهلات.

1. كيف أن الإصلاحات تغير التعريفات

في الماضي، كانت كلمة مؤهل تعني تمتع الشخص بالكفاءة، إلا أن هذا التعريف يتغير بحيث يعني أن الشخص حاصل على شهادة رسمية.

1.1 تعريف المؤهلات المهنية

ليس هناك تعريف أو فهم عالمي لماهية المؤهل. إن كلمة مؤهل تعني أشياء مختلفة في بلدان مختلفة. وكذلك الأمر بالنسبة لصفة 'مهني' والترجمات المختلفة لها في لغات مختلفة.

لدينا تعريفان رسميان يرشداننا.

التصنيف الدولي المعياري للتعليم لعام 2011 يربط المؤهل بإكمال برنامج معين. طبقاً لتعريف التصنيف الدولي المعياري للتعليم يمكن أن يتم الحصول على المؤهلات من خلال ما يلي:

1. الإكمال الناجح لبرنامج كامل؛
2. الإكمال الناجح لمرحلة من برنامج (المؤهلات المتوسطة)؛
3. الاعتراف الرسمي بالمعارف، والمهارات والكفاءات بشكل مستقل عن المشاركة في مثل هذه البرامج.

التعريف الأخير جديد على النسخة المعدلة للتصنيف الدولي المعياري للتعليم لعام 2011. قبل عدة سنوات فقط، كان 'الإكمال الناجح' يعني عادة أن الطالب قد حضر التدريب وفهم مواد التعلم المطلوبة في مؤهل معين. هذا يتغير. في العديد من أنحاء العالم، بات الأثر أهمية اليوم أن يتمكن الطالب من إثبات اتقانه لمجموعة من المهارات بدلاً من معرفة كيف اكتسب هذه المهارات فعلياً. بعبارة أخرى فإن تركيز المؤهلات تحول باتجاه تقييم ما تم تعلمه بدلاً من تقييم ما تم تعليمه.

ينظر الإطار الأوروبي للمؤهلات إلى المؤهلات من هذا المنظور، ويعرّف المؤهل على أنه «الحصيلة الرسمية لعملية تقييم واعتراف رسمي يتم الحصول عليها عندما تقرر هيئة مختصة أن الشخص قد حقق حصائل تعلم وفقاً لمعيار محدد».

لاحظ غياب الإشارة إلى عملية التعلم الفعلية نفسها. انسجاماً مع تشجيع مفهوم التعلم مدى الحياة، بات هناك قبول أكبر لفكرة أنه لا يهم كيف أو أين حصلت على مهاراتك طالما استطعت إثبات امتلاكك لهذه المهارات.

يفترض تعريف الإطار الأوروبي للمؤهلات أن المؤهل يستند إلى معيار معين يُعرّف حصائل التعلم. وهو يفترض مسبقاً وجود عملية تقييم واعتراف رسمي كأساس لمنح الشهادة من قبل هيئة مختصة.

في حين أن هذا ينسجم بشكل أفضل مع السياق الراهن في الاتحاد الأوروبي، فإنه لا يزال مفاهيمياً إلى درجة كبيرة ويعيد عن أن يكون قابلاً للتطبيق عالمياً على المؤهلات التي يمتلكها الأشخاص، حتى في بلدان الاتحاد الأوروبي. إن أغلبية المؤهلات التي تشكل أساساً لتوظيف الأشخاص اليوم لا تحقق متطلبات الإطار الأوروبي للمؤهلات هذه.

لأغراض دراستنا، لا ينبغي أن نفرط في التركيز على التعريفات، حيث إن هذه الدراسة تهدف إلى تزويد الشركاء المعنيين في البلدان الشريكة لنا بمعلومات مفيدة حول عمليات الإصلاح وحول من وماذا يدفعها. علينا أن نقبل أن 'مؤهل' هو مفهوم غير متبلور تماماً من الناحية العملية، لكنه يعطينا ما يكفي للتركيز عليه في هذه الدراسة.

بوسعنا القول إن المؤهل المهني ينبغي أن يثبت إحراز شخص ما للكفاءة في مجال ما. كما يمكن أن يضع المتطلبات لشخص ما لدخول مهنة ما أو تحقيق التقدم فيها. أن يكون المرء مؤهلاً يعني أن يكون حاصلًا على شهادة تثبت كفاءته لممارسة مهنة معينة، أو عدة مهن أو وظائف مرتبطة بمهنة معينة. المؤهلات التي يمنحها التعليم العالي قد تكون أو لا تكون ذات طبيعة مهنية. الذي يجعلها مؤهلات تعليم عالٍ هو أنه تم تطويرها ومنحها من قبل الجامعات نفسها.

التعريفات المستعملة في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية

معظم المؤهلات المستعملة حالياً في البلدان الشريكة لنا لا تتسجم مع تعريفات التصنيف الدولي المعياري للتعليم ولا الإطار الأوروبي للمؤهلات. وهذا ليس مفاجئاً وليس من قبيل النقد، حيث إن العديد من هذه الدول تميز باضطرابات اجتماعية واقتصادية تؤثر على أنظمة التعليم والتدريب فيها. لدى معظمها أنظمة وتقاليد وطنية راسخة وبدأت مؤخراً فقط بتعديل أنظمة التعليم والتدريب المهني فيها والمؤهلات المناهج المرتبطة بها، وأيضاً تعديل تعريفات المؤهلات. في العديد من الحالات، كان الدافع إلى هذه العمليات هو تطوير الإطار الوطني للمؤهلات. إنها في العديد من الحالات في أسفل الجبل وتنتظر إلى الأعلى إلى سفح شديد الانحدار.

لننظر الآن إلى كيف تُعرّف بعض بلداننا المؤهلات.

← في المغرب، ليس هناك تعريف مقبول من الجميع للمؤهلات. من الناحية العملية، ليس هناك تمييز بين 'منح الشهادة' و 'البرنامج'.

← في مصر، يعتبر المؤهل مساوياً تماماً للشهادة. تفصيل مثير للاهتمام في مصر هو أنه في حين أن هناك 26 جهة تصدر المؤهلات، فإن التعليم والتدريب المهني الأولي الرسمي هو مسؤولية وزارات التربية والصناعة والتجارة. جميع المؤهلات الصادرة عن وزارات أخرى تعتبر غير رسمية.

← في تونس، المؤهل هو الشهادة نفسها «الممنوحة من قبل جهة مخولة بذلك عند نهاية برنامج تدريبي».

← في فلسطين، يغطي المصطلح الذي يصف المؤهل الشهادات والمناهج على حد سواء.

← وينطبق الأمر ذاته على صربيا التي ستبني تعريفاً واضحاً حالما تتم الموافقة على الإطار الوطني للمؤهلات. سيتطابق هذا التعريف مع تعريف الإطار الأوروبي للمؤهلات (انظر أعلاه). المثير للاهتمام هو أن برنامجاً تجريبياً رائداً طور معايير المؤهلات من 14 «مرتسم تعليمي». في حين أن هذه تستند بشكل راسخ إلى العملية التعليمية وليس إلى المعايير المهنية، فإنها تقر أيضاً بالحاجة إلى معايير مؤهلات منفصلة. وقد كانت هذه الإشارة الوحيدة إلى مثل هذه المعايير في أي من الردود التي حصلنا عليها من البلدان الشريكة.

← المؤهلات في جورجيا ترتبط بالمعايير المهنية من حيث إن كليهما موصوف في وثيقة واحدة ويتم التعامل معهما وكأنهما مترادفان. إلا أن هذه تطورات حديثة، وكذلك الفصل الواضح بين المناهج («البرامج») والمؤهلات.

← في كوسوفو، عرّف قانون عام 2008 (القانون الحالي) حول المؤهلات الوطنية المؤهل بأنه «اعتراف رسمي بإنجاز يعترف بإكمال التعليم والتدريب أو الأداء المقبول في امتحان أو اختبار». وقد فتح هذا الباب بوضوح (وبشكل متعمد) للاعتراف بالتعلم المسبق على قدم المساواة مع نتائج الأشكال الأكثر تقليدية من التعليم والتدريب.

← في كرواتيا، يصف قانون التعليم والتدريب المهني لعام 2009 مؤهلات التعليم والتدريب المهني بأنها «مصطلح رسمي يشير إلى مجموعة من الكفاءات على مستوى، وحجم، ومرتسم معين وذو جودة معينة، تثبته وثيقة عامة تصدرها مؤسسة مخولة بذلك». قانون التعليم والتدريب المهني الكرواتي يحدد بوضوح التمييز بين المناهج ووظيفتها والمؤهلات ووظيفتها. إنه ينص على أن مناهج التعليم والتدريب المهني يتم تطويرها استناداً إلى المعايير المهنية للتعليم والتدريب المهني ومعايير مؤهلات التعليم والتدريب المهني.

← في تركيا، عرّفت إضافة ألحقت عام 2001 بقانون صادر عام 2006 حول هيئة المؤهلات المهنية المؤهلات ببساطة بأنها «المعارف، والمهارات والكفاءات التي يمتلكها شخص ما ويُعترف بها من قبل السلطة المختصة». المؤهل ليس الشهادة الفعلية، لأن «شهادة المؤهل المهني» لها مدخل منفصل ومستقل وتوصف بأنها «الشهادات التي تقرها هيئة المؤهلات المهنية التي تعبر عن معرفة، ومهارة وكفاءة شخص ما».

← مسودة إطار المؤهلات للتعليم مدى الحياة في أذربيجان تعرّف المؤهلات بأنها «الحصيلة الرسمية (الدرجة الجامعية، أو شهادة الدبلوم أو أي شهادة أخرى) لعملية تقويم واعتراف رسمي يتم الحصول عليها عندما تحدد الهيئة المختصة أن شخصاً ما قد حقق حصائل تعلم بمعايير معينة». والتأكيد هنا على التقييم، وبشكل مهم، على الجهة المقيّمة.

كما سبقت الإشارة أعلاه، فإن الأمثلة تُظهر أن ثمة اختلافات كبيرة في كيفية تفسير البلدان للمؤهلات. لا يُقصد بهذه الاختلافات الإشارة إلى أن بعض البلدان تقوم بالأمر بشكل 'أفضل' من بلدان أخرى. بدلا من ذلك فإنها تشير ببساطة إلى أنه ما من اتفاق تام وربما ما من فهم تام لبعض المفاهيم الأساسية.

واستناداً إلى نفس الأمثلة، يمكننا أيضاً تعلّم درس آخر: التعريفات تتغيّر وتستمر في التغيير، ليس فقط في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية، بل أيضاً في الاتحاد الأوروبي وفي سائر أنحاء العالم أيضاً.

سنتحول الآن إلى تنوع مؤهلات التعليم والتدريب المهني ونحلل ما فيها.

2.1 حصائل التعلم المنظور الجديد في تعريف المؤهلات

في السنوات الأخيرة، جرى تحوّل رئيسي في الأساس المفاهيمي للمؤهلات والمناهج في معظم البلدان الأوروبية، وفي سائر أنحاء العالم أيضاً يتمثل في التحوّل إلى تعريف المؤهلات وفقاً لحصائل التعلم. حصائل التعلم تصف ما يُتوقّع من المتعلّم معرفته، وفهمه وقدرته على القيام به عند نهاية برنامج تعلّم. وبما أن الحصائل تنبئنا بما هو داخل المؤهل فإنها تجعله مقروءاً على نحو أفضل. وفي الوقت نفسه، وباستناد المؤهل إلى ما يحتاج المتعلّم إلى تحقيقه وليس إلى المدخلات التقليدية (مثل مدة البرنامج) فإن حصائل التعلم تُيسّر تنوّع مسارات التعلّم رسمي أو غير رسمي وهو ما يشجّع ويعترف بالتعلّم مدى الحياة.

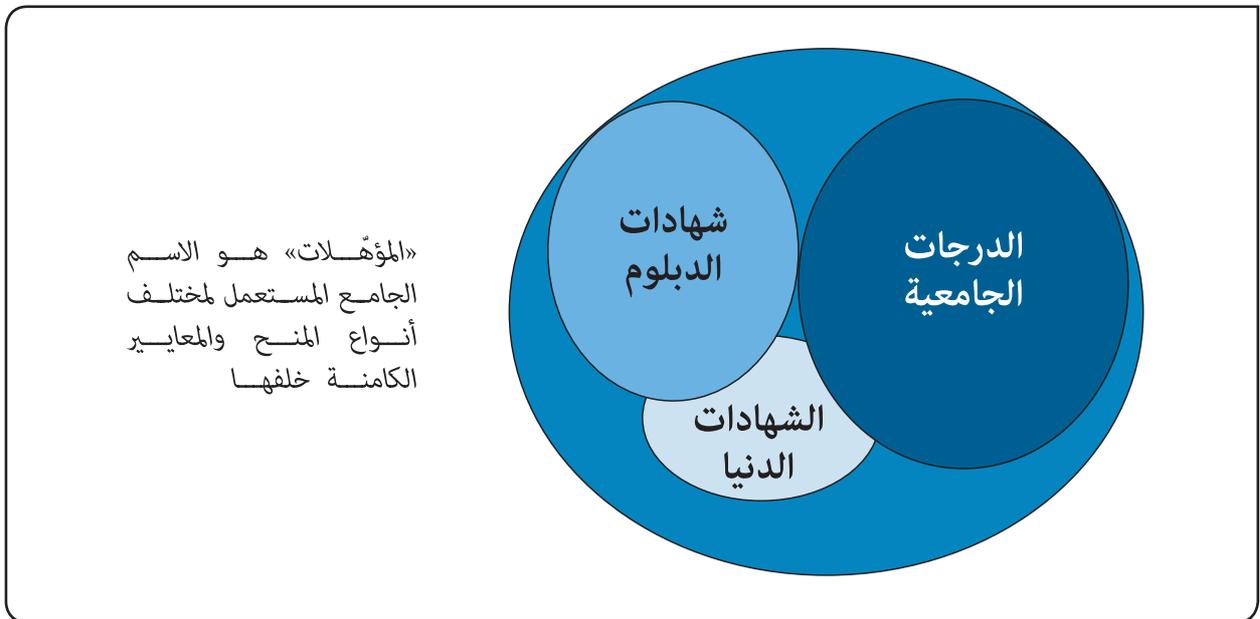
تشكّل حصائل التعلّم القاسم النظري المشترك الذي يميّز جميع الأدوات المستعملة في سياسات التعليم والتدريب في الاتحاد الأوروبي، بما في ذلك إطار الاتحاد الأوروبي، و يوروباص⁴ ونظام الاعتماد الأوروبي للتعليم والتدريب المهني⁵ والإطار الاستراتيجي للتعاون في التعليم والتدريب (التعليم والتدريب 2020)⁶، و «إعلان بروج» في إطار عملية كوبنهاغن⁷ يدعو البلدان لتطوير أطر مؤهلاتها الوطنية وبالتالي مؤهلاتها على أساس حصائل التعلّم.

حصائل التعلّم في المؤهلات المهنية تُستمدّ في كثير من الأحيان من الكفاءات. يُستعمل كلا المصطلحين ليشيرا إلى نفس المعنى، لكن عندما سنناقش عمليات تطوير المؤهلات وكيف أن المؤهلات تؤثر بالمناهج سيكون الاختلاف مهماً.

الكفاءات تشير عادة إلى الممارسات في مكان العمل أو في الحياة بشكل عام. حصائل التعلّم لا تشير بالضرورة وبشكل مباشر إلى ممارسات العمل. ولذلك فإن صلة حصائل التعلّم بسوق العمل تعتمد على صلتها بالكفاءات.

3.1 أنماط المؤهلات

يمكن أن توجد أنماط مختلفة من المؤهلات المهنية جنباً إلى جنب في بلد واحد. في الواقع، فإن عدد الأنماط المختلفة للمؤهلات ينزع إلى الارتفاع عندما تبدأ البلدان باستعمالها بشكل أكبر من أجل الاعتراف بالتعلّم مدى الحياة. ويكون لهذه الأنماط المختلفة من المؤهلات في كثير من الأحيان أغراض محددة ويتم تصميمها بشكل خاص لتلبي احتياجات مجموعات محددة من المستفيدين.



4 يورو باص هو مبادرة أوروبية تهدف إلى مساعدة الأشخاص على جعل مهاراتهم ومؤهلاتهم قابلة للفهم بسهولة ووضوح في أوروبا، مما يسهل قدرة المتعلّمين والعاملين على الحركة والانتقال. انظر: <http://europass.cedefop.europa.eu>.

5 انظر: http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/ecvet_en.htm.

6 التعليم والتدريب 2020 إطار استراتيجي جديد للتعاون الأوروبي في التعليم والتدريب يبيّن على برنامج عمل سابق هو التعليم والتدريب 2010. انظر: http://europa.eu/legislation_summaries/education_training_youth/general_framework/eif0016_en.htm.

7 الهيئات الوطنية والشركاء الاجتماعيون من 33 بلداً أوروبياً يشاركون في عملية كوبنهاغن للمساعدة على تطوير أنظمة التعليم والتدريب المهني. انظر http://ec.europa.eu/education/vocational-education/copenhagen_en.htm. للمزيد حول إعلان بروج، انظر: http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-policy/doc/vocational/bruges_en.pdf.

يمكن أن تشمل الأهمّات المختلفة للمؤهلات تلك التي تستند إلى الكفاءة (أي المصممة مباشرة استناداً إلى معيار مهني واحد) والمؤهلات المهنية الوطنية مثل المؤهلات المهنية البريطانية، وشهادة المؤهلات الاحترافية في فرنسا، والمؤهلات الاحترافية في إسبانيا، والمؤهلات الصادرة عن هيئة المؤهلات المهنية في تركيا. وهناك أهمّات أخرى تتمثل في الدرجات الجامعية، مثل درجات الماجستير في إدارة الأعمال، لكن هناك أيضاً مؤهلات إعادة التدريب للأشخاص الذين صُرفوا من عملهم؛ والمؤهلات التي توسّع المهارات الموجودة لتغطية تكنولوجيا جديدة أو مؤهلات تغطي المهارات اللازمة للمهاجرين للاندماج في المجتمع. المؤهلات التي تنتمي إلى 'نمط' محدد من المؤهلات تتشاطر موصفاً مشتركاً. توفر الموصّفات التي يتم تبنيها والغاية المعتادة لكل نمط بنية مشتركة يمكن استعمالها في تطوير مؤهلات من ذلك النمط.

يمكن منح نفس أهمّات المؤهلات من قبل هيئات مختلفة. إضافة إلى مؤسسات التعلّم التقليدية، يمكن لهذه الهيئات أن تشمل القطاعات الاقتصادية، والمنظمات غير الحكومية أو حتى أرباب عمل منفردين. هذا التنوع الحديث نسبياً لمقدمي المؤهلات عزز من الحاجة إلى ضمان الجودة والثقة في التقييم.

في الوثيقة التي نشرها المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني، تغيير المؤهلات⁸، يميّز المركز بين نمطين من المؤهلات: المؤهلات «الثابتة» و«المرنة». في هذا التمييز، تتميز المؤهلات الثابتة بطبيعة متماسكة وتُطوّر جزءاً رئيسياً من اعتماديتها العامة من خلال السمعة؛ أو إنها وُجدت منذ مدة طويلة، والجميع يعرفها ولذلك فهي تحظى بالثقة والاحترام. مؤهل «المعلم» الألماني مثال كلاسيكي على ذلك. لا تتضمن هذه المؤهلات عادة وحدات مكوّنة لها.

المؤهلات المرنة تتكون من وحدات ضمنية. قد يكون هناك اعتماد متبادل بين هذه الوحدات، لكن هذه ليست الحال دائماً بالضرورة، كما هو الحال في المؤهلات الثابتة، وبالتالي يمكن الحصول على بعضها بشكل منفصل.

يمكن أن تتكون المؤهلات من مجموعات من المؤهلات الجزئية تسمى وحدات. يشار إلى مثل تلك المؤهلات، المؤهلات المركبة. يمكن أن تستعمل المؤهلات المركبة ووحدات المؤهلات المنفصلة جنباً إلى جنب في نظام واحد. يمكن تقديم المؤهلات المركبة الشاملة، على سبيل المثال، كبرنامج كامل في التعليم والتدريب المهني الأولي، في حين أن الوحدات المنفردة يمكن تقديمها كدورات إعادة تدريب في التعليم والتدريب المهني المستمر. وهكذا فإن نفس الوحدات قد تظهر في مؤهلات مختلفة أو أهمّات مختلفة من المؤهلات. يمكن تعريف العلاقة بين الوحدات والمؤهلات في البنية الهيكلية لأهمّات معينة من المؤهلات أو في إطار المؤهلات. توصف الوحدات في كثير من الأحيان على أنها كيانات تقييم، كما يستعمل مصطلح 'المقرر' بالنسبة لكيانات التعلّم.

تساق اعتراضات قوية ضد المؤهلات المركبة من قبل مجموعات من أصحاب المصلحة. وتتمثل الحجة المستعملة في أن تركيب المؤهلات يشكل تقسيماً لها إلى أجزاء مختلفة مترابطة يمكن أن تفقد أهميتها عندما يتم التعامل معها بشكل منفصل. إن المؤهل الكامل أهم بكثير من مجمل أجزائه. وثمة مقاومة قوية لتركيب المؤهلات بشكل خاص في أوساط الجامعات والهيئات المهنية العريقة التي لديها مؤهلاتها الخاصة بها، وفي بلدان مثل ألمانيا حيث تُعرّف معايير التدريب المهني الإجباري بالتعاون الوثيق مع الشركاء الاجتماعيين استناداً إلى مرتسم مشترك ومتفق عليه للاحترافي المستقبلي النموذجي. يمكن للتملك القوي ووجود مؤهلات ذات قيمة عالية أن تقلص المجال المتاح لإصلاح المؤهلات («إذا كان شيء ما يعمل بشكل جيد، فلا تغيّره»). إلا أن المؤهلات الثابتة قد تشكّل عقبة أمام الاعتراف بالتعلّم اللارسمي وغير الرسمي، ونداوية الأنظمة التعليمية، حيث إنها لا تسمح بالاعتراف الجزئي. ومع المزيد من التأكيد على التعلّم مدى الحياة ثمة نزعة نحو تركيب المؤهلات، حتى أن المؤهلات الثابتة تقليدياً باتت تُركّب اليوم من وحدات مترابطة.

4.1 المعايير الكامنة خلف المؤهلات المهنية

إذا طلبت من شخص ما أن يريك مؤهلاً، فإنه على الأغلب سيريك شهادة. لكن كي نفهم مؤهلاً محددًا، علينا، كما سنرى لاحقاً في هذه الدراسة، أن نعرف المعايير الكامنة وراء هذا المؤهل. المعيار يحدد الأداء المتوقع، كما يمكن أن يشكّل معياراً يقاس أداء معين بالمقارنة معه.

في تسعينيات القرن العشرين والعشرية الأولى من القرن الحادي والعشرين، نشرت مؤسسة التدريب الأوروبية أربعة مجلدات حول تطوير واستعمال المعايير. في ذلك الحين، انفقت الهيئة الاستشارية لمؤسسة التدريب الأوروبية على أن كل معيار حديث للتعليم والتدريب المهني ينبغي، في الحد الأدنى، أن يحتوي المكوّنات الثلاثة الآتية:

- **متطلبات التوظيف:** ما الذي ينبغي للطالب أن يتّكّن من القيام به في الوظيفة؟
- **متطلبات التعلّم:** ما الذي ينبغي للطالب أن يتعلّمه كي يكون فعالاً في الوظيفة؟
- **متطلبات التقييم:** كيف نعرف ما تعلمه الطالب وما الذي يستطيع فعله في الوظيفة؟

وجدت البلدان الشريكة صعوبة خاصة في تعريف وتحديد متطلبات التوظيف حيث كان ينبغي تعريف هذه المتطلبات بالتعاون مع ممثلين من عالم العمل، الذين لم يكونوا منخرطين عادة في عملية التعليم. ولتلافي هذا العجز، ركز العديد من برامج إصلاح التعليم المهني على تحديد المعايير المهنية. من شأن هذه المعايير أن تساعد في تحديد متطلبات التوظيف، والتي يمكن أن تحسّن دورها من مواءمة المعايير الكامنة وراء المؤهلات.

اليوم، وبعد أكثر من عشر سنوات، نستطيع أن نرى أن العديد من المؤهلات في البلدان الشريكة لا يزال غير مبني على المعايير المكوّنة لجميع العناصر التي تم تحديدها قبل عشر سنوات. في الواقع، فإن عمليات التطوير بدأت بالتحرك بهذا الاتجاه مؤخراً فقط، وبشكل أساسي نتيجة تطوير الأطر الوطنية للمؤهلات.

تتخذ المعايير الرئيسية التي تميّز المؤهلات أشكالاً مختلفة في البلدان المختلفة والقطاعات التعليمية المختلفة.

المعايير المهنية

حوالي ثلثي بلدان الاتحاد الأوروبي التي شملتها دراسة لمركز تطوير التعليم والتدريب المهني الأوروبي عام 2009⁹ حول المؤهلات وحوالي 75% من البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية طوّرت، أو هي في سياق تطوير، معايير مهنية. هذه المعايير تحدد متطلبات الأداء في مهنة معينة. يمكنها أن تساعد في المحافظة على مواءمة المؤهلات لاحتياجات سوق العمل، وفي نفس الوقت توفر المعلومات للمتعلّمين حول خصائص الوظيفة التي يستهدفها المؤهل.

في واحدة من مجموعات بلدان الاتحاد الأوروبي، تتخذ المعايير المهنية شكل نظام تصنيف شامل إلى حد ما وظيفته الرئيسية دعم مراقبة سوق العمل. وفي مجموعة ثانية من البلدان، تُصمّم المعايير المهنية كمعايير لقياس الأداء المهني، سواء في سياق العمل أو في سياق تعليمي. وفي مجموعة ثالثة، تصف المعايير المهنية المهنة التي يستهدفها المؤهل. في هذه المجموعة يتم تطوير المعايير المهنية في عملية متكاملة مع المعايير التعليمية.

المعايير التعليمية

المعايير التعليمية تقيس جودة العملية التعليمية أو مخرجات النظام التعليمي، والتي يمكن وصفها بأنها المعارف والقدرات المكتسبة عند نهاية عملية تعلم رسمية، لكن يمكن وصفها أيضاً بأنها متطلبات الدخول، واجتياز الامتحانات، إلخ. وهي تتبع منطقاً من التراكم المتنامي للمعارف والمهارات، وتوصّف غالباً على أنها اختصاصات أو مواد. إن المعايير التعليمية المختلفة في سائر أنحاء أوروبا مهمة أيضاً للمعايير المهنية.

في معظم البلدان الأوروبية، تأخذ المؤهلات كلا المعيارين بعين الاعتبار. يتم ربط المعايير المهنية والتعليمية ودمجها لجعل العلاقة بين متطلبات التوظيف والتعلم أكثر وضوحاً.

لكن في بلدان أخرى تستند المؤهلات إلى المعايير التعليمية وحسب، إما لأن الإصلاحات التي أحدثت المعايير المهنية لم تكن قد نُفذت بشكل كامل بعد أو بسبب استخدام آليات تنسيق أخرى لضمان التعاون المباشر بين المؤسسات التي تقرر ما الذي ينبغي تعلّمه وتلك التي بوسعها أن تحدد ما يريده سوق العمل. وهذا الأخير هو الحال في ألمانيا أو البلدان الإسكندنافية، حيث ينخرط الشركاء الاجتماعيون بعمق في تعريف المؤهلات وفي تقديم التدريب الفعلي.

أخيراً، فإن بضعة بلدان تتبع نموذج المؤهلات المهنية الوطنية البريطانية، حيث تستند المؤهلات إلى المعايير المهنية وحسب، ما تشكّل خاصية تجعلها مفيدة على نحو خاص للاعتراف بالتعلم اللارسمي وغير رسمي لأنها منفصلة عن البرامج.

المعايير في البلدان الشريكة

تستعمل معظم البلدان الشريكة المعايير التعليمية لتعريف المؤهلات. وتتفاوت هذه المعايير التعليمية من حيث المحتوى. إلا أن عدداً منها يطوّر معايير مهنية كخطوة أولى في تطوير المؤهلات (انظر الفصل 2).

← لقد تبنت تركيا نمطاً جديداً من المؤهلات المهنية يرتبط مباشرة بالمعايير المهنية الوطنية. وتهدف هذه المؤهلات المهنية الوطنية 'القطاعية' إلى تدريب الأشخاص الموظفين أصلاً في الصناعة ومنحهم الشهادات.

- ◀ وقت كتابة هذه الدراسة، كان البرلمان الأوكراني يناقش قانوناً لتطوير مؤهلات قطاعية مشابهة، وضعتها اللجان القطاعية على أساس المعايير المهنية. اقترح القانون من قبل اتحاد أرباب العمل الأوكرانيين.
- ◀ قبل بضع سنوات، نفذت إستونيا، الدولة العضو حالياً في الاتحاد الأوروبي، بنجاح نظاماً مشابهاً لـ 'المؤهلات الاحترافية' وضعتها المجالس الاحترافية وتمنح من قبل هيئات احترافية أيضاً برعاية هيئة المؤهلات الإستونية، «كوتسيكودا».

5.1 عمليات حوكمة المؤهلات

من الناحية العملية، فإن المؤهلات هي حويلة عملية مستمرة. إنها تستند إلى تقييم الاحتياجات الناشئة والبناء على الممارسات الراهنة إضافة إلى أنها مبنية على التوقعات حول مستقبل مهنة معينة وعلى المسارات المهنية للأشخاص الذين يحملون المؤهل.

وحيث ينبغي للمؤهل المهني أن يربط التعليم بسوق العمل، فإن الأشخاص في عالم التعليم ينبغي أن يكونوا قادرين على العمل معه. ولذلك من المهم أن تطوره المجموعات التي تمثل الشركاء المعنيين وأن توافق على محتوياته. وبهذا المعنى، يمكن اعتبار المؤهل إجماعاً حول حواصل التعلم المتوقعة. إن الأدوار المختلفة للشركاء المعنيين، وترتيبات عملية تطوير المؤهلات وتوزيع المسؤوليات عن التنفيذ جميعها تصوغ المؤهل بصفته قاسماً مشتركاً للتوقعات. ولأن لا أحد يستطيع أن يتنبأ بالمستقبل بدقة، فإن مثل هذه الاتفاقات الجماعية تمثل أيضاً مسؤولية مشتركة للشركاء المعنيين لدعم الإجراءات العلاجية إذا تبين خطأ توقعاتهم.

يمكن العثور على حالة دراسية مناسبة توضح هذا الوضع في دراسة أوروبية مقارنة حول مؤهلات بناء الآجر¹⁰، التي لم تقم فقط بتحليل محتويات المعايير بل قدمت أيضاً نظرة داخلية إلى المبادئ التي تحكم المؤهلات وذلك بالنظر إلى:

- من يضع ضوابط المؤهلات: الشركاء المعنيون، أرباب العمل، الحكومة، أو مزيج من الشركاء المعنيين؛
- كيف يتم تمويل وضع المعايير وما يرتبط بذلك من تدريب؛
- المقاربات المركزية والمناطقية؛
- المسؤولية عن تحديد محتوى المؤهلات؛
- تدريب المتعلمين على المؤهل: من خلال التدريس أو العمليات الإنتاجية؛
- مشاركة غرف الحرف والصناعة (المنظمات القطاعية)؛
- دور الدولة.

6.1 الأطر الوطنية للمؤهلات القوة الدافعة لإصلاح المؤهلات

جميع البلدان التي تغطيها هذه الدراسة تقريباً تجري إصلاحات على مؤهلاتها في سياق بناء إطار مؤهلات وطني. في الواقع، سيكون من الأدق القول إن معظمها تستعمل الأطر الوطنية للمؤهلات لدفع إصلاحات نظم مؤهلاتها، بما في ذلك المؤهلات نفسها.

أطر المؤهلات هي هيكليات تصنف المؤهلات في تراتبية من المستويات. الإطار الوطني للمؤهلات يكون عادة جدولاً (رغم أن هناك هيكليات أخرى ممكنة) يحتوي مستويات المؤهلات. يُعرّف كل مستوى مجموعة من الموصفات التي تشير إلى حواصل التعلم ذات الصلة بالمؤهلات في ذلك المستوى. يتفاوت عدد المستويات طبقاً للاحتياجات الوطنية. يمكن للمستويات الأدنى، على سبيل المثال، أن تُعرّف ما يستطيع الناس فعله تحت الإشراف والتوجيه. يمكن للمستويات المتوسطة أن تركز على ما يحتاج الأشخاص لمعرفته وما يستطيعون فعله من أجل العمل بشكل مستقل وفي فرق. المستويات الأعلى تصف عادة حواصل التعلم للأشخاص الذين يستطيعون تطوير معارف وعمليات جديدة. تتراوح المستويات في الأطر الوطنية الحالية للمؤهلات في البلدان الشريكة بين 5 و12 مستوى.

يكون لأطر المؤهلات في كثير من الأحيان أن تكون سجعاً أو قاعدة بيانات للمؤهلات التي تغطيها. كي يوضع المؤهل في الإطار ينبغي أن يحقق بعض معايير الجودة، بما في ذلك إثبات الحاجة إليه من قبل المتعلمين وسوق العمل.

سيكون لكل مؤهل مستوى وسيتم تصنيفه في السجل المرتبط بالإطار. يُحدّد مستوى المؤهل عادة بمقارنة حواصل تعلم مؤهل مع الموصفات الأوسع للمستويات. إذا كانت غير موجودة بعد، يمكن لموصفات المستوى أن تُحدّد بحواصل المؤهلات المعتادة في بلد من البلدان. وهذا يضمن أن تتناسب المستويات مع المؤهلات الموجودة وبالعكس. إلا أن العديد من البلدان تبنت مستويات وطنية تستند إلى موصفات الإطار الأوروبي للمؤهلات بدلاً من استنادها إلى المؤهلات المعتادة فيها.

عندما ترتبط الأطر الوطنية للمؤهلات في بلدان مختلفة على المستوى الدولي، يصبح بالإمكان مقارنة المؤهلات في هذه البلدان. ويمكن لهذا أن يدعم المرونة الحركية للعاملين.

تذهب تداعيات تأسيس واستعمال إطار وطني للمؤهلات أبعد من مجرد تصنيف ومقارنة المؤهلات. في حين أن العديد من الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي تستعمل الأطر الوطنية للمؤهلات لتنسيق أنظمة مؤهلاتها القائمة بشكل أكثر كفاءة، فإن البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية تستطيع أن تستعمل الأطر الوطنية للمؤهلات لدفع أهداف أوسع في إطار إصلاحاتها الوطنية للتعليم والتدريب. وتشمل هذه جعل التعليم والتدريب أقرب إلى سوق العمل، وتطوير المؤهلات الضرورية، وخلق مسارات تقدم تربط التعليم والتدريب المهني بقطاعات التعليم والتدريب الأخرى، مثل التعليم العالي والعمل لتحقيق درجة أكبر من الاعتراف بالمؤهلات داخل البلد وخارجه.

ونظراً لاحتمال الاندماج مع الاتحاد الأوروبي، فإن البلدان المرشحة للانضمام للاتحاد في جنوب شرق أوروبا تتوجه بشكل أقوى نحو مقارنة الإطار الأوروبي للمؤهلات وتعريفاته بدلاً من التوجه إلى أطر أخرى.

7.1 بعض الاستنتاجات

لا تنسجم معظم المؤهلات في البلدان الشريكة مع تعريف الإطار الأوروبي للمؤهلات. إلا أن البلدان تتحرك بشكل واع في هذا الاتجاه. بعضها يستعمل مفهوماً للمؤهلات قريباً من تعريف الإطار الأوروبي للمؤهلات وتدخله في تشريعاتها. تشكل الأطر الوطنية للمؤهلات في كثير من الأحيان قوى دافعة للإصلاح، حيث إنها تستند إلى الحقائق، ما يعني أنه ينبغي للمؤهلات نفسها أن تستند إلى الحقائق. ويبدو أن الأطر الوطنية للمؤهلات تساعد في تحسين المؤهلات.

السبب الرئيسي للتغيير هو المواءمة، أي تطوير مؤهلات يستطيع المتعلمون إظهارها لأرباب العمل استناداً إلى احتياجات محددة، وهو ما يزيد من فرص حصولهم على وظيفة.

للمؤهلات معانٍ مختلفة في البلدان المختلفة. في العديد من البلدان، يُستعمل مصطلح المؤهلات لوصف الكفاءات التي يتمتع بها الأشخاص، إلا أن ثمة تأكيداً متزايداً على الشهادة الرسمية.

ثمة معايير مختلفة تكمن وراء هذه الشهادات. في معظم البلدان الشريكة لا تزال أكثر المؤهلات المهنية شيعاً تستند إلى المعايير والمناهج التعليمية، إلا أن هذا يتغير ببطء. ونجد أن المعايير التعليمية والأطر الوطنية للمؤهلات تحدث أثراً متزايداً على مطوري المؤهلات، من فيهم المسؤولين، والخبراء، والشركاء الاجتماعيين وغيرهم من الشركاء المعنيين للتركيز على الكفاءة المرتبطة بالعمل وحاصل التعلم عند تطوير المؤهلات.

في حين كانت المؤهلات تحدّد في الماضي من خلال المنهاج، فإن العكس يحصل الآن، حيث إن المؤهلات الجديدة بدأت تحدد المنهاج. وانعكس هذا أيضاً في تغيير التعريفات الدولية للمؤهلات، بالانتقال من الشهادة التي تمنح بعد إكمال برنامج تدريبي إلى شهادة تمنح من قبل هيئة مختصة عندما يثبت المتعلم أنه حقق حاصل التعلم المعرفّة في معايير المؤهل.

2. عمليات تطوير المؤهلات المهنية كيف ولماذا تتغير؟

ينبغي تطوير المؤهلات المهنية استناداً إلى احتياجات محددة، وليس استناداً إلى المناهج.

1.2 مناطق ودول في حالة تحوّل

قبل أن ننظر إلى الإصلاحات الراهنة وعمليات الإصلاح في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية، علينا أولاً أن نقوم بجولة قصيرة على نقاط انطلاقها وتاريخها الحديث. سيساعدنا هذا في فهم كيف أن التغيرات الاجتماعية والاقتصادية والتحديات الديموغرافية تؤثر في أسواق العمل وتطوير المؤهلات. وهذا بدوره سيساعدنا في تطوير فهم أفضل لحاجتها للإصلاح. كما رأينا في المقدمة، فإن البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية هي بلدان في حالة تحوّل نحو اقتصادات السوق الحر.

خلفياتها تختلف. كانت في أغلبيتها اقتصادات ذات تخطيط مركزي قبل بضعة عقود فقط. في معظم البلدان، بدأت عمليات التغيير في أواخر ثمانينات القرن العشرين. في حين أن لديها هذا العنصر المشترك، فإن ظروفها الاجتماعية والاقتصادية والديموغرافية مختلفة (وبالتالي لديها احتياجات مختلفة للمؤهلات).

أوروبا الشرقية وآسيا الوسطى

في البلدان التي نشأت عن انهيار الاتحاد السوفيتي السابق في مطلع التسعينيات، كان للتوجه نحو اقتصاد السوق الحر أثراً عميقاً على ظروف سوق العمل وأنظمة التعليم والتدريب المهني الوطنية. تتميز اقتصاداتها بشكل عام بتراجع التصنيع، ونمو الخدمات، وارتفاع معدلات البطالة، خصوصاً بين الشباب، وهجرة العمالة وشيخوخة قوى العمل.

في الماضي، كانت أنظمة التعليم والتدريب المهني في كثير من الأحيان ترتبط بالشركات الكبرى المملوكة من الدولة والتي كانت تضمن الوظائف لخريجي التعليم والتدريب المهني. إلا أن انهيار العديد من الصناعات الوطنية والنمو الهائل في عدد الشركات الأصغر قلص من انخراط أرباب العمل في التعليم والتدريب وأبعد التعليم والتدريب المهني عن سوق العمل. تدهورت جودة ومواءمة التعليم والتدريب المهني. أصبحت مناهجه ومؤهلاته عتيقة وبالية. وباتت فرص الممارسة المهنية والتدريب المستمر نادرة.

في الاتحاد السوفيتي السابق، كانت المؤهلات تلعب دوراً رسمياً مهماً من خلال ما يسمى نظام مؤهلات التعرّف الذي كان ينظم سوق العمل. كان النظام يغطي توزيع الوظائف والأجور وينظم تقديم التعليم. كان هناك صلة مباشرة بين النظام التعليمي والشركات. كان العديد من مؤسسات التعليم العادي، وخصوصاً 'المعاهد' (الجامعات ذات التخصصات الدقيقة) تنتج مهندسين للشركات الحكومية الكبرى، وكانت 'المعاهد التقنية المتوسطة' تدرب التقنيين والمدراء على مستوى المتوسط، والمدارس المهنية تدرب العمال المهرة.

كانت المدارس المهنية ترتبط في كثير من الأحيان بشركة محددة، وهي الشركة التي تقدّم فرص التدريب العملي والوظائف المستقبلية. كان العرض والطلب يُنظم بصرامة من قبل الدولة، ومن هنا لم يكن هناك سوق عمل حقيقي. كانت الدولة، بوصفها رب العمل الرئيسي ومدير النظام التعليمي، تعين الخريجين في الوظائف، بدلا من ترك الخريجين يبحثون عن الوظائف بأنفسهم. وبالنسبة للمهن والمؤهلات ذات المستويات المختلفة كان هناك قائمة مهن و'مصنّف اختصاصات' موضوعة مركزياً. وكانت متطلبات التدريب في اختصاصات محددة موضوعة أساساً في المعايير التعليمية. كانت هذه الأدوات تحدد شروط التعليم والتوظيف وأنظمة التقاعد أيضاً. كان هناك توصيف للخصائص المهنية لجميع المهن الموجودة على القائمة. وكانت المهن تُصنّف حسب المرتبة المرتبطة بتعقيدها. وكانت أوصافها في كثير من الأحيان تشبه الطريقة التي تصاغ فيها الكفاءات في المعايير المهنية في هذه الأيام.

كان يتم تطوير هذه المعايير مركزياً من قبل مؤسسات متخصصة تعمل بتعاون وثيق مع خبراء من عالم العمل.

كان مصنف الاختصاصات يصف الاختصاصات في أمثاط مختلفة من التعليم. كان هناك اختصاصات للتعليم والتدريب المهني الأولي، وللتعليم المهني المتخصص وللتعليم العادي. وكان يشار إلى الصلة بالمهن بالنسبة لكل اختصاص. كان لدى كل موظف دليل عمل يحتوي إشارة إلى أين يعمل وفي أية وظيفة، وما هي مهنته والمؤهلات التي لديه.

وكان الوصول إلى المؤسسات التعليمية ينظم بواسطة التعليمات الحكومية التي تشير إلى عدد الأشخاص الذين أمرت الدولة بتدريبهم في كل اختصاص. وهذا لا يعني أن الأفراد كانوا ممنوعين تماماً من متابعة اهتماماتهم والمجالات التي يفضلونها، لكن كان هناك بالتأكيد مساحة أقل للخيار الشخصي مما هو موجود في أوروبا الغربية اليوم. كان ذلك هو الثمن الذي دفعه النظام لتحقيق درجة أكبر من التطابق بين العرض والطلب على العمالة. وكان ثمة إقرار بأهمية التعلم لتطوير المجتمع، وبالتالي كان يلقي التشجيع. وكان هناك نظام مفصل للدراسة الذاتية، وإعادة التدريب وتحسين وتطوير الكفاءات والذي كان يشمل دورات تعلم عن بعد. عدد كبير نسبياً من العمال كان يتابع الدراسة أثناء العمل. وهكذا فإن ما نسميه اليوم التعلم مدى الحياة ليس جديداً تماماً في المنطقة.

غرب البلقان

بلدان أخرى في أوروبا الوسطى والشرقية، بما في ذلك بلدان غرب البلقان، كان فيها أنظمة مشابهة.

عندما انهارت الأسواق وأنظمة الإنتاج الشيوعية في نهاية القرن الماضي، نشأت أزمة اقتصادية عميقة. واستغرقت أنظمة التعليم والتدريب وقتاً طويلاً للتكيف مع الوضع الجديد. في اقتصاد لم تعد فيه الدولة قادرة على توفير وتنظيم الوظائف، أصبح نظام تعرفه المؤهلات عتيقاً وبالياً. رغم ذلك، فإن العديد من أوجه نظام التدريب القديم بقي ولا يزال موجوداً في العديد من البلدان الشريكة.

في بلدان غرب البلقان تتفاوت الاتجاهات الديموغرافية. في معظم البلدان تركيبة سكانية تتسم بالشيخوخة. كدول الاتحاد السوفيتي السابق، شهدت هذه الدول انحلال نظام كانت فيه مدارس التعليم والتدريب المهني تقدم الخريجين للشركات الحكومية. وقد كانت المناهج والمؤهلات بطيئة بحيث لم تتمكن من اللحاق بالتغيرات. نتيجة لذلك، فإن العديد منها بات يفتقر إلى المواءمة مع احتياجات التوظيف الراهنة. ويتمثل التحدي الأكبر اليوم في بقاء الإصلاحات. لا يتم إنتاج مؤهلات جديدة كافية. وهناك حاجة طاغية وملحة لمؤهلات أكثر وأفضل. كما أن دول غرب البلقان تأثرت باحتمال الانضمام إلى الاتحاد الأوروبي. وبالتالي فإن إصلاحات مؤهلاتها تمليها إلى حد كبير الحاجة للارتباط بالإطار الأوروبي للمؤهلات.

تركيا وجنوب وشرق حوض المتوسط

يختلف الوضع في تركيا وبلدان جنوب وشرق حوض المتوسط. لقد كانت الحكومات دائماً لاعباً رئيسياً في تطوير أنظمة التعليم والتدريب المهني العامة بشكل أساسي، إلا أنها لم تفرض احتكاراً عليها كما في البلدان الشيوعية السابقة. لا زال من الممكن تتبع بعض عناصر التقاليد التعليمية الأنغلو-ساكسونية والفرنسية في معظم البلدان في التعليم العام والعالي أيضاً في التعليم والتدريب المهني.

في العديد من بلدان جنوب وشرق حوض المتوسط قطاع غير منظم كبير تكثر فيه حالات التلمذة التقليدية. تتوسع أنظمة التعليم والتدريب في هذه البلدان بشكل مستمر لكن ليس بالسرعة الكافية لتلبية الاحتياجات المتنامية بسرعة هائلة في مجتمعات يطغى الشباب على تركيبها السكانية وترتفع فيها معدلات الولادة، وبالتالي فإن العديد من الشباب لا يستطيعون الوصول إلى التعليم العالي أو التعليم والتدريب المهني أو الحصول على الوظائف بعد التخرج. لقد كان التعليم والتدريب المهني تاريخياً جزءاً صغيراً من النظام التعليمي، باستثناء الوضع في مصر. معظم الشباب يتمحسون إلى الوصول إلى التعليم العالي. جزء كبير من عملية التوظيف غير رسمية، فهي غير منظمة ولا يحمل العاملون فيه الشهادات. ليس في هذه البلدان مؤهلات نظامية كثيرة وفي الواقع فإن تلك الموجودة تشير في معظم الأحيان إلى المناهج.

تعد تركيا استثناء على هذه القاعدة. لقد كان فيها دائماً قطاع خاص قوي، وتمر مرحلة تحول سريع لتصبح بلداً صناعياً رائداً على مستوى العالم. إنها تحول اقتصادها إلى اقتصاد عالمي وتستثمر بشكل كبير في تطوير وتنافسية قواها العاملة. يمكن أن نتوقع قبل مرور وقت طويل، ومع هذا المزيج من النمو الاقتصادي، والتوسع الصناعي والإصلاحات الجارية في مجال التعليم والتدريب، أن تصل مستويات التحصيل العلمي فيها إلى المتوسط الأوروبي.

2.2 تراجع وإعادة اكتشاف المؤهلات المهنية

في جميع البلدان الشريكة، تعتبر المؤهلات الرسمية تقليدياً مهمة لتحقيق المرونة الحركية الاجتماعية. وهذا ينطبق بوجه خاص على الدرجات التي يمنحها التعليم العالي. خلال تسعينيات القرن العشرين، تراجع الالتحاق بالتعليم والتدريب المهني. الشباب يفضلون التعليم العالي، رغم ارتفاع معدلات البطالة بين خريجيه. وفي الوقت نفسه فإن أعداداً كبيرة من الأشخاص تركوا النظام التعليمي دون مؤهلات.

تنزع أنظمة مؤهلات التعليم والتدريب المهني إلى تقديم الشهادات على المستوى الثانوي وحسب، وحتى وقت قريب كانت فرص منح الشهادات للكبار محدودة. يقر العديد من البلدان بأن الاعتراف بالتعلم السابق (الذي يُشار إليه أيضاً بالاعتراف بالتعلم اللارسمي وغير الرسمي) يمكن أن يكون مفيداً جداً بالنظر إلى ضعف قطاع التعليم والتدريب المهني الرسمي ووفرة المهارات والكفاءات الموجودة التي لا

تمنح شهادات. إلا أن أيًا من البلدان الشريكة لنا لم يؤسس حتى الآن نظاماً كاملاً للاعتراف بالتعلم السابق. في الوقت الراهن لا يزال التعلم مدى الحياة في معظم البلدان هدفاً أكثر منه واقعا.

خلال العقدين الماضيين، كان دور الشركاء الاجتماعيين في التعليم والتدريب محدوداً، وهكذا فإن تمثيلهم في حوكمة التعليم والتدريب المهني كان ضيقاً وتطغى عليه عادة وزارات التربية. وقد نزعَت هذه الوزارات إلى منح الأولوية للتعليم العام والثانوي لكن في بعض البلدان، مثل أوكرانيا وتركيا، بدأ هذا بالتغير. وتمثل أطر المؤهلات الوطنية أحد العوامل المؤثرة في إحداث هذا التغيير.

لقد قامت جميع البلدان الشريكة بإصلاحات، إلا أن هذه الإصلاحات نُفِذت في كثير من الأحيان بشكل غير متناسق، ومبعثر وفي بعض الأحيان بشكل فوضوي. لقد تعزز التغيير في بعض الحالات بقوى الدفع الداخلية مثل الأولويات السياسية، والتطورات الاقتصادية والضغط الديموغرافية. وفي حالات أخرى، تعزز بحكم الدوافع الخارجية مثل مشاريع وبرامج المساعدات الدولية. يتفاعل العنصران معاً، وقد نتج عنهما خليط من البلدان التي وصلت إلى مراحل مختلفة جداً من تطوير مؤهلات مناسبة للواقع الراهن. حتى داخل البلدان المنفردة، نلاحظ في عملنا تطوراً غير متساوٍ لأنظمة التعليم والتدريب، وهكذا فهي تتسم بنقاط قوة في بعض المجالات ونقاط ضعف في مجالات أخرى.

لقد بدأ عدد صغير من البلدان بتنفيذ التغييرات وأنشأ مؤسسات جديدة. وقد أصدر العديد منها تشريعات أو هي في سياق إصدار هذه التشريعات النازمة لأطر المؤهلات والمؤهلات نفسها. ويمكن رؤية برامج تجريبية رائدة تشمل تطوير المعايير المهنية ومؤهلات ومناهج مهنية جديدة في معظم البلدان. إلا أن عدد المؤهلات المهنية المعروضة لا يزال محدوداً.

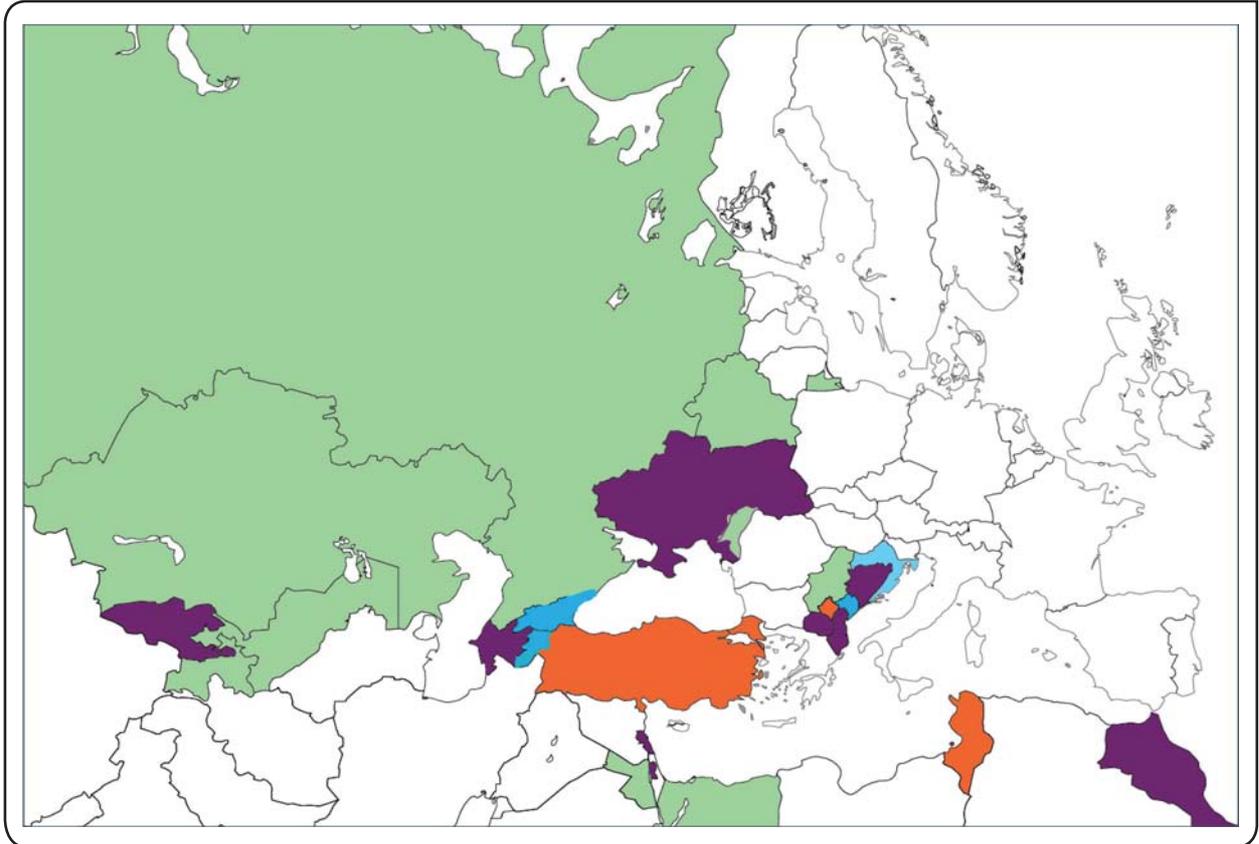
في وثيقة بعنوان تغير المؤهلات (2010)، يحدد المركز الأوروبي لتطوير للتدريب المهني 5 مراحل للتغيير يمكن استعمالها لتحديد مدى ترجمة هذه الإصلاحات إلى إجراءات فعلية. وهذه المراحل هي:

- **النقاشات بشأن السياسات**، حيث تحدث نقاشات أو مناظرات حول التغيير، لكن ليس هناك حتى الآن خطط واضحة للسياسات أو التنفيذ، كما هو الحال في صربيا، ومصر، وأوزبكستان، وطاجيكستان؛
- **السياسات**، حيث تكون التوجهات قد وُضعت، ربما من خلال قانون أو قرار على مستوى رفيع، لكن ليس هناك بعد خطط أو استراتيجيات واضحة للتنفيذ، كما هو الحال في لبنان، والمغرب، وفلسطين، وأذربيجان، والبوسنة والهرسك، وجمهورية مقدونيا التي كانت جزءاً من يوغسلافيا السابقة، وقرغيزيا وأوكرانيا؛
- **التنفيذ**، حيث تمت إقامة البنية التحتية اللازمة لإحداث التغيير وتم وضع ترتيبات مثل إيجاد مؤسسة قائدة للعمل واتخاذ القرار بشأن ترتيبات التمويل، كما في جورجيا، وأرمينيا، والجبل الأسود، وكوسوفو وكرواتيا؛
- **التغيير العملي**، حيث البرامج والخطط الرائدة والتنفيذ الكامل يعني أن مقدمي التعليم والتدريب المهني أو غيرهم من الشركاء المعنيين يتابعون السياسات حتى المرحلة الأخيرة، وهي التنفيذ الكامل، كما هو الحال في تركيا وتونس؛
- **الأثر**، حيث يعود النظام الجديد بالفائدة على المتعلمين، والشركاء المعنيين، والمؤسسات والمجتمع، وحيث بات بالإمكان تقديم الإصلاحات أو تغيير السياسات.

لم يدخل أي من البلدان الشريكة المرحلة الأخيرة بعد.

القوائم عشوائية إلى حد ما بالطبع وتبقى عرضة للتغيير المستمر حيث إن البلدان لا تحقق المعايير اللازمة دائماً. في روسيا، على سبيل المثال، طورت هيئة المبادرات الاستراتيجية، وهي شراكة رفيعة المستوى بين القطاعين العام والخاص، خارطة طريق لوضع نظام وطني للكفاءات والمؤهلات لدعم تطوير وتقييم الكفاءات من أجل قوة عمل أكثر تنافسية وإنتاجية، إلا أن القرارات الرسمية حول الإطار الوطني للمؤهلات لم تُتخذ بعد. في تركيا، يتم تنفيذ التغييرات المتعلقة بالمؤهلات القطاعية استناداً إلى المعايير المهنية الوطنية، إلا أن مثل هذه التغييرات الشاملة للنظام تُنفذ بشكل جزئي جداً في التعليم والتدريب المهني الأولي وفي التعليم العالي. أوكرانيا، وفقاً لتصنيف المركز الأوروبي للتدريب المهني، هي في نفس المرحلة التي وصلت إليها أذربيجان ولبنان، لكن تمت إقامة بعض البرامج التجريبية الرائدة فيها، رغم أن البنية التحتية والمؤسسات ليست موجودة بعد.

في هذه الوثيقة وفي صحائف البلدان في ملحقتها، سنحاول رغم ذلك استعمال هذه المراحل لتحديد التقدم المحرز في مختلف البلدان الشريكة عند مراجعتها أو الإشارة إليها.



3.2 السعي للحصول على المعلومات

من المهم، بالنسبة لجميع البلدان، ضمان توفير المؤهلات المهنية لفرص التوظيف وتطوير المسيرة المهنية، أن تتمكن من دعم التشميل الاجتماعي، وأن تدعم التنافسية، والإنتاجية والنمو. باختصار، أن تضمن أنها مواءمة للواقع الاقتصادي والاجتماعي الراهن.

لتحقيق مثل هذه المواءمة، فإن أولئك الذين كلفوا بتطوير المعايير المهنية والمؤهلات المهنية بحاجة إلى تدفقات مستمرة لمعلومات عن سوق العمل. وهذا سيسمح لهم بالتعرف على النزعات والاتجاهات والعلامات التحذيرية المبكرة، والتي يمكن أن تساعدهم بدورها على وضع أولويات لعملهم على المعايير التي يرتفع الطلب عليها، والتي تتغير بسرعة أكبر أو بشكل متكرر أكثر وتؤثر بشرائح واسعة من قوة العمل. كما يمكن أيضاً أن تساعدهم على تحديد المجالات الجديدة عند ظهورها مباشرة. إن وضع الأولويات على هذا النحو مهم جداً في البلدان ذات الموارد المحدودة. في معظم البلدان الشريكة، ينبغي توجيه اهتمام خاص إلى الاحتياجات المحددة للعدد المتزايد بسرعة من الشركات الصغيرة والمتوسطة.

لا يمكن التقليل من شأن الاختلاف بين التخطيط المركزي وسوق العمل المفتوح. يمثل ذلك تحولاً ذهنياً هائلاً. ليس من المفاجئ أن الآليات الجديدة التي تستند إلى نماذج من بلدان ذات تاريخ أطول في اقتصاد السوق الحر تطورت ببطء، جزئياً لأنه كان هناك صعوبة بالنسبة للجيل الجديد من أرباب العمل في القطاع الخاص لتنظيم أنفسهم واشترائهم في التخطيط لسوق العمل. في حين أن عمليات التغيير كانت موجودة كمخططات، فإنه ونظراً لغياب البدائل استمر الطلاب بالتدرب على نماذج من التوظيف كانت تختفي تدريجياً، ليس ببساطة نتيجة لإحداث آليات اقتصاد السوق. بل أيضاً لأن التطورات التكنولوجية حققت تقدماً هائلاً خلال العقدين الماضيين. لقد استمرت الإصلاحات في محاولة للحاق بهدف متحرك باستمرار.

لقد جربت معظم البلدان الشريكة العمل مع أنظمة معلومات سوق العمل إلا أن الخبرة والتمويل اللازمين لتنفيذها أو (على الأرجح) لمطابقة مختلف الأنظمة القائمة مع القطاعات المختلفة جعل الأمر صعباً على معظمها.

ثمة مشكلة إضافية تتمثل في أن الهيئات التي تطوّر المعايير ليست هي عادة الهيئات التي تجمع المعلومات عن سوق العمل. إنها تجمع عادة بياناتها الأساسية من مصادر مختلفة، بعضها داخل قطاعها وبعضها الآخر وطني، مثل مكاتب الإحصاء الوطنية. وقد تكون معظم هذه البيانات غير مكتملة أو تصعب مقارنتها. ثمة بيانات ضرورية قد لا يكون تم جمعها. تمثل إقامة نظام شامل لمراقبة سوق العمل استثماراً كبيراً، سواء من حيث التمويل أو الموارد البشرية. نتيجة لذلك، فإن العديد من المشاريع التجريبية الرائدة اقتصرت على قطاعات

أو مناطق جغرافية معينة. يمكن لمثل هذه المبادرات المحدودة أن تسمح بإجراء اختبارات كاملة قبل أن يتم توسيعها لتغطي القطاعات المختلفة أو حتى البلد بأسره.

◀ في ألبانيا، دعمت مؤسسة التدريب الأوروبية دراسة لتحديد الفجوات في المهارات المتعلقة بالزراعة، وتصنيع الأغذية، والبناء، والنسيج، والسياحة والنقل، والاتصالات، والطاقة وتكنولوجيا الاتصالات والمعلومات. أنتجت الدراسة قائمة من المهارات والمؤهلات الرئيسية التي كان هناك حاجة إليها. تناولت الدراسة الطلب الحالي والمستقبلي. تم وضع قائمة من 84 مهنة في جملة واسعة من المجالات بما في ذلك معالجة اللحوم، والأدوية الطبيعية، والمسامك، والنسيج، والفنادق، والسفر، وإصلاح السيارات والبناء. لم يتم تطوير المؤهلات لهذه المهن بعد.

◀ في جورجيا، أجرت وزارة الاقتصاد والتنمية المستدامة دراسة تجريبية رائدة تناولت اتجاهات التوظيف والمهارات اللازمة في السياحة، والألبسة، وتكنولوجيا الاتصالات والمعلومات ومعالجة الأغذية. اختيرت القطاعات لأنها اعتُبرت مجالات ذات احتمالات نمو كبيرة. تم استعمال مزيج من التقنيات الكمية والنوعية، بما في ذلك مقابلة اللاعبين والشركاء المعنيين الرئيسيين، وإجراء مسح صغير لـ 50 شركة في كل قطاع وأبحاث مكتبية استعملت البيانات المتوافرة. المقابلات والمسح غطت أسئلة تتعلق بطبيعة وكفاءات وقوة العمل الحالية لكنها عالجت أيضاً المسائل المتعلقة بالتوظيف. أما الأبحاث المكتبية فأنتجت نظرة عامة موجزة لكل قطاع، وخصائصه وسياقه. وتمت غربلة هذه البيانات للخروج بمضامين ذلك على التوظيف وتطوير المهارات ومن ثم استعملت في تطوير المعايير المهنية.

◀ تستعمل هيئة المؤهلات الوطنية في كوسوفو المعايير الآتية لمواءمة المؤهلات: سيتم وضع المؤهلات على أساس حصائل التعلم؛ والطلب في سوق العمل؛ وعلى أساس المعايير المهنية أو على الأقل بعض التحليل المهني؛ والدعم الواضح من القطاع المعني؛ وإعداد المتعلم للتوظيف، إما مباشرة أو بعد إتاحة فرص تعلم أخرى ذات صلة. بالنسبة للمتعم، فإن المواءمة يتم دعمها بمتطلب استعمال حصائل التعلم؛ وأن تشجع مبادئ تصميم المؤهلات التقدم نحو مؤهلات ذات صلة إما عامودياً أو أفقياً، وأن تكون بنية المؤهلات من وحدات تسمح باستعمالها مع مكونات أخرى وتسهل مراكمة أو نقل النقاط الاعتمادية؛ وأن تتسع المؤهلات لمسارات الاعتراف بالتعلم السابق.

◀ المغرب: وفقاً لوزارة التشغيل والتكوين المهني ينبغي أن يتم ضمان مواءمة المؤهلات في المستقبل على ثلاثة مستويات:

- عند المصدر مع تحديد الاحتياجات (الاقتصادية والاجتماعية)؛
- خلال تطوير وتنفيذ المؤهلات (تطوير المناهج، والتدريب الشخصي، والمعدات والمواد، والتنظيم التعليمي، ...) من خلال مشاركة القطاعات المعنية؛
- عند المقصد بعد عملية التدريب: من خلال دراسات الانتقال من المدرسة إلى العمل، وتتبع الخريجين ودراسات تقييم التدريب المهني (دراسة واحدة فقط حتى الآن).

◀ مصر: في الظروف الراهنة يصعب على التعليم والتدريب المهني الرسمي ضمان مواءمة المؤهلات حيث يندر وجود صلات بين قطاع التعليم وسوق العمل، رغم حقيقة أن الشراكات في مجال التعليم والتدريب قد طوّرت منذ عام 2005 لمعالجة هذه القضية. تعتبر المواءمة أقوى بالنسبة للتدريب المقدم في النظام غير المنظم، لأنه قطاعي ويرتبط أكثر باحتياجات القطاع.

ثمة مقارنة مشتركة موجودة في البلدان المختلفة تتمثل في إطلاق الجهود الأولى نحو توقع الحاجة إلى المهارات يتم إطلاقها في القطاعات التي تحقق نمواً وحيث تعاق التنمية بسبب نقص المهارات وحيث يصعب ملء الشواغر.

4.2 من معلومات سوق العمل إلى المعايير المهنية

رأينا من قبل أن ثمة تباينات كبيرة فيما تعتبره البلدان الشريكة مؤهلاً نهائياً. في الواقع، فإن تحليلات المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني¹¹ وثقت أن هذا هو الوضع في الاتحاد الأوروبي أيضاً.

كانت المؤهلات تستند بشكل عام إلى المناهج الموضوعية من قبل الجهات التربوية إلا أن البلدان الشريكة تتحرك بشكل متزايد الآن نحو استعمال المعايير المهنية كأساس لها. إن المعايير مؤشرات إنجاز قابلة للقياس. المعايير المهنية تصف المتطلبات اللازمة لمهنة ما.

تتمثل التقنيات المستعملة أكثر من غيرها في وضع المعايير المهنية في التحليل الوظيفي وطريقة تطوير المناهج. ونشأت عن تحليلات الوظائف/المهام البسيطة، واستعملت منذ مطلع التسعينيات.

في تحليل الوظيفة/المهمة، تتم مراقبة العامل لتحليل تتابع المهام أو الأنشطة التي يؤديها، من أجل وصفها لجميع العاملين. كانت مقارنة تحليل الوظيفة/المهمة أداة جيدة لتحليل المهام اليدوية في عمليات الإنتاج الكبير في الحقبة الصناعية إلا أن النمو الواسع عالمياً للشركات الصغيرة والمتوسطة، واقتصاد المعرفة، وخصوصاً قطاع الخدمات زاد من الطلب على قوة عمل أكثر مرونة.

ولذلك، فقد تحوّلت الطرائق الأحدث للتحليل المهني من تحليل المهام والأنشطة إلى تحليل الكفاءة المهنية اللازمة لأداء تلك المهام والأنشطة.

طريقة تطوير المنهاج

استعملت طريقة تطوير المنهاج أولاً في الولايات المتحدة لتطوير التدريب داخل الشركات. رغم اسمها، فإنها في الواقع تنطوي على الخطوة الأولى فقط في عملية تطوير منهاج مهني كامل. بدلاً من مراقبة عامل في وظيفة معينة، فإن طريقة تطوير المنهاج تستعمل نقاشات موجّهة للمجموعات خلال ورشة عمل تدوم يومين لتطوير منهاج وتشمل عاملين ذوي خبرة يؤدون العمل الذي يتم تحليله. في ورشة العمل هذه يتم تحليل الواجبات والمهام (الكفاءات) المطلوبة لأداء الوظيفة بالتفصيل. كما يحدد المشاركون في ورشة العمل العناصر الأخرى الداعمة لأداء المهام، مثل المعارف والمهارات العامة، والموقف والسلوك، والأدوات، والمعدات، والمؤن والمواد. يتم تلخيص المعلومات في جدول توضيحي لتطوير المنهاج.

رغم أن المشرفين والمدراء قد يكونون على معرفة كبيرة بالعمل الذي يتم تطويره، فإنهم عادة يفتقرون إلى المستوى الضروري من الخبرة لإجراء تحليل جيد للوظيفة. يمكن للعاملين الخبراء أن يصفوا عملهم أفضل مما يستطيعه أي شخص آخر كما أن وصف مهامهم يعتبر وسيلة فعّالة لتعريف المهنة.

من أجل تطوير المهام بطريقة مناسبة، ينبغي تطبيق المعارف، وأمّاط السلوك والمهارات واستعمال الأدوات والمعدات. تعطي طريقة تطوير المنهاج اهتماماً خاصاً للعوامل التي تفسّر الأداء الناجح. كما أنها تحدد الأدوات التي يتفاعل معها العامل من أجل تيسير التدريب العملي.

تستعمل أشكال مختلفة من طريقة تطوير المنهاج في العديد من البلدان، بما في ذلك تركيا، ومولدوفا، وإستونيا، ورومانيا، وأذربيجان، والصرب والأردن.

التحليل الوظيفي

تم تطوير التحليل الوظيفي في المملكة المتحدة في ثمانينيات القرن العشرين. وهو يشمل دراسة مهنية لأحد القطاعات لتحديد بنيتها المهنية. يتم تحليل المهن ذات الصلة لتحديد وظائفها الرئيسية وأنشطة العمل المرتبطة بها. ويتم وضع معايير وأمّاط الأداء.

لا يُعدّ التحليل الوظيفي طريقة للتحليل المهني بالمعنى الدقيق للكلمة. إنه يبدأ بتحديد الهدف من المهنة في القطاعات الرئيسية التي توجد فيها، وتحديد الوظائف الرئيسية وتقسيمها إلى وظائف فعلية إلى أن يتم تحديد حصائل كل وظيفة رئيسية. ويتم تحليل المقررات واحداً واحداً لتحديد متطلبات الأداء.

جدول مبسط لبحث طريقة وضع المنهاج لمهنة نادل		الواجبات
المهام		
أ.1. تحضير المطعم لتقديم الطعام	أ.2. تحضير المطعم للفعاليات الخاصة بتقديم الطعام	أ. تحضير المطعم لتقديم الطعام وإقامة الفعاليات الخاصة
ب.1. تقديم الأطعمة والأشربة للزبائن	ب.2. تحضير، وطبخ وتقديم الأطعمة على الطاوات	ب. تحضير الأطعمة والأشربة وتقديمها للزبائن
ج.1. استلام الدفعات مقابل الأغذية والأشربة	ج.2. إجراء ومعالجة الحسابات	ج. استلام الدفعات مقابل الخدمات ومعالجة الحسابات

المعارف والمهارات العامة	أهمّات سلوك العامل	
<ul style="list-style-type: none"> مهارات التواصل الكتابي والشفوي، بما في ذلك باللغات الأجنبية مهارات التخطيط والتنظيم القيام بمهام متعددة المهارات المتعلقة بالمهارات الشخصية المعرفة بالأغذية والمشروبات الرغبة بالخدمة الصحة والسلامة 	<ul style="list-style-type: none"> متنبه (للتفاصيل والزبائن) ودود نظيف توازن وتنسيق جيدين سريع وماهر مؤدب ويحترم الآخرين مرن ومتكيف يتمتع بذاكرة جيدة موثوق 	
الأدوات، والمعدات، والمؤن والمواد	التوجهات والشواغل المستقبلية	
<ul style="list-style-type: none"> مفتاح الزجاجات مفتاح الفلبينات اللولبي زجاجة حفظ المشروبات خلاط المشروبات عصارة الفواكه السكاكين وأدوات الطاولة الأخرى الصواني سخان الأطعمة المايكروويف الشواية صندوق العملة الحاسب 	<ul style="list-style-type: none"> الزبائن أصبحوا أكبر سناً، وأكثر اعتماداً على المساعدة، ومن خلفيات ثقافية وقومية أكثر تنوعاً تغير أسلوب الحياة مع المزيد من التأكيد على التخصصات المحلية 	
خارطة وظيفية مبسّطة لنادل		
المكونات	الوظائف الرئيسية	الغاية الرئيسية
<ul style="list-style-type: none"> أ.1. تحضير المطعم لتقديم الطعام أ.2. تحضير المطعم للفعاليات الخاصة 	<ul style="list-style-type: none"> آ. تحضير المطعم لتقديم الطعام وإقامة الفعاليات الخاصة 	<ul style="list-style-type: none"> تحضير المطعم، وتقديم الطعام والشراب ومعالجة الحسابات
<ul style="list-style-type: none"> ب.1. تقديم الأطعمة والأشربة للزبائن ب.2. تحضير، وطبخ وتقديم الأطعمة على الطاولات 	<ul style="list-style-type: none"> ب. تحضير الأطعمة والأشربة وتقديمها للزبائن 	
<ul style="list-style-type: none"> ب.3. مزج وتقديم الأشربة وإدارة خدمة المشرب 		
<ul style="list-style-type: none"> ج.1. استلام الدفعات مقابل الأغذية والأشربة ج.2. إجراء ومعالجة الحسابات 	<ul style="list-style-type: none"> ج. استلام الدفعات مقابل الخدمات ومعالجة الحسابات 	
<ul style="list-style-type: none"> د.1. المساهمة بتنظيم العمل، والعلاقات الفعالة والمتطلبات الاجتماعية والبيئية 		

بالنسبة لكل واحد من المكونات، هناك تعريف لمتطلبات الأداء ولنطاق السياقات، ولأدوات والمنهجيات. كما أن المهارات الأساسية تُعرّف بهذه الطريقة أيضاً. مكون المساهمة بتنظيم العمل مكون عام يشكل جزءاً فعلياً من كل المكونات الأخرى.

يستعمل التحليل الوظيفي عملية تشاورية تشمل الممارسين، والمدراء، وأحياناً مستعملي المعايير. يُستعمل التحليل الوظيفي في المملكة المتحدة وبلدان الكومنويلث، وروسيا، وأوكرانيا، ومصر، وجمهورية مقدونيا التي كانت جزءاً من يوغسلافيا السابقة.

المضامين العملية

نظراً إلى أن نقطة البداية بالنسبة لطريقة تطوير المنهاج تحدث على أرض ورشة العمل، فإنها تُعدّ تحليلاً من القاعدة إلى القمة أكثر منه تحليلاً وظيفياً. ما من طريقة ستخرج بنتائج موثوقة (ثابتة) بشكل كامل، حيث إن العمليات موضع الدراسة تظل ذاتية إلى حد ما. ولذلك من المهم دائماً القيام بالتحقق من النتائج مع مجموعة أوسع من الشركات والممارسين لضمان أن المرستيمات المهنية التي يتم تطويرها تلبى احتياجات قطاع الأعمال.

رغم أن المعايير المهنية يمكن أن تقدّم معلومات لأغراض التدريب والتقييم، فإن هدفها الرئيسي هو وصف احتياجات التوظيف. ولذلك فإن الممثلين عن عالم العمل ويفضّل أن يكونوا أشخاصاً ضالعين مباشرة في المهنة هم الخبراء الذين يُستعملون في معظم الأحيان لتطوير المعايير المهنية. إلا أن هناك خبراء في الكفاءات المطلوبة في العمل. وهؤلاء لا يفهمون دائماً مضامين ذلك على التعلم. نتيجة لذلك، فإن المؤهلات المهنية تختلف في كثير من الأحيان عن المعايير المهنية. في حين أن هذا قد لا يكون إشكالياً بالضرورة، من المهم بناء صلات بين المعايير المهنية والمؤهلات المهنية. من شأن هذا أن يعزز الثقة بهذه المؤهلات. من المفيد دراسة هذه الصلات خلال تحليل المعايير المهنية.

تهدف قائمة التحقق المدرجة أدناه إلى تقديم أداة تشخيصية للتقييم الذاتي للمعايير المهنية. إنها بمثابة محاولة لصياغة عدد من الأسئلة المتعلقة بعملية التطوير، ومنهجية التطوير، وصيغة ووظيفية المعايير المهنية. يمكن لهذه القائمة أن تساعد البلدان الشريكة على تأسيس أو مراجعة تطوير المعايير المهنية.

تتناول العملية سبب تطوير المعايير المهنية، ومن يشارك في عملية التطوير، وكيفية استعمال المعايير:

1. كيف اتُخذ القرار لتطوير المعايير المهنية؟ ما هي الأدلة المتوافرة لتحديد المهنة أو المهن المختارة؟ هل المعايير الموضوعية هي متطلبات الحد الأدنى، أم هي متوسط متفق عليه أو مثل أعلى يتطلع إليه العاملون في المهنة؟
2. من شارك في تطوير المعايير/المعايير؟
3. كيف تم التحقق من المعايير مع مستعملين محتملين آخرين؟
4. من وافق على المعايير؟
5. ما هو الوضع الرسمي للمعايير؟

وتتناول المنهجية العمليات التقنية المستعملة في تحديد متطلبات المعيار، وحرفية المطوّرين، والثبات والتنسيق مع المعايير الأخرى:

6. كيف نضمن أن المعايير تستند إلى احتياجات حقيقية؟ إلى أي حد تم التأكد من هذه الاحتياجات مع المجموعات الممثلة للخبراء؟
7. ما مدى كفاءة مطوّري المعايير؟ هل تلقوا تدريباً على ذلك؟ هل يشاركون في تطوير معايير أخرى أيضاً؟ ما هي نقاط قوتهم وضعفهم؟
8. على أي أساس تم اعتماد منهجية التطوير؟ كيف تم اختيار المنهجية؟ بالنظر إلى أن جميع المعايير المهنية هي بنى اجتماعية، إلى أي حد يمكن إجراء المقارنة بين المعايير؟
9. كيف يتم ضمان الثبات بين مختلف المعايير؟ هل يتم تطوير عدة معايير لأحد القطاعات الاقتصادية في الوقت نفسه أم يتم تطوير المعيار معزول عن المعايير الأخرى؟ من المسؤول عن التنسيق القطاعي؟ من المسؤول عن التنسيق بين القطاعات؟ كيف تستعمل المعايير الموجودة في تطوير معايير جديدة؟
10. هل تمت معايرة ومقارنة المعايير مع مثيلاتها في بلدان أخرى.

وتهتم الصيغة بكيفية هيكلية المعايير، ومدى قابليتها للقراءة والفهم:

11. هل هناك عُرف واضح يتعلق بتسمية المهن؟ هل يعكس اسم المعيار مستوى معين؟ هل هناك صلة بنظام التصنيف الوطني، مثل وجود قائمة للمهن، أو إطار مؤهلات وطني أو مصنّف للاختصاصات؟ هل هناك صلة بالتصنيف الدولي المعياري للمهن أو التصنيف الإحصائي للأنشطة الاقتصادية في الاتحاد الأوروبي؟
12. كيف يتم جمع الوحدات؟ هل تسير على التتابع الذي يتم به العمل؟ هل تتبع منطق أنشطة وكفاءات مترابطة؟
13. هل تسهّل قراءة المعايير؟ هل هناك تمييز واضح بين الكفاءة الرئيسية، والوظيفة، والأنشطة والمهام؟ هل يتم تحديد معايير أداء أو تقييم؟
14. هل نستطيع تحديد الكفاءات الرئيسية في المعايير المهنية؟ هل نستطيع تحديد الكفاءات التقنية المشتركة في المعايير المهنية؟ ما مدى سهولة تحديد هذه الكفاءات؟

أما الوظيفية فتتناول مدى سهولة استعمال المعايير من قبل مستخدميها:

15. كيف ستستعمل المعايير المهنية؟
16. هل يستطيع الاحترافيون فهم المصطلحات؟ هل يستطيع مطوّرو معايير التعليم المهني فهم مصطلحاتها؟ هل هناك مقولات تعريفات واضحة للمعارف، والفهم والمهارات؟ إلى أي حد تم إدماج قضايا مثل المواقف، والسلوك والخصائص الشخصية في المعايير؟
17. ما مدى قابلية المعايير للتقييم؟ ما مدى إمكانية الوصول إليها؟ هل هي مجانية ومتوافرة على الإنترنت؟ هل هي متوافرة بلغات أخرى؟
18. كم من الوقت والموارد يتطلب تطويرها؟

بالإجابة على هذه الأسئلة سيصبح من الممكن مقارنة المنهجيات وتقييمها، وتحديد العناصر المشتركة، ونقاط القوة والضعف في المقاربات المختلفة. ليس من السهل استعمال المقاربات الشاملة لتطوير المعايير المهنية. من المهم البدء بما يعتبره الشركاء المعنيون خصائص جوهرية في المعايير. من المهم العمل على نحو منهجي بحيث يكون من الممكن مقارنة التجارب المختلفة. يمكن تحسين المنهجيات بشكل تراكمي. وينبغي أن تكون التوصيات لإجراء التحسينات عملية وقابلة للتطبيق. بالنسبة للبلدان التي تراجع نظاماً قائماً سيكون من المفيد التمييز بين العمل الذي يمكن أن يحقق مكاسب سريعة وفوائد مباشرة والتطورات التي تستغرق وقتاً أطول.

فيما يلي بعض الأمثلة على استحداث معايير مهنية في البلدان الشريكة.

- ◀ مركز التعليم والتدريب المهني في سكوبي في جمهورية مقدونيا التي كانت جزءاً من يوغسلافيا السابقة يطوّر معايير نهائية منذ عام 2010. نُشرت النسخة الأولى من المنهجية عام 2009، وتحتوي تفاصيل للإجراءات (الإطلاق، والتميز، والتطوير، والمراجعة والموافقة) لكنها غامضة فيما يتعلق بكيفية تحديد الكفاءات. باستعمال مجموعات معيارية للمهام، يتم تحديد مهام محددة لكل مهنة. تضم المجموعة التي تطوّر المعايير ممثلين عن غرف التجارة ومركز التعليم والتدريب المهني. دور الممارسين للتعليم والتدريب المهني غير محدد. تتم مراجعة جميع المقترحات من قبل مجلس التعليم والتدريب المهني، الذي يمكنه تعديلها. وتقوم وزارة العمل والسياسات الاجتماعية بنشر المعايير. وترتبط المعايير بالتصنيف الوطني للمهن.
- ◀ لقد انخرطت مولدوفا في تطوير معايير مهنية منذ عام 2008، إلا أن بضعة معايير فقط تمت الموافقة عليها حتى الآن. تم تبني المنهجية رسمياً من قبل الحكومة في أواخر عام 2011، وثمة نقطة محورية في هذه المنهجية تتمثل في دور اللجان القطاعية المسؤولة عن وضع المعايير المهنية. تأسس هذه اللجان من خلال عملية تفاوض جماعي. يُتوقع من اللجنة القطاعية أن تشكل ثلاث مجموعات عمل (أ) تقوم بالتحليل المهني، (ب) دراسة النتائج وترجمتها إلى معايير مهنية و (ج) التحقق من المعيار قبل تقديمه للموافقة من قبل المجلس الوطني للمعايير المهنية ومنح شهادات العمل الاحترافي رفيع المستوى. وثمة وصف مفصل للعمليات وصيغة المعايير. وهناك عدة قوائم من الأسئلة للتحقق من محتويات المعايير. كما أن هناك عملية ربط مع القائمة الوطنية للمهن.
- ◀ في البوسنة والهرسك، حيث المنظمات القطاعية ضعيفة بشكل خاص، تم تطوير معايير مهنية بشكل تجريبي في مجال الزراعة مؤخراً. لم يكن هذا قد جرى من قبل. بدأ العمل مع فريق المشروع وخبير وطني لتأسيس نموذج للمعايير الوطنية ضمن قائمة موسعة للكفاءات، والمعارف والمهارات المطلوبة. تم إعداد الأدوات لجمع ومعالجة المعلومات وتدريب فرق العمل. وتكوّنت فرق العمل هذه من مدرسين وممثلين عن الوزارات، والمعاهد التربوية وقسم التعليم والتدريب المهني في هيئة التعليم ما قبل الابتدائي، والابتدائي والثانوي. أجرت فرق العمل 85 مقابلة منهجية في 62 شركة. وطلبت استبيانات المسوح معلومات حول الشركة، وتوصيف الوظائف فيها وبيئة العمل، والواجبات والمهام، وقائمة بحصائل التعلم المطلوبة لأداء هذه الواجبات والمهام. ومن ثم تم تعريف الكفاءات في مسودة معايير مهنية، أرسلت إلى الشركات وغرف التجارة لتقديم التغذية الراجعة والموافقة.
- ◀ في أذربيجان، طُوّر أول معيارين مهنيين باستعمال التحليل الوظيفي في مشروع لليونيسكو تم تنفيذه بدعم من مركز التعليم المهني ودراسات التدريب في موسكو. وتمت ترجمة النتائج إلى منهاج مكون من مقررات. استعمل مشروع 'تأسيس' التابع للاتحاد الأوروبي لإصلاح التعليم والتدريب المهني مقارنة مختلفة قليلاً لخمس مهن إضافية أخرى، إلا أن التطوير المهم لـ 200 معيار مهني حدث من خلال مشروع تطوير معايير مهنية محسنة التابع للبنك الدولي بالتعاون مع وزارة العمل. استعمل هذا المشروع المنهجية التي تم تعديلها عن منهجية تطوير المنهاج وشارك فيها شركات قيادية ولجان قطاعية. ضمت هذه اللجان القطاعية عدداً من الأعضاء الدائمين من الهيئات العامة وأرباب العمل واتحادات نقابات العمال، وعضوية دارة من المنظمات القطاعية والاحترافية والشركات القائدة. ونظراً لتركيزها على الشركات القيادية، فإن العديد من المعايير صُممت بالتركيز على موظفي الشركات الكبرى. وهذه المعايير جزء من استراتيجية وطنية لتنويع الاقتصاد بجعل القطاع غير النفطي أكثر تنافسية. يُفترض أن تقوم هيئة مكلفة بتطوير قوى العمل بمتابعة العمل مع اللجان القطاعية بعد أن ينتهي مشروع تطوير معايير مهنية محسنة. بعد الاعتراضات الأولية على صيغة ونطاق المعايير المهنية التي قدّمها المشروع، فإن مركز تطوير التعليم المهني في أذربيجان يستعملها لإعداد معايير مهنية ومناهج جديدة، إلا أن ترجمتها إلى مؤهلات تعليم وتدريب مهني أولية تبقى عملية معقدة.
- ◀ في تركيا، كانت اللجان القطاعية الثلاثية هي التي تطلق تطوير المعايير المهنية الوطنية. ومن ثم توافق هيئة المؤهلات المهنية على التطوير مع الهيئات التي تضع المعايير المهنية. يمكن لهذه الهيئات أن تكون بقيادة نقابات العمال أو أرباب العمل، أو يمكن أن تكون منظمات ثنائية أو تعددية لها مصلحة في تطوير المعايير. تقوم هذه الهيئات بتوقيع البروتوكول مع هيئة المؤهلات المهنية وتقوم بالعمل بشكل طوعي مع بعض الدعم من الهيئة. بعد أن يتم تطوير المعيار المهني وتتم الموافقة عليه من قبل الشركات في القطاع، يتم تقديمه للموافقة من قبل اللجنة القطاعية. إذا وافقت اللجنة القطاعية على محتويات المعيار، يتم التحقق من جودته التقنية وصيغته من قبل الأمانة العامة للهيئة. ثم يتم تقديمه إلى المجلس التنفيذي للهيئة من أجل الموافقة. وأخيراً، وبعد الموافقة، يُنشر المعيار في الجريدة الرسمية وعلى موقع الهيئة على الإنترنت.
- ◀ لقد طوّرت منظمة العمل العربية التصنيف العربي المعياري للمهن انسجاماً مع التصنيف المعياري الدولي للمهن الذي وضعته منظمة العمل الدولية. وبوصفها لغة معلوماتية مشتركة لسوق العمل، فهي تدعم تبادل المعلومات وتدعم المرونة الحركية للعاملين في جميع البلدان العربية. يغطي التصنيف العربي المعياري للمهن المستويات الخمسة للمؤهلات (بدلاً من المستويات الأربعة التي يغطيها التصنيف الدولي المعياري للمهن) المهمة بالنسبة لأسواق العمل العربية والتعليم والتدريب المهني والتقني: المستوى أ (اختصاصي)، المستوى ب (تقني)، المستوى ج (عامل احترافي)، المستوى د (عامل ماهر) والمستوى هـ (عامل شبه ماهر).

يمكن للتحليل المتزامن لعدة مهن مترابطة أن يكون مفيداً في إيضاح العلاقات بينها. إنه يظهر غالباً أن عدداً من المهارات اللازمة لأجزاء مختلفة من العمل تتطلب قدرات متشابهة، إن لم تكن متطابقة. بعض هذه القدرات سيكون عبارة عن كفاءات تقنية محددة، لكن الكثير غيرها سيكون أكثر عمومية. الأمثلة على الحالة الأخيرة يمكن أن تكون مهارات حل المشاكل، ومهارات التواصل، والقدرة على اتخاذ المبادرة وبعض المهارات التقنية الأكثر عمومية، مثل المهارات المتعلقة بالصحة والسلامة والبيئة. هذه الوظائف العامة تسمى كفاءات رئيسية أو محورية لتمييزها عن المهارات الأكثر تقنية والمهارات الأساسية (القراءة والكتابة والتعامل مع الأرقام). إن تحديد ووصف مثل هذه الكفاءات يجعل من الممكن إعادة استعمالها أو مراجعتها في تحليل مهن أخرى.

5.2 هيكلية وتصميم المؤهلات

من المعايير المهنية إلى المؤهلات

في معظم البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية، يُعتبر استعمال المعايير المهنية كأساس للمؤهلات المهنية مطلباً جديداً. إنه يميز بين المؤهلات المهنية التي تم تطويرها أخيراً من مؤهلات أقدم طوّرت في كثير من الأحيان على أساس المناهج. أما المعايير الجديدة التي تستند إلى الحصائل فهي تضع معياراً مشتركاً وموضوعياً للتقييم النهائي (الإجمالي). إنها تنقل التقييم بعيداً عن المقاربات المعتادة واسعة الانتشار حيث يقارن خريجو التعليم والتدريب المهني ببعضهم البعض، ونحو مقارنة تستند إلى المعايير حيث يُنظر إلى نتائج التقييم بالمقارنة مع معايير محددة سلفاً.

نادراً ما تتم ترجمة المعايير المهنية مباشرة من المؤهلات المهنية. ثمة أربع حجج تساق ضد مثل هذه العملية:

- خضوع نظام التدريب إلى قيود تنظيمية-هناك الآلاف من الوظائف المختلفة في الاقتصاد. لا يمكن لمقدمي التدريب أن يوفرُوا هذا التدريب لكل وظيفة منفردة. بدلا من ذلك، ينبغي أن توضع متطلبات الوظائف في مجموعات وتتم ترجمتها إلى مرتسمات مؤهلات أوسع.
- ثمة تقاطع كبير بين المعايير المهنية-العديد من الوظائف تتشارك فيها كفاءات تقنية ورئيسية مشتركة، أو تتطلب كفاءات أساسية متشابهة. إن إعادة هندسة هذه الكفاءات في كل مرة يتم فيها تطوير مؤهل يعني ازدواجية الجهود ويقلص إمكانية مقارنة المؤهلات.
- المؤهلات تخدم هدفاً أوسع من مجرد إعداد الأشخاص لمهام عملية معينة حتى إذا تجاهلنا مطالب التعلم الموجودة في المجتمع المدني، فإن التدريب المهني يخدم أهدافاً أكثر من مجرد تطوير المهارات والكفاءات. على الطلاب أن يتعلموا العثور على وظيفة والاحتفاظ بها، وتغيير الوظائف لتحقيق التقدم في مسيرتهم المهنية. كما ينبغي أن يكونوا مستعدين لاحتمال متابعة دراستهم. وهذا يتطلب كفاءات ليست جزءاً من المعيار المهني.
- ينبغي للمؤهلات المهنية أن تكون منفتحة على المستقبل-يمر وقت طويل بين تحديد احتياجات التوظيف (تطوير المعيار المهني) وإكمال تدريب المتعلمين بطريقة تلبى هذه الاحتياجات. في هذه الأثناء، فإن الاحتياجات تتغير.

ينبغي للمؤهلات المهنية أن تتوقع ذلك وأن يتم تطويرها بطريقة لا تأخذ بالاعتبار الممارسات الراهنة فحسب بل تتنبأ بالاحتياجات المستقبلية أيضاً. في حين يتم تطوير المعايير المهنية حالياً في العديد من البلدان، فإنها لا تُستخدم كثيراً في تطوير مؤهلات مهنية جديدة.

← في مصر، تم تطوير 328 معياراً للمهارات اللازمة في قطاع البناء والتشييد والقطاعات الصناعية المتعلقة بالطباعة، وتصنيع الأغذية والهندسة إلا أن العديد منها لم يُستعمل في تطوير مؤهلات مهنية جديدة.

← بدعم من مشروع تطوير معايير مهنية محسنة التابع للبنك الدولي، تُطوّر وزارة العمل في أذربيجان 200 معياراً مهنيًا وتدريبياً لقطاعات مختلفة تحظى بالأولوية. إلا أن عملية التطوير لم يتم ربطها بشكل جيد بالتعليم والتدريب المهني القائم حالياً. إنها تستغرق وقتاً طويلاً لتحديد كيفية استعمال المعايير المهنية، ليس فقط كأساس لتطوير المعايير التدريبية لوزارة العمل. مؤخراً فقط، بدأ مركز تطوير التعليم المهني باستعمالها لمناهج التعليم والتدريب المهني الجديدة. لا تزال صيغتها ونطاقها لا يسمحان بترجمتها بسهولة إلى معايير تعليمية ومناهج تتكون من مقررات.

← تركيا بدأت بتطوير معايير مهنية عام 1992 لكن الأمر استغرقها حتى عام 2006 عندما تأسست هيئة المؤهلات المهنية وتم إصدار تشريع حولها إلى معايير مهنية وطنية إجبارية. طوّرت الهيئة استراتيجية لتنفيذ نظام وطني للمؤهلات المهنية ركز على هذه المعايير المهنية. شجع ذلك الانخراط الفعال للقطاعات وعزز من ترتيبات ضمان الجودة للتقييم والمصادقة على المؤهلات. في البداية لم يتم تضمين تعريف واضح لما يكون مؤهلاً مهنيًا وطنياً في تشريع عام 2006. استغرق الأمر بعض الوقت قبل أن يبدأ استعمال المعايير المهنية الوطنية في صياغة المؤهلات المهنية الوطنية. في مطلع عام 2013، كانت قد تمت الموافقة على 352 معياراً مهنيًا وطنياً، مقابل 150 مؤهلاً فقط. ومن بين هذه المؤهلات يتم منح 30 فقط.

← في كوسوفو، يتمثل أحد المعايير الوطنية لمنح المصادقة الرسمية على مؤهلات التعليم والتدريب المهني (أي تضمينها في الإطار الوطني للمؤهلات) في أن تستند إلى المعايير المهنية أو التحليل المهني. لقد تم تطوير معظم المعايير المهنية من قبل، أو بمساعدة، المانحين، في حين أن بعضها تم تطويره من قبل غرف تجارة كوسوفو. في حين أن هذا يعزز جودة المؤهلات التي تم تطويرها،

فإنه يجعلها عرضة للتحدي الأكثر قوة في النظام وهو أنه عندما تتم الموافقة على كتابة أكثر من 20 معياراً مهنيًا من قبل مجلس التعليم والتدريب المهني الوطني فإن 12 منها فقط تمت المصادقة عليه على أنه مناسب للاستعمال في تطوير المؤهلات. فعليا، هناك اختناقة بيروقراطية تعيق تطوير العديد من المعايير والمؤهلات المطلوبة في سوق العمل الوطنية.

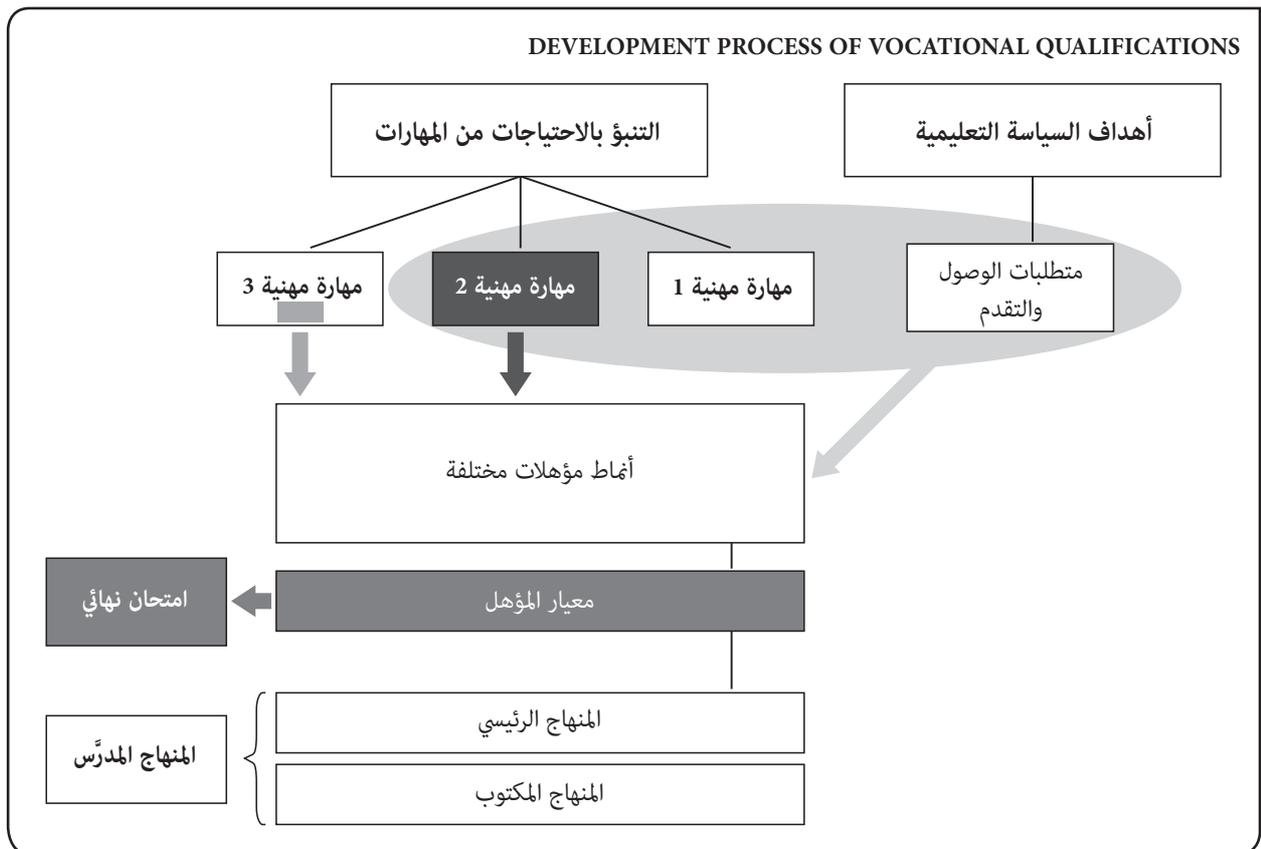
◀ في كرواتيا، معظم مؤهلات التعليم والتدريب المهني ومعايير المهنية يتم تطويرها من قبل هيئة التعليم والتدريب المهني وتعليم الكبار، رغم أن مدارس التعليم والتدريب المهني تقترح أيضاً مؤهلات جديدة. ثمة وصف للإجراءات في كلتا الحالتين في التشريعات بحيث تستعمل نفس المنهجية في تطوير المؤهلات الجديدة. ينبغي أن تنشأ من مرتسم قطاعي مصدر المعلومات الذي يفصل الطلب في المجال المهني، والعرض من العمالة وما هو متوافر. ثم يتم تشكيل مجموعات العمل التي تضم الشركاء المعنيين مثل أرباب العمل ومدارس التعليم والتدريب المهني للعمل على تطوير المعايير والمؤهلات المهنية.

كحال كوسوفو، فإن كرواتيا بحاجة للمزيد من المؤهلات. حتى الآن، لا يزال إطار المؤهلات الكرواتي فارغاً. إلا أن العقبات الإدارية في كرواتيا باتت ذات طبيعة تشريعية؛ حيث إن تنفيذ إطار المؤهلات الكرواتي والإجراءات المرتبطة به لا يمكن أن تبدأ قبل تبني قانون إطار المؤهلات الكرواتي.

الدرس المهم هنا هو أنه قبل تطوير المعايير المهنية، من الضروري التفكير بالغاية التي توضع هذه المعايير من أجلها. وهذا درس لا يزال كثيرون يغفلونه. ينبغي لصيغة ونطاق المعايير المهنية أن تدعم استعمالها في التعليم والتدريب في فترة لاحقة.

فيما يلي شكل توضيحي لعملية تطوير المؤهلات المهنية. وقد تم تعديله من ورقة بحثية أجريت في المركز الأوروبي لتطوير التعليم المهني بعنوان «إصلاح المناهج في أوروبا»¹² سناقشها بمزيد من التفصيل في الفصل الخامس حول تطوير المناهج.

إنه يوضح كيفية تحديد الفجوات والنقص في المهارات ذات الصلة بدءاً من فهم اتجاهات سوق العمل. ثم يتم تطوير المرتسمات المهنية، وتحليلها وإقرارها مع ممثلين من عالم العمل قبل أن يتم ترميزها كمعايير مهنية.



كما سترى أدناه، يمكن لهذه المعايير المهنية أن تسهم في صياغة المؤهلات المهنية بطرق مختلفة:

1. يمكن ترجمة المعايير المهنية مباشرة إلى حصائل تعلم ومعايير تقييم دون إضافة متطلبات إضافية. وهذا يحدث، على سبيل المثال، في المؤهلات القطاعية في تركيا، والمؤهلات المهنية الوطنية في بريطانيا، وشهادات التأهيل المهني الفرنسية.

2. يمكن استعمال الوحدات من المعايير المهنية لتطوير مؤهلات مهنية صغيرة لمجموعات محددة من الكفاءات التي تشكّل جزءاً من مهنة بحاجة للتخصص أو التحديث في مجال معين.
3. يمكن استعمال المعلومات من عدة معايير مهنية لتطوير مؤهل ذو قاعدة أوسع لإعداد الشباب لعدة مسارات مهنية مترابطة.
- يمكننا إضافة متطلبات أخرى للمؤهل بشكل يتجاوز المعلومات التي نحصل عليها من المعايير المهنية، مثل المهارات الأساسية في الكتابة والقراءة والحساب، ومهارات تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات، والمهارات اللغوية، ومهارات البحث عن الوظائف وإدارة المسيرة المهنية، أو مهارات محورية مثل ريادة الأعمال، والصحة والسلامة، أو مهارات إدارة المشاريع. يمكننا أيضاً بناء أية متطلبات وصول إلى المؤهلات والتقدم فيها.

أنماط المؤهلات

إن التعريف الواضح لمختلف أنماط المؤهلات يساوي تطوير المؤهلات المنفردة. يمكن لمؤهل يحيط بجميع حواصل التعلم ومعايير التقييم أن يسهم في وضع المنهاج.

تشمل الأمثلة على الأنماط المختلفة من المؤهلات المهنية في البلدان الشريكة المؤهل المهني الوطني الذي أصدرته هيئة المؤهلات المهنية في تركيا، وشهادة العامل المياوم التي تُمنح للمتلمذ من قِبَل وزارة التربية الوطنية في تركيا، والشهادة المهنية المتوسطة في تركيا، ودبلوم التخصص في أذربيجان، والدرجة الفرعية في أذربيجان، ودبلومات التخصصي المساعد والتخصصي في أوكرانيا، وشهادة التقني السامي في تونس، والباكالوريا المهنية في لبنان. ويمكن أن تستهدف مجموعات محددة (الشباب بعمر 16 19 عاماً على سبيل المثال) أو تُفتح للمتعلمين من جميع الأعمار.

تشارك الأنماط المختلفة من المؤهلات في خاصية أنها جميعاً بحاجة إلى موصّفات. توفر الموصّفات المتنبئة والغاية النموذجية لكل نمط هيكلية مشتركة يمكن استعمالها في تطوير مؤهلات ذلك النمط.

للإحاطة بهذه الاختلافات، تستعمل أيرلندا أربعة أنماط مختلفة من المؤهلات: المؤهلات الرئيسية، والمؤهلات الفرعية (تتكون عادة من وحدة واحدة)، ومؤهلات ذات أغراض خاصة (تغطي مهام محددة) ومؤهلات تكميلية أو إضافية (تحديث مهارة أو كفاءة وفقاً للتطورات الجديدة).

← لقد تمّ تبني هذا التقسيم للأنماط في تركيا أيضاً، لكن هنا تُسمّى الأنماط المختلفة للمؤهلات «فئات»، في حين يُحتفظ بمصطلح «أنماط المؤهلات» للمؤهلات التي تتشاطر غاية مشتركة. لقد تمّ تحديد الأنماط الآتية من المؤهلات، لكن قد يكون هناك المزيد منها في إطار المؤهلات التركي:

مستويات إطار المؤهلات التركي	أنماط المؤهلات	المؤسسات المختصة
1		
2	شهادة التعليم الابتدائي	وزارة التربية الوطنية
	المستوى 2 شهادة المؤهل المهني	هيئة المؤهلات المهنية
3	شهادة التعليم الإعدادي	وزارة التربية الوطنية
	شهادة العامل شبه الماهر	وزارة التربية الوطنية
	المستوى 3 شهادة المؤهل المهني	هيئة المؤهلات المهنية
4	شهادة العامل الماهر	وزارة التربية الوطنية
	الدبلوما المهنية والتقنية العليا	وزارة التربية الوطنية
	دبلوما المدرسة الثانوية	وزارة التربية الوطنية
	المستوى 4 شهادة المؤهل المهني	هيئة المؤهلات المهنية
5	المستوى 5 شهادة المؤهل المهني	هيئة المؤهلات المهنية
	درجة متوسطة (مهنية)	مجلس التعليم العالي
	درجة متوسطة (أكاديمية)	مجلس التعليم العالي
6	المستوى 6 شهادة المؤهل المهني	هيئة المؤهلات المهنية
	درجة الإجازة	مجلس التعليم العالي
7	المستوى 7 شهادة المؤهل المهني	هيئة المؤهلات المهنية
	درجة الماجستير	مجلس التعليم العالي
8	المستوى 8 شهادة المؤهل المهني	هيئة المؤهلات المهنية
	دكتوراه	مجلس التعليم العالي

بالنسبة لكل من هذه الأماط هناك مواصفات تفصيلية تتضمن الاسم، والهيئة المانحة، والتوجه (عام، أكاديمي أو مهني)، والمستوى (طبقاً لنظام المؤهلات التركي «الإطار التركي للمؤهلات» و«الإطار الأوروبي للمؤهلات»)، لكن أيضاً طبقاً للتصنيف الدولي المعياري للمهن والتصنيف الدولي المعياري للتعليم (2013)، ونطاق الاعتمادية والوصف وحصائل التعلم المعتادة، وماهية الكفاءات الرئيسية المتوقع تضمينها، وطرائق التقييم والتقويم الأكثر شيوعاً، وترتيبات ضمان الجودة، ومتطلبات الدخول، ومسارات التقدم، والمسارات المهنية ومسارات التوظيف.

تقدم ورقة مفهوم إطار المؤهلات التركي¹³ أمثلة على المؤهلات على المستويات 3، و4، و7 لإظهار كيفية اختلاف الأماط.

يمكن منح نفس أمانات المؤهلات من قبل هيئات مختلفة. إضافة إلى مؤسسات التعلم التقليدية، يمكن لهذه الهيئات أن تشمل القطاعات الاقتصادية، والمنظمات غير الحكومية أو حتى أرباب العمل المغتربين. هذا التنوع الحديث نسبياً لمقدمي المؤهلات زاد من الحاجة إلى ضمان الجودة والثقة في التقييم.

وحدات المؤهل

يمكن للمؤهل أن يتكون من مجموعات من المؤهلات الجزئية التي تسمى وحدات. يشار إلى مثل هذه المؤهلات بأنها 'مركبة'. يمكن استعمال المؤهلات المركبة ووحدات المؤهلات المنفردة جنباً إلى جنب في نظام واحد. يمكن للمؤهلات المركبة الشاملة، على سبيل المثال، أن تُقدم كبرنامج كامل في التعليم والتدريب المهني الأولي، في حين أن الوحدات المنفردة يمكن أن تُقدم على أنها دورات إعادة تدريب في التعليم والتدريب المهني المستمر. تُعرف علاقتها ببعضها البعض غالباً، لكن ليس بالضرورة، في إطار من المؤهلات. من المهم ألا يتم الخلط بين الوحدات، التي تشكل وحدات تقييم، والمقررات، وهي كيانات تعلم.

يمكن استعمال المعايير المهنية كمرجع لتحديد الوحدات التي ينبغي أن يضمها كل مؤهل، إضافة إلى حصائل التعلم التي ينبغي تحقيقها من قبل المتعلم. ستظهر الوظائف الرئيسية المحددة في المعايير المهنية كوحدات للتعلم والتقييم. من أجل تكييف المؤهلات المهنية مع احتياجات ومصالح الأفراد، يمكن للمؤهلات المهنية أن تحتوي وحدات رئيسية واختيارية.

تظهر مهن جديدة في قطاع البناء مثل **مركبي المطابخ والحمامات**. بدلاً من استئجار كهربائي، وبلاط، وبناء، وسبّاك، ومزّين ونجار لتكيب مطبخ أو حمام جديد، يمكن للأشخاص أن يتعاقدوا مع مركب مطابخ وحمامات، وهو شخص يمتلك المهارات اللازمة لأداء مهام أساسية في الكهرباء، والبناء، والبلاط، والسباكة والتزيين الضرورية لتكيب حمام أو مطبخ جديد. الوحدات الأساسية المختلفة المشتقة من المؤهلات أو المعايير المهنية للمهن ذات الصلة تُستعمل لاختبار أو تطوير المقررات لتدريب مركبي المطابخ والحمامات. إضافة إلى الوحدات التقنية، فإنها تضم عادة وحدات إجبارية في الصحة والسلامة ووحدات اختيارية في خدمة الزبائن ووحدات في المحاسبة، حيث إن العديد من مركبي المطابخ والحمامات يعملون بشكل مستقل.

مؤهلات مرنة أو ثابتة

تشكل المعلومات الموثوقة عن سوق العمل مورداً نادراً ولا تستطيع أبداً استشراف التغيرات المستقبلية بحيث يمكنها التعويض عن الطبيعة البيئية للتغيرات في مجال التعليم والتي وصفناها آنفاً. وهكذا، حتى في البلدان التي تتمتع بأنظمة متقدمة لمعلومات سوق العمل، ينبغي أن يكون هناك حلولاً أخرى تدعم قدرة قوة العمل على التكيف مع نزوات سوق العمل. البديل الأكثر وضوحاً لتكييف قوة عمل بأكملها هو جعلها أكثر قدرة على التكيف. هذه الفكرة هي جذر وأساس نمط التعلم مدى الحياة، حيث المرنة هي الكلمة المفتاحية.

في الوثيقة التي نشرها المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني، تغيير المؤهلات (2010) يميّز المركز بين نمطين من المؤهلات: 'المؤهلات الثابتة' و'المؤهلات المرنة'.

في هذا التمييز، تكون المؤهلات الثابتة ذات طبيعة متماسكة وتطور جزءاً كبيراً من مصداقيتها العامة من خلال السمعة، فهي موجودة منذ وقت طويل، والجميع يعرفها، وبذلك فهي تحظى بالثقة والاحترام. مؤهل 'المعلم' الألماني مثال كلاسيكي على ذلك، لكنه ليس مثلاً فريداً في هذا المجال. يمكن للمؤهلات الثابتة أن تتكون من وحدات منفصلة لكن تعتمد على بعضها بعضاً.

من جهة أخرى، فإن المؤهلات المرنة تتكون من مزيج من الوحدات الإجبارية والاختيارية. ويمكن تحقيق المرنة في تصميم المؤهلات بطريقتين: بجعل عملية تطوير المؤهلات مرنة بحيث يمكن تعديلها بشكل مستمر؛ أو بجعل المؤهلات نفسها مرنة، على سبيل المثال من خلال تقسيمها إلى وحدات.

توفّر المؤهلات الثابتة مزايًا كبيرة من حيث ضبط الجودة؛ حيث يمكن السيطرة على النمو الكبير في عدد المؤهلات عندما تستعمل مؤهلات أكثر ثباتًا وتخضع مكوناتها لعملية تحديث مستمرة. هذا يبسط جمع الإحصاءات التي يمكن أن تدخل في عملية تطوير المؤهلات كأدلة. إلا أنها تتطلب درجة كبيرة من التعاون بين الشركاء المعنيين في التعليم وكما ذكرنا من قبل، خصوصاً وأن إشراك أرباب العمل يمكن أن يشكل تحدياً في العديد من البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية.

لزيادة مرونة النظام بجممله، بتقسيم المؤهلات إلى وحدات أصغر يمكن جمعها بحرية نسبية، ميزاتها أيضاً من حيث أنها تحوّل آليات الضبط إلى جانب الطلب على المؤهلات، استناداً إلى الافتراض بأن المتعلمين الأفراد والشركات التي تحتاج المؤهلات ستجد وتطبق معايير جودة خاصة بها. على مقدمي التدريب أن ينضموا إلى عملائهم المحتملين للقيام بأبحاث السوق والعثور على الاحتياجات الحقيقية. وهكذا، فإن عقبة تنظيم مشاركة أرباب العمل يمكن تجاوزها بسهولة أكبر بهذه الطريقة. إلا أن لهذا جانبه السلبي أيضاً؛ حيث إنه يمكن أن يعيق المراقبة لأن التدريب المكثف من المقررات والتقييم المبكر يصعب حصره في إحصاءات. ويمكن لذلك أن يُنتج عدداً لا نهاية له من التراكيب التي تضم مقررات تمّ تعلمها وعدداً غير محدود نظرياً من المؤهلات.

من أجل ضمان المواءمة دون الاضطرار لإجراء تغييرات أكثر راديكالية وصرامة مما هو ضروري، فقد اختار العديد من البلدان نظام مؤهلات أكثر تأثراً بالعرض. بهذا الشكل، تأخذ البلدان على نفسها التزاماً بالسعي نحو تعاون أوثق مع عالم العمل. بعضها جرّب أولاً التعليم المستمر، في حين أن بلداناً أخرى قصرت جهودها الأولى على قطاعات أو حتى على تشغيل مشاريع تجريبية رائدة.

معظم البلدان تستعمل المؤهلات الثابتة أكثر من المؤهلات المرنة. وهذا ينطبق على البلدان الشيوعية السابقة، حيث كان يتم اكتساب المؤهلات تقليدياً عند إكمال منهاج صارم تم تطويره من قبل السلطات المركزية، لكنه ينطبق أيضاً على جميع بلدان شمال أفريقيا. إلا أن التحوّل إلى المقررات بدأ بالظهور أو يتم التطلع إليه في السياسات والاستراتيجيات المعلنة للعديد من البلدان.

← في بعض البلدان، مثل كرواتيا، ثمة تشريعات داعمة لهذا، إلا أن التنفيذ لا يزال في بدايته. لدى كرواتيا قاعدة بيانات للمؤهلات والوحدات.

← في صربيا، تتكون المؤهلات الجديدة من وحدات كفاءات تشكّل أساساً لنظام جديد لمراكمة النقاط الاعتمادية.

← في كوسوفو، ينبغي تقسيم المؤهلات إلى وحدات يمكن مراكمتها وجمعها من سياقات مختلفة. النقطة المحورية هنا هي أن هذا سمح بالمصادقة على المهارات والكفاءات المكتسبة من خلال التعلم اللارسمي وغير الرسمي. ينبغي تصميم المؤهلات بحيث يمكن الحصول عليها عبر مسارات مختلفة. إلا أن هذه التطورات حديثة العهد. تم تبني القواعد التوجيهية من قبل هيئة المؤهلات الوطنية في كوسوفو فقط في عام 2012 وتنفيذها لا يزال مستمراً. تواجه كوسوفو مشاكل أخرى صعبة. تتمثل إحدى هذه المشاكل في اعتماد نظام المؤهلات على برامج متصلبة، ببساطة بسبب العدد المحدود جداً من البرامج الجديدة. ونتيجة لذلك، فإن متعلماً يرغب بدخول التعليم والتدريب المهني الثانوي عليه النجاح في جميع مواد التعليم والتدريب المهني الإعدادي بصرف النظر عن مواءمتها، وهي مشكلة شائعة جداً في جميع البلدان الشريكة. في مرحلة لاحقة، يجعل هذا من الصعوبة بمكان على الكبار العودة إلى التعليم والتدريب من جديد. قد يترتب عليهم مواجهة متطلبات الدخول إلى مؤهل جديد يستند إلى التحصيل العلمي الرسمي وليس إلى المهارات والكفاءات التي يمتلكونها حالياً. كوسوفو تعي هذه المشكلة ويتم تطوير مبادرات جديدة في مجال الاعتراف بالتعلم السابق.

← في أماكن أخرى غير غرب البلقان، تم إيجاد بعض الحلول الأخرى. في جورجيا، تفصل برامج التعليم والتدريب المهني حسب المستوى، ويتم الحصول على نقاط اعتمادية في كل منها. يمكن لقيمة النقاط الاعتمادية أن تختلف من مهنة إلى أخرى إلا أن النقطة الاعتمادية الواحدة تساوي تقريباً 25 ساعة من أنشطة التعلم، ينبغي أن يكون ما لا يقل عن 40% منها ذو طبيعة عملية. وهكذا، فإن النقاط الاعتمادية تستند إلى المدخلات ولا تمنح على أساس نتائج التقييم.

على سبيل التلخيص والتعميم إلى حد ما، يمكن القول إن على كل بلد أن يأخذ خيارين حاسمين في إصلاح المؤهلات:

1. هل تجعل نظام المؤهلات لديك مرناً بحيث تسمح لمستعمليه باختيار ومزج العناصر مع ظهور احتياجات جديدة أم تقدم عدداً أكثر محدودية واتساعاً من المؤهلات الثابتة التي يمكن أن تحقق سمعة جيدة؟
2. هل تجعل تطوير مؤهلاتك يستند إلى العرض الموجود في قطاع التعليم والتدريب أم إلى الطلب الموجود في سوق العمل والمجتمع؟

بالطبع، فإن التقسيم الوارد أعلاه أكاديمي إلى حد ما. يمكن أن يوحي بأن قيمة المؤهلات في سوق العمل قضية تهتمُّ أرباب العمل وحسب، وهذا ليس صحيحاً بالطبع. إن الأفراد مهتمون بقابليتهم للتوظيف بقدر اهتمام أرباب عملهم المحتملين. لكن من أجل تحقيق الوضوح، من المهم في تطوير السياسات تحديد موقع النظام الحالي (أو الأنظمة الفرعية الحالية) للمؤهلات بين هذين المحورين الذين يشكلان خيارين (مرن/ثابت ومدفوع بالعرض/مدفوع بالطلب) وفي أي من الاتجاهين هناك رغبة بالتغيير.

للتمكن من الإجابة على السؤال الأخير، من المهم فهم العلاقات بين السؤالين والقضية المحورية التي ذكرناها في مكان سابق من هذا الفصل، وهي المواءمة.

جميع أنظمة المؤهلات تسعى لتحقيق الموازنة، حتى لو كانت تختلف حول موضوع تلك الموازنة. إلا أن موازنة المؤهلات تواجه دائماً الخطر المتمثل ببطء طبيعة التغيير في التعليم، والطبيعة البطيئة لجميع عمليات التعلم نفسها، وفي الواقع الطبيعة البطيئة لإصلاحات السياسات بشكل عام.

المؤهل الذي يتم تطويره ليحقق الموازنة اليوم قد لا يعود موائماً عندما يحين وقت تنفيذه وحصول المتعلمين والمتدربين عليه. وهذا يفرض مطلبين أساسيين على تطوير المؤهلات: ينبغي أن تستند إلى أدلة مؤكدة بحيث يكون من الممكن رصد تبؤات معقولة استناداً إليها، كما يجب أن تكون عملية مرنة ومستمرة.

6.2 بعض الاستنتاجات

العديد من البلدان الشريكة غير راضية عن مؤهلاتها المهنية وتبحث عن مؤهلات مهنية أكثر موازنة. إنها تحدد متطلبات الموازنة بمراقبة الاتجاهات في سوق العمل وبيادة تعريف المعايير المطلوبة في المهنة باستعمال المعايير المهنية. ثمة طرق مختلفة لتعريف المعايير المهنية، لكن يُنصح بالعمل عليها بطريقة منهجية وتطوير عدة معايير مهنية في الوقت نفسه. إن ترجمة المعايير المهنية إلى مؤهلات مهنية ليست دائماً مهمة سهلة.

في العديد من البلدان هناك عدد كبير من المعايير غير المستخدمة، وهذا لا يعكس قيمتها في نظام التعليم والتدريب، بل يشكّل ملاحظة على القدرات المحدودة في البلدان لاستعمالها لتطوير المؤهلات. معظم المعايير تأتي من الجهات المانحة، إلا أنه ينبغي للمؤهلات أن تأتي من النظام الوطني. من خلال العمل على مشروعات محددة بإطار زمني، كثيراً ما تلجأ الجهات المانحة إلى اختيار المنظور الضيق لما يحتاجه أرباب العمل، بدلا من النظر إلى كامل طيف احتياجات البلد وأخذها بعين الاعتبار لمصلحة المتعلم، على سبيل المثال، في التقدم في المسيرة المهنية والمهارات الرئيسية، والمعارف العامة.

أنماط مختلفة من المؤهلات المهنية تستعمل المعايير المهنية بطرق مختلفة. العديد من المؤهلات المهنية تمضي إلى أبعد من المعايير المهنية وتغطي أيضاً المهارات الأساسية، ومتطلبات الوصول والتقدم أو عناصر محددة تعتبر مهمة لتعزيز القابلية للتكيف، والقابلية للتوظيف وتطوير المسيرة المهنية. إلا أن ربط عدد أكبر من الازمات من الأهداف المختلفة بمؤهل مهني واحد يمكن أن يجعله عصياً على الفهم والاستعمال.

قد يكون المسار الأسهل هو الشروع بتطوير المؤهلات بأنماط مؤهلات بسيطة ومباشرة أولاً حيث يكون هناك ربط واضح بين المعايير المهنية والمؤهلات المهنية. وقد تكون هذه مؤهلات تهدف إلى منح شهادات للكبار الذين لا يزالون في وظائفهم. حالما يتم جمع التجارب المتكسبة في وضع مثل هذه المؤهلات، يمكن حينها إطلاق عملية إعادة تطوير مؤهلات مهنية أكثر تعقيداً مثل مؤهلات التعليم والتدريب المهني الأولي.

يمكن لتكوين المؤهلات من وحدات متعددة أن يشكّل جزءاً مهماً من بنية المؤهلات الجديدة. يمكن أن يجعل المؤهلات أكثر مرونة. إلا أن بنية مفترقة في الانفتاح، حيث تكون عملية تكوين الوحدات لا نهائية، تؤدي إلى وجود عدد كبير من المؤهلات التي يمكن أن يصبح من الصعب الاعتراف بها. إن إيجاد التوازن الصحيح أمر بالغ الأهمية لتطوير مؤهلات مهنية ذات معنى.

إن تطوير المؤهلات المهنية ليس سهلاً، لكن من المهم أن تمضي البلدان إلى أبعد من المعايير المهنية. لا تستطيع البلدان الشريكة الاعتماد على دعم الجهات المانحة والمشاريح التجريبية الرائدة لتطوير أنظمة المؤهلات والمحافظة عليها، بل هي بحاجة لبناء قدراتها المحلية واكتساب التجربة والخبرة في عملية التطوير بطريقة منهجية.

3. ضمان الجودة وحوكمة عمليات تطوير المؤهلات المهنية

إن قيمة المؤهلات المهنية تعتمد على المشاركة الفعالة للشركاء المعنيين.

شرحنا في الفصل الأول أن المؤهلات هي حصيلة عملية تطوير. وترتيبات العملية والأدوار والمسؤوليات المختلفة للشركاء المعنيين تصوغ المؤهل كقاسم مشترك للتوقعات.

في هذا الفصل سنلقي نظرة أقرب على مضامين هذه العملية بمساعدة الأسئلة الآتية:

- ما الذي يجعل المؤهل جيداً؟
- كيف تتم إدارة المؤهلات المختلفة؟
- كيف يمكن لنا إشراك عالم العمل؟
- من المسؤول عن تعريف المؤهلات؟
- من يضع الضوابط للمؤهلات؟
- ما هو دور السلطات العامة؟

1.3 ما الذي يجعل المؤهل جيداً؟

عندما يتم إصلاح المؤهلات بمساعدة الإطار الوطني للمؤهلات يمكن أن يكون هناك متطلبات صارمة لإدخال مؤهلات جديدة في سجل الإطار الوطني للمؤهلات. إذا كان هذا هو الحال، فإننا نتحدث عن إطار مؤهلات منظم و 'مؤهلات مهنية مضمونة الجودة'.

في العادة، ينبغي إثبات مواءمة المؤهلات وتبرير إدخالها في الإطار الوطني للمؤهلات. يمكن القيام بذلك بمساعدة أبحاث سوق العمل أو بإشراك الشركاء المعنيين من عالم العمل في تطوير المؤهل، والتحقق منه والموافقة عليه. كما يمكن معايرة أو مقارنة المؤهلات الجديدة مع المؤهلات التي أثبتت قيمتها والموجودة في بلدان أخرى.

لا ينبغي أن تستند المؤهلات إلى المنافسة بل إلى الإجماع بين الشركاء المعنيين. ينبغي أن تكون حصيلة عملية يشارك فيها القطاعان العام والخاص معاً. في نظام تنافسي تعمل فيه عدة هيئات مانحة وتقدم مؤهلات تؤدي إلى الازدواجية، سيكون من الصعوبة بمكان على مستخدمي المؤهلات، مثل الأفراد وأرباب العمل، معرفة أيها أكثر ملاءمة. كما سيكون من الصعوبة بمكان على مقدمي التعليم والتدريب المهني ومراكز التقييم اتخاذ قرار بشأن أيها تستعمل. وكيف يمكن للتحديث الدوري وتقييمات الأثر أن تتعامل مع المؤهلات المزدوجة؟ كيف يمكن لممثلي عالم العمل أن يشعروا بالدافع لتقديم مدخلات منهجية في نظام تنافسي؟ يمكن لعملية تحديث مخزونات كبيرة من المؤهلات المهنية أن تكون مكلفة جداً.

رغم ذلك، وحتى لو أمكن الحد من انتشار وتزايد هذه المؤهلات، فإن عدد أخطاء المؤهلات في أنظمة التعلم مدى الحياة سيزداد من أجل تعديلها لتناسب مع الأهداف المختلفة والمجموعات المستهدفة المختلفة.

ينبغي للمؤهلات أن تحقق هدفاً. وينبغي لمتطلبات تقييمها أن تكون واضحة. ينبغي أن ترتبط بمرجعية هي مستويات إطار المؤهلات. وإذا أردنا أن نفتح المؤهلات أمام الأشخاص الموجودين خارج بيئات التعلم التقليدية، ينبغي أن تكون قابلة للاستعمال في الموافقة على التعلم اللارسمي وغير الرسمي.

وهذا يعني أن مقياس التقييم ينبغي أن يكون حصائل التعلم وليس محتوى المنهاج. وإذا أردنا استعمالها للاعتراف بالتعلم غير الرسمي يستحسن أن تكون حصائل التعلم هذه قابلة للتقييم في وحدات، بحيث يكون من الممكن تقديم اعتراف جزئي. في الفصل الآتي سنرى مدى أهمية ذلك بالنسبة للأشخاص الذين لم يتم إعدادهم رسمياً لمؤهل محدد ولكنهم رغم ذلك يحققون متطلبات الوحدات المختلفة في المؤهل.

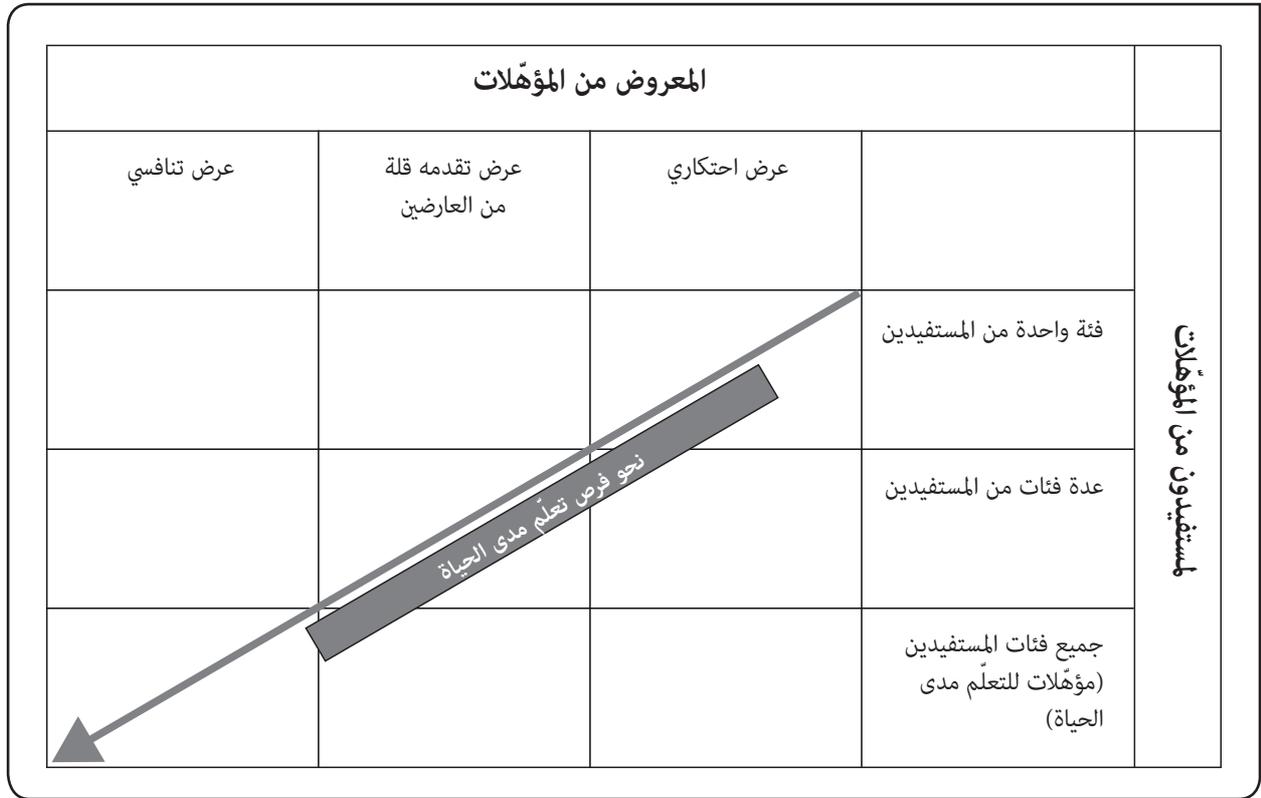
كما أن صيغة المؤهل مهمة: صياغة حصائل التعلم، والقيمة الاعتمادية وهيكلية الوحدات جميعها تؤثر بكيفية مقارنة المؤهلات مع بعضها بعضاً.

2.3 التنسيق والتعاون

يُظهر الشكل التوضيحي أدناه كيف يُحتمل أن تتنوع المؤهلات المهنية في البلدان الشريكة انطلاقاً من نظام خاضع بصرامة للسيطرة المركزية. مع تطوير أطر المؤهلات الوطنية، سيتم إدخال مختلف أنماط المؤهلات الرسمية التي تقدمها السلطات التعليمية ومؤسسات التعليم العالي في إطار يغطي أيضاً مؤهلات اختبار ويدفع النظام برمته باتجاه سوق للمؤهلات تُقدم فيه هذه المؤهلات من قبل مؤسسات مختلفة.

يضيف التعامل مع العديد من اللاعبين والمؤهلات تحديات عديدة لتنسيق وضمان جودة إطار المؤهلات. يُعدُّ ضمان أن يكون لجميع هذه المؤهلات قيمة بالنسبة للمجتمع، وسوق العمل والأفراد مهمة جسيمة يمكن أن تُنجزَ بشكل مرضٍ فقط إذا توافر التعاون والتنسيق بين مختلف الشركاء المعنيين.

سنستكشف في هذا الفصل كيف تؤثر هذه القضايا في تطوير المؤهلات.



3.3 إشراك عالم العمل

ثمة تغيّرات تحدث في الترتيبات المؤسسية لتطوير المؤهلات في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية. العديد من البلدان تُطوّر الآن معايير مهنية قبل تطوير المؤهلات. وهذا يتطلب مشاركة أولئك المشاركين في المهنة. عندما تجري مؤسسة تطوير المعايير المهنية، تكون وزارات العمل (وليس التربية) عادة مسؤولة عن تنسيق السياسات في هذه العمليات. إلا أن وزارات التربية قد تحتفظ بالمسؤولية عن المؤهلات المهنية الأولية، والثانوية وما بعد الثانوية. ولذلك فإننا نستطيع في كثير من الأحيان ملاحظة أن الوزارات المسؤولة تصطدم حيال المسؤولية عن المؤهلات المهنية عندما يتم التخطيط لإطار المؤهلات. يمكن لتأسيس هيئة مؤهلات كهيئة تنفيذية تكون مسؤولة أمام كلتا الوزارتين أو أمام الحكومة حلاً جيداً لدعم الجودة والتنفيذ العملي للإطار. في كوسوفو، وجورجيا، وتركيا والجزيرة الأسود باتت تلك الهيئات موجودة أصلاً.

لقد أسس عدد من البلدان مؤخراً (أو هي في طور تأسيس) هيئات قطاعية مسؤولة عن تطوير المعايير المهنية وأكثر من ذلك في بعض الأحيان. في العديد من البلدان، تلعب هيئات التعليم والتدريب المهني دوراً مهماً في تطوير المؤهلات. في حالات قليلة، تم إنشاء هيئات ناظمة متعددة لتنسيق تطوير المؤهلات، لكن في معظم البلدان تم توسيع ولاية الهيئات القائمة أصلاً. في بعض البلدان، يمكن للمدارس أن تشارك في هذه العمليات أيضاً.

لكن من حيث التعريف، فإن الهيئات القطاعية تطلب إشراك شركاء من سوق العمل وفي الفصل السابق رأينا أن إشراكهم يشكل أحد أكبر التحديات في تطوير المؤهلات في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية. شركاء سوق العمل يكونون غالباً غير منظمين. وأولئك الذين يشاركون في التعليم لا يمثلون دائماً قطاعهم ونتيجة لذلك قد لا يكونون أفضل من يستطيع تحديد احتياجات قطاعهم. يمكن للهيئات القطاعية الدائمة (وليس التي تُنشأ لأغراض معينة) أن تراكم الخبرة بالتعلم من عملها. ويُعد إشراكها أكثر ما يستطيع المرء فعله لضمان مواءمة المؤهلات المهنية وقبول مثل تلك المؤهلات في سوق العمل. لكن في حين قد يكون الشركاء القطاعيون قادرين على الإشارة إلى احتياجات سوق العمل، فإنهم لا يتمتعون بالضرورة بالخبرة المطلوبة في التعلم والتقييم. ولذلك من المهم مساعدتهم لتطوير قدراتهم في هذا المجال.

كما أن من المهم جمعهم حول طاولة مع الشركاء المعنيين الآخرين بحيث تتم صياغة معايير التدريب والتقييم من خلال اتفاق واسع. سيكون ذلك مفيداً للانسجام وإمكانية المقارنة، وهما هدفان رئيسيان لعمليات تطوير المؤهلات.

جميع العمليات المتعلقة بتطوير المؤهلات جمع وتحليل معلومات سوق العمل، تطوير المعايير المهنية، تصميم وتطوير المؤهلات، الموافقة والإقرار بالمقارنة مع مختلف المعايير وحتى مع تطوير السياسات يتطلب قدرات. في معظم بلدان الاتحاد الأوروبي، تم تطوير هذه القدرات تدريجياً مع تطوّر الأنظمة. في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية، ودون استثناء تقريباً، فإن التحوّل من مفهوم مختلف جذرياً للمؤهلات يعني أن القدرات تشكل عاملاً مقيداً بشدة. غالباً ما يتم تطوير القدرات فقط في المشاريع (التجريبية الرائدة) الممولة من الجهات المانحة وتصبح عاملاً مقيداً عندما يترتب ترجمة نتائج مثل تلك المشاريع أو التشريعات التي يتم إقرارها بأفضل النوايا إلى عملية تنفيذية على مستوى البلاد.

← في فلسطين، وقبل تطوير الإطار الوطني للمؤهلات، لم يكن هناك مشاركات رسمية مع الشركاء الاجتماعيين. قدم أرباب العمل لصناع السياسات تغذية راجعة غير رسمية حول المناهج القديمة. بالنسبة لمدارس التعليم والتدريب المهني والتقني، عمل مركز المناهج في وزارة التربية على المعايير الموضوعية للتعليم العام. ولم تكن الصلة بسوق العمل قوية جداً. عندما بات هناك حاجة لمؤهلات جديدة، شكّل مركز المناهج لجنة تم اختيار أعضائها بناءً على اقتراحات المدارس. تم أيضاً إشراك ممثلين عن القطاع الخاص، إلا أن ذلك لم يكن إلزامياً قانونياً.

في السيناريو المستقبلي الذي تطوّر مع اكتمال الإطار الوطني للمؤهلات، فإن المواءمة مع الاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية يتم ضمانها بربط الإطار، من خلال التصنيف الفلسطيني للمهن، مع سوق العمل وبالتشاور مع صناع السياسات، والشركاء الاجتماعيين وظيف واسع من الشركاء المعنيين الآخرين. ويتم التخطيط للعمليات المعيارية لتطوير المؤهلات، وتطوير المناهج، وتدريب المدرسين والمدرسين، والتقييم وضمان الجودة بشكل مواز في هذه العملية.

← في جورجيا، يتم ضمان مواءمة المؤهلات الجديدة نظرياً من خلال تحليل سوق العمل وبناء المؤهلات على المعايير المهنية. ثمة حاجة لتحليل سوق العمل لإثبات أن ثمة حاجة مستقبلية لمؤهلات جديدة. وصدور تشريع حول ضمان جودة التعليم والتدريب المهني يجعل هذه خطوة إلزامية. يتم تصميم المعايير المهنية من قبل مجموعات واسعة ومختلطة من الشركاء المعنيين، بما في ذلك أرباب العمل، والخبراء، والسلطات والمدرسين. يتم وضع مسودة المعايير المهنية على موقع المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم على الإنترنت من أجل استشارة الجمهور. يظل هناك مشكلات في تعريف مستويات المؤهلات. تُعدّ المهارات والكفاءات المطلوبة للمستويات الأدنى في العديد من المهن محدودة أكثر مما ينبغي، أو حتى ليست ذات صلة بالمهن الفعلية. إلا أن التشريع الحالي يشترط أنه يمكن الحصول على مؤهلات المستوى الثالث (في جورجيا) فقط إذا كانت المستويات السابقة قد مُنحت. ولذلك لا يزال يترب أن يبدأ التدريب على المستوى الأول.

← لا تزال مولدوفا تواجه تحديات كبيرة في تحقيق المطابقة بين العرض والطلب في مجال الاختصاصيين. يُتوقّع أن تلعب اللجان القطاعية أدواراً مهمة في تحسين عمليات المطابقة. ينبغي أن يفضي تحليل السوق إلى تحديث القائمة الموجودة حالياً للمهن والمسارات المهنية. من شأن التنبؤ المستدام في سوق العمل أن يدعم تطوير التدريب المناسب.

يمكن للنماذج المفاهيمية أن تساعدنا في تقسيم عملية تطوير المؤهلات إلى أجزائها المكونة، لكنها لا تخبرنا شيئاً حول من يقوم بالعمل الفعلي في عملية إطلاق، وتطوير، وإقرار المؤهلات.

الحوكمة الثلاثية مثال تركيا

كما رأينا في الفصل السابق، فإن المعيار الرئيسي الكامن وراء المؤهلات في العديد من البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية لا يزال في كثير من الأحيان المعيار التعليمي أو معيار المناهج؛ ومن هنا فإن المؤسسات التي قادت العمل حول تطوير المناهج كانت هي في الغالب التي طوّرت المؤهلات. ويمكن لهذه الجهات أن تكون، على سبيل المثال، الوزارات المعنية أو هيئات التعليم والتدريب المهني التي أُسست خصوصاً لهذا الغرض. لكننا رأينا أيضاً أن البحث عن زيادة المواءمة مع واقع سوق العمل أطلق تطوير المعايير المهنية التي يمكن أن ينشأ عنها تطوير مختلف أنواع المؤهلات. وهذا يشكل تحدياً للتربيات المؤسساتية التحضيرية وقد رفع درجة الوعي بمزايا مشاركة أوسع للشركاء المعنيين. حالياً، يمكن العثور على أكثر الأمثلة اكتمالاً مثل هذا الترتيب الجديد في تركيا، حيث تنظم هيئة المؤهلات المهنية تطوير وتنفيذ المؤهلات المهنية الوطنية التي تستند إلى المعايير المهنية. يتكون المجلس التنفيذي لهيئة المؤهلات المهنية من ثلاثة أطراف.

← تطلق اللجان القطاعية الثلاثية عملية تطوير المعايير المهنية الوطنية. ويتم القيام بالعمل الفعلي من قبل هيئات وضع المعايير المهنية. يمكن أن تقاد هذه الهيئات من قبل نقابات العمال أو أرباب العمل، أو يمكن أن تكون ثنائية أو أن تشارك فيها منظمات أو اتحادات أخرى لها مصلحة في تطوير المعيار. تُوقَّع هذه الأطراف بروتوكول تطوير مع هيئة المؤهلات المهنية وتقوم بالعمل تطوعياً مع بعض الدعم من الهيئة. بعد أن يتم تطوير المعيار المهني وتتم الموافقة عليه من قبل الشركات في القطاع، يتم تقديمه للإقرار من قبل اللجنة القطاعية. إذا وافقت اللجنة القطاعية على محتوى المعيار، يتم التحقق من جودته التقنية وصيغته من قبل الأمانة العامة للهيئة وبعد ذلك يُقدَّم إلى المجلس التنفيذي للهيئة للموافقة عليه. بعد الموافقة، يتم نشر المعيار في الجريدة الرسمية وعلى موقع الهيئة على الإنترنت. يتبع تطوير المؤهل المهني الذي يستند إلى هذا المعيار المهني إجراءً مشابهاً جداً، حيث تتحقق اللجان القطاعية من الجودة، وتتحقق هيئة المؤهلات المهنية رسمياً منه وتوافق على المؤهلات من خلال مجلسها التنفيذي، ويتم القيام بالعمل التطوعي في تطوير المؤهلات من قبل المنظمة القطاعية ذات الصلة.

إشراك طيف واسع من اللاعبين مقاربات مختلفة حسب البلد

لقد تم تطوير المعايير المهنية والمؤهلات المهنية في معظم البلدان في مشاريع تجريبية رائدة. وتتنوع هذه للتركيز غالباً على قطاعات محددة. وعادة ما يكون قطاعا الفنادق والبناء مرغوبان في هذا المجال. يمكن للمشاريع التجريبية أن تستعمل إجراءات وصيغ متباينة قليلاً إلا أن إشراك عالم العمل يشكّل دائماً جزءاً من عملية التطوير، ليس فقط لتطوير المعايير المهنية بل أيضاً لتطوير المؤهلات. يمكن لهذه المشاركة أن تتخذ أشكالاً مختلفة.

← في روسيا، عملية تطوير المؤهلات المهنية عملية لامركزية. لقد دأبت الشركات الكبرى ومنظمات أرباب العمل في روسيا على الدفع نحو مقاربات جديدة حيال المؤهلات التي تستند إلى المعايير المهنية. وقد نتج عن ذلك تأسيس هيئة تطوير المؤهلات الوطنية في الاتحاد الروسي للصناعيين ورواد الأعمال. الاسم مضلل قليلاً لأن هيئة تطوير المؤهلات الوطنية ليست مؤسسة حكومية وهي تطوّر فقط المعايير المهنية.

كما أن روسيا تقوم أيضاً بتطوير أطر مؤهلات قطاعية. لقد أطلقت وزارة العمل العمليات في سبعة من هذه الأطر. في كانون الأول/ديسمبر 2011، نُشرت التوصيات المنهجية المؤقتة لوضع مثل تلك الأطر على أساس إطار المؤهلات الوطني للاتحاد الروسي. تطوير المؤهلات في روسيا مجزأ. مدينة موسكو، على سبيل المثال، تعمل على مؤهلاتها المهنية الخاصة بها. الشركات القوية بين القطاعين العام والخاص في البلاد فريدة من نوعها ويتوقع أن تلتقي الجهود المبذولة في سائر أنحاء البلاد عند نقطة معينة لوضع إطار مؤهلات وطني مشترك. لقد وضعت هيئة المبادرات الاستراتيجية، وهي منظمة غير حكومية ذات صلات قوية بالحكومة وقطاع الأعمال، خارطة طريق معقدة عام 2012 لإطار المؤهلات الوطني الروسي يستشرف مقاربة متكاملة لأنظمة معلومات سوق العمل، وأدوات الإرشاد والتوجيه، والتدابير لإدارة الهجرة الماهرة ومراجعة المؤهلات والبرامج.

← إضافة إلى تركيا، أطلقت كرواتيا والجبل الأسود عمليات تجريبية رائدة في تأسيس منظمات قطاعية تدعم تطوير المؤهلات. العديد من البلدان الشريكة الأخرى تختار الآن توجهات مشابهة. ينص قانون التعليم والتدريب المهني الكرواتي على أن مجلس التعليم المهني ينبغي أن ينسق التعاون بين الشركاء المعنيين في التعليم والتدريب المهني، ويضع مناهج جديدة أو يقترح تعديلات على المناهج الموجودة، ويقترح الإجراءات والتدابير والاستراتيجيات لتطوير التعليم والتدريب المهني. يُنظم التعاون بين الشركاء المعنيين من خلال المجالس القطاعية. وينص قانون التعليم والتدريب المهني على أنه ينبغي أن تتكون هذه المجالس من ممثلين عن أرباب العمل، وغرف الصناعة والتجارة، ونقابات العمال، ومؤسسات التعليم العالي وغيرهم من الشركاء المعنيين. تُعدُّ المجالس القطاعية هيئات استشارية وخبرة تصدر آراءها حول المعايير المهنية ومؤهلات التعليم والتدريب المهني، وكيفية مطابقتها مع احتياجات سوق العمل، والتعليم العالي والمجتمع بأسره.

تستعمل الهيئة الكرواتية للتعليم والتدريب المهني وتعليم الكبار (ولا ينبغي خلطها مع المجلس) أداة تسمى 'المرتسمات القطاعية' لرسم صورة شاملة لقطاع التعليم والتدريب المهني والقطاعات الفرعية وبيئاتها. تغطي المرتسمات القطاعية الخلفية والاتجاهات الاقتصادية، والمهنة الرئيسية، والمهارات المستعملة والمهارات التي يتوقع أن يصبح هناك طلب عليها. كما أنها تتضمن مراجعة لبرامج قطاع التعليم والتدريب المهني القائمة والتي تغطي المحتوى والأداء، إضافة إلى تدفقات المتعلمين والفجوات المحتملة في متطلبات سوق العمل الحالية والمستقبلية. تقدم النتائج أساساً قيماً لتحديد أولويات تطوير التعليم والتدريب المهني.

تأتي مبادرة تطوير المؤهلات الجديدة عادة من هيئة التعليم والتدريب المهني وتعليم الكبار، إلا أن مدارس التعليم والتدريب المهني يمكن أن تقدم اقتراحات أيضاً أو تطوّر المؤهلات بنفسها. تتمثل الخطوة التالية في تشكيل مجموعة عمل أو عدة مجموعات عمل. تتكون مجموعات العمل من ممثلين عن أرباب العمل ومدارس التعليم والتدريب المهني، والتعليم العالي (إذا كان ذلك مطلوباً) وغيرهم من الشركاء المعنيين. يتم اختيار أعضاء مجموعات العمل على أساس تجربتهم وخبرتهم. يمكن لأعضاء المجالس القطاعية أن يرشحوا أعضاء مجموعات العمل.

طوال عملية تطوير المعايير المهنية، ومعايير المؤهلات والمناهج، تعمل الهيئة ومجموعات العمل بشراكة وثيقة مع المجالس القطاعية المعنية التي يكون دورها استشارياً. في الجبل الأسود، تقوم اللجان القطاعية أيضاً بمراقبة مدى مطابقة التعليم والتدريب والمؤهلات الحالية مع احتياجات سوق العمل الراهنة. كما تقرر ما إذا كان ينبغي تطوير مؤهلات جديدة أو ما إذا كان إجراء تحديثات بسيطة على المؤهلات القائمة كافياً.

أظهر مسح أجري من قبل مؤسسة التدريب الأوروبية عام 2012 أن جميع البلدان الشريكة في أوروبا الشرقية تخطط أو أنها بدأت بتطوير مجالس قطاعية لدعم تطوير المؤهلات. أرمينيا (15 لجنة قطاعية)، أذربيجان (7 لجان قطاعية)، جورجيا (14 لجنة قطاعية)، ومولدوفا (4 لجان قطاعية)، وهذه لديها خبرة حقيقية تبني عليها. كما يُتوقع أن يتم تطوير لجان قطاعية قريباً جداً في أوكرانيا، وروسيا وروسيا البيضاء.

- ← على الورق، يبدو وكأن لدى جورجيا وأرمينيا الترتيبات الأكثر استقراراً. في الواقع، فإن جورجيا عرّفت بوضوح خطط عملها السنوية للجان القطاعية. لدى مولدوفا وأوكرانيا إطار قانوني جزئي يبني على الاتفاقات الثلاثية أو التشريعات الصادرة مؤخراً. لقد أطلقت أوكرانيا منذ فترة قريبة جداً أول مجلس قطاعي وتقوم بإعداد بنود قانونية تفصيلية ومعقدة.
- ← في أذربيجان، ستقوم هيئة مقترحة هي هيئة تنمية قوى العمل بدعم دور اللجان القطاعية. وفي بلدان أخرى، يُتوقع أن تعمل هذه اللجان مع الهيئات القائمة.

في جميع البلدان، يُتوقع من اللجان العمل مع عمليات تطوير المعايير المهنية، لكن يُتوقع أن يكون هناك أشكال أخرى من المشاركة، مثل تحديد احتياجات قطاعها من المهارات والتدريب، وفي تطوير الأطر الوطنية للمؤهلات أو في التقييم وتقديم التعليم والتدريب المهني.

4.3 تقاسم المسؤوليات

تشكل الثقة، أو غيابها، عاملاً رئيسياً يعيق التحرير التام للمؤهلات في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية. في عدد من البلدان الشريكة، فقد العديد من الناس ثقتهم في قيمة مقدمي التعليم والتدريب المهني العام الموجود حالياً وليس لديهم الكثير من الثقة بنوايا مقدمي ذلك التعليم في القطاع الخاص الربحي. في مثل تلك المؤسسات، من الضروري إعادة بناء بعض الثقة في نتائج التدريب ويمكن تحقق ذلك فقط من خلال المعايير الوطنية والآليات الصارمة للشفافية وضمان الجودة. تحتم القيود المالية أن تكون التدخلات كثيفة العمالة قدر الإمكان ولذلك يُعتقد أن درجة لا بأس من السيطرة المركزية هي الخيار الحقيقي الوحيد.

الثقة ليست قضية فقط خارج الاتحاد الأوروبي. مدارس قيادة السيارات الأوروبية، على سبيل المثال، لا تصدر الشهادات. يتم تقييم مهارات القيادة وإصدار شهادات القيادة من هيئات تعمل بشكل مستقل عن مدارس قيادة السيارات.

- ← لقد حظيت قضية الثقة بقدر كبير من الاهتمام من البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية في السنوات الأخيرة. في تركيا، كانت المؤهلات المهنية تصدر تقليدياً عن مدارس التعليم والتدريب المهني. ولأن هناك الآلاف منها، فإن المؤهلات لم تكن تقبل الكثير حول كفاءات الشخص. ولذلك، طورت تركيا نظاماً جديداً لضمان الجودة في المؤهلات المهنية القطاعية للكبار حيث هيئة المؤهلات المهنية هي التي تمنح المؤهلات من خلال هيئات قطاعية.
- ← يمكن تطبيق مثل تلك الحلول في التعليم الأولي أيضاً. لقد أسست جورجيا نظاماً للتعليم الثانوي الوطني حيث يتم إصدار المؤهلات مركزياً من قبل الحكومة واستناداً إلى اختبارات وطنية لاستعادة ثقة الناس بشهادات المدارس الثانوية. وهذا لا يدعم التميز فقط، بل العدالة أيضاً، لأن طلاب المدارس النخبوية يتعرضون لنفس التقييم وبالتالي نفس المؤهل الذي يعطى لجميع الطلاب الآخرين.

تقليدياً، كانت المؤهلات المهنية في معظم البلدان الشريكة تصدر عن وزارات التربية أو العمل. كما كانت هذه الوزارات تسيطر أيضاً على محتويات البرامج التدريبية. وكان تقديم المؤهلات المهنية مسؤولية حصريّة لأحد مقدميه (الوزارة المعنية). وكان الحاصلون على هذه المؤهلات مجموعة محددة بوضوح من الشباب. في هذا النظام، كانت عملية ضمان الجودة بأكملها في يد الوزارة، بمساعدة المفتشين التربويين.

إن التحوّل نحو التعلّم مدى الحياة بات يغيّر هذا الواقع تدريجياً. مع وجود مقدمين آخرين للمؤهلات المهنية إضافة إلى السلطات المعنية، فإن العلاقة النسبية يجب تنظيمها من أجل حماية مصالح المستهلكين والمحافظة على الثقة بالمؤهلات.

أحد أمهات المؤهلات المهنية التي ظهرت مؤخراً في العديد من البلدان هي الشهادة التي تُمنح بعد برامج إعادة التدريب للأشخاص العاطلين عن العمل والباحثين عن عمل. وهذا ما أدى إلى وجود حاجة لنوع ما من الشهادات تتمتع بوجود حقيقي وبدأت بتحدّي الاحتكار الذي تفرزه الوزارات. هذه المسابقات والبرامج تقدّم في كثير من الأحيان من قبل خدمات التوظيف بمساعدة مختلف المقدمين، بما في ذلك مؤسسات التدريب الخاصة والمنظمات غير الحكومية. إن مشاركة هذه الجهة الأخيرة تعزز الحاجة لوضع الضوابط. في دراسة بعنوان «العلاقة بين ضمان الجودة وشهادات التعليم والتدريب المهني في الدول الأعضاء للاتحاد الأوروبي» (المركز الأوروبي لتطوير التعليم المهني، 2009) هناك وصف لثلاثة نماذج واسعة لأنظمة ضمان الجودة تستند إلى استمرار توزيع المسؤوليات، بداية بالأنظمة المسيطر عليها مركزياً إلى الأنظمة اللامركزية بالكامل. يتحدث المركز الأوروبي لتطوير التعليم المهني عن النماذج التوجيهية للأنظمة المسيطر عليها مركزياً، التي تضع توجيهات لكيف ينبغي للجميع أن يتصرفوا، والنماذج التعاونية حيث هناك تقسيم للمسؤوليات بين الشركاء المعنيين في نظام مشترك، يستعمل قواعد توجيهية مشتركة والأنماط ذاتية التنظيم حيث «تفعل كل جهة ما بوسعها وحسب حكمها الخاص على الأمور». بالنظر إلى أهمية مشاركة مختلف الشركاء المعنيين في التعليم والتدريب المهني، ووجود مستويات عديدة ومختلفة من ضمان الجودة هناك اتجاه قوي

نحو النماذج التعاونية في الدول الأعضاء للاتحاد الأوروبي. لكن في التدريب المهني المستمر فإن النماذج النازمة لذاتها لا تزال هي المهيمنة في معظم البلدان.

5.3 الأنظمة والضوابط

نرى الآن أن المقدمين الخاصين، والهيئات الاحترافية والمنظمات غير الحكومية بدأت بمنح الشهادات لخريجي برامجها التدريبية، في حين أن المقدمين العاميين، في الجامعات ومدارس التعليم والتدريب المهني، بدأت بتقديم برامج تدريبية تتجاوز ما كانت تقدمه تقليدياً. الشركات الأكبر، خصوصاً تلك العاملة على المستوى الدولي، تمنح أيضاً شهادات لموظفيها بمؤهلاتهم. كل هذه المؤهلات المختلفة المقدمة من قبل مؤسسات مختلفة لمجموعات مختلفة من المتعلمين توجد سوفاً يصعب على المتعلمين إيجاد طريقهم فيها. وهذا يتطلب وضع أنظمة وضوابط. تبدأ مثل هذه الضوابط بإنشاء نظام يقرر ما هي المؤهلات الجيدة بما يكفي لدخول سجل المؤهلات المعتمدة.

لتحسين الانسجام والتنسيق، بدأت بعض البلدان الشريكة بتأسيس هيئات ناظمة على شكل كيانات عامة شبه مستقلة تعمل خارج الوزارات المسؤولة. تقدم هذه الهيئات ضمان جودة خارجي للعمليات واللاعبين في نظام المؤهلات، وتعمل بالتعاون مع عمليات ضمان الجودة الداخلية لدى مختلف الجهات الفاعلة.

لقد تبنت معظم البلدان (على الأقل من حيث المبدأ) إطار مؤهلات وطني لتنظيم الفوضى المحتملة، بشكل يربط مختلف المؤهلات («القديمة» و «الجديدة» والخاصة والعامة) ولتسبغ منطقاً على المسارات التي تعبر وتربط الأنظمة الفرعية المختلفة.

كي تسجل المؤهلات في الإطار الوطني، ينبغي أن يتم التحقق منها مقارنة بمعايير المؤهلات، إلا أن عدداً قليلاً جداً من البلدان الشريكة لديها أطر مؤهلات وطنية كاملة تحتوي مثل هذه المعايير. غير أن العديد من هذه البلدان يستعمل التسجيل والاعتماد كوسيلة لضمان الجودة.

نظراً إلى أن المؤهلات ينبغي أن تحظى بالتداول ويجب أن تظل تؤدي وظيفتها وأن تكون سهلة الاستعمال، فإن المؤهلات الموجودة في السجل لها تاريخ انتهاء فعالية يتفاوت طبقاً للحاجة للتحديث المتكرر. ينبغي تحديث بعضها كل عام في حين أن مؤهلات أخرى ينبغي تحديثها مرة كل 5 سنوات.

◀ في جورجيا، يضم ملحق واحد قائمة بالتوجيهات والاختصاصات. ينبغي أن يتم تضمين المؤهلات في القائمة قبل الشروع في البرامج التعليمية التي تفضي إلى المؤهل. ويتم إلحاق الإضافات بالقائمة من قبل المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم عند الموافقة على المؤهلات الجديدة من قبل وزارة التربية والعلوم. يتم التحقق من مواءمة المؤهلات بمساعدة تحليلات سوق العمل. وهذه خطوة إلزامية في عملية تطوير المؤهلات. يحتوي إطار المؤهلات الجورجي على معايير مهنية تعتبر بلغة البلاد مرادفة للمؤهلات. ويتم تعريف هذه المؤهلات (وتحديثها) من قبل مجموعات من أرباب العمل المعنيين، والخبراء، والهيئات الحكومية والمدرسين. يتم وضع مسودة المعايير المهنية على موقع المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم على الإنترنت من أجل استشارة الجمهور، والحصول على اقتراحاته وتعليقاته. في حين قد يبدو هذا إجراءً وافيًا، فإنه غير كافٍ لضمان أن النتيجة الفعلية (المعيار المهني) تعكس متطلبات سوق العمل الحقيقية من المهارات. تتمثل إحدى المشاكل في تعريف مستويات المؤهلات. تُعتبر المهارات والكفاءات في المستويين الأدنىين للعديد من المهن محدودة أكثر مما ينبغي وأحياناً غير مناسبة فعلياً لممارسة المهام والأدوار المرتبطة بالمهنة، إلا أن القانون يشترط أن يتم الحصول على المؤهلات التي تتجاوز هذه المستويات فقط إذا كان قد تم الحصول على المستويات السابقة. ولذلك ينبغي أن يبدأ التدريب دائماً على أدنى مستوى. كما أن هذا يعيق الاعتراف بالتعلم السابق.

◀ تُعدُّ كرواتيا مثلاً على بلد تمت الموافقة فيه على إطار المؤهلات لكنه لم ينفذ بعد. حتى ذلك الحين، تستعمل سجلات مختلفة جنباً إلى جنب. لقد طورت هيئة التعليم والتدريب المهني وتعليم الكبار قاعدة بيانات على الإنترنت¹⁴ لمؤهلات التعليم والتدريب المهني، تحتوي ثلاث قواعد بيانات فرعية للمعايير المهنية، ومعايير المؤهلات، ووحدات حوائل التعلم ومناهج التعليم والتدريب المهني. وستستوعب السجلات جميع أنماط ومستويات المؤهلات.

◀ في تونس، تتم الموافقة على المؤهلات (أو رفضها) من قبل لجنة تتكون بالتساوي من ممثلي منظمات أرباب العمل، ونقابات العمال، والهيئات العامة والوزارات. عند الموافقة، تصدر وزارة التشغيل والتدريب المهني أمر موافقة ينشر في الجريدة الرسمية للجمهورية التونسية. ويحدد الأمر اسم المؤهل، ومقدم التدريب الذي يمنحه والمستوى المساوي له في إطار المؤهلات الوطني التونسي. وتكون الموافقة سارية المفعول لخمس سنوات، يصبح المؤهل بعدها بحاجة للمراجعة والتقديم من أجل الموافقة.

6.3 التشريع ودور الهيئات العامة

في عالم مثالي، يتم تطوير الأنظمة التشاركية المملوكة من جميع الشركاء المعنيين بالشراكة ومن خلال التعاون الطوعي، باستعمال مدونة ممارسة مشتركة ومتطورة تحدث تغييرات تدريجية على النظام، لكنها تسمح بمقاربات بديلة. تتطلب مثل هذه الأنظمة الكثير من الثقة المتبادلة، والوقت، والموارد والتشاور وهو ترف لا تملكه معظم البلدان التي تمر بمرحلة تحوّل. ولذلك فإن الأنظمة تتطلب أساساً قانونياً. ثمة حاجة لآليات تحظى بموافقة علنية تضع معايير واضحة لتطوير، وإقرار واستعمال ومراجعة المؤهلات المهنية. يلعب التشريع دائماً دوراً محورياً في عمليات إصلاح المؤهلات، وخصوصاً في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية حيث يبدأ العديد من الإصلاحات بتشريع تتم مراجعته بعد بضع سنوات من الممارسة العملية.

بالحكم على الأمور من خلال الممارسة الشائعة، يبدو أن هناك اعتقاداً عاماً بأن بوسع البلدان أن تسنّ تشريعات تقيها المشاكل. لكن في كثير من الأحيان أيضاً يظهر الواقع أنها لا تستطيع فعل ذلك. تأتي التشريعات بأشكال مختلفة ومتعددة.

في بعض الأحيان تتطرق إلى الهيئات النازمة الرئيسية وأدوارها. وفي أحيان أخرى تعالج المؤهلات المهنية. وفي بعض الأحيان تنبع من الإطار الوطني للمؤهلات. يمكن أن تستعمل لتنظيم أدوار اللاعبين مثل هيئات وضع المعايير القطاعية، أو تقييم هيئات التقييم ومنح الشهادات.

يمكن للتشريعات أن تحدد المتطلبات والشروط التي ينبغي أن تتوافر في هيئة معتمدة لمنح الشهادات على أساس دائم. ويمكن أن تتعلق هذه المتطلبات بعمليات ضمان الجودة والتقييم وأيضاً بمسؤوليات أكثر عملية، مثل حماية البيانات المستعملة.

← في الجبل الأسود، هناك العديد من القوانين التي تنظم المؤهلات في التعليم الرسمي: قانون التعليم العام، وقانون التعليم الابتدائي، وقانون المدارس الإعدادية، وقانون التعليم المهني، وقانون تعليم الكبار، وقانون التعليم العالي. وثمة قانون خاص للمؤهلات الوطنية ينظم إجراءات منح الشهادات للتعليم اللارسمي وغير الرسمي.

تحدد القوانين المؤسسات المسؤولة عن الأجزاء المختلفة للتعليم الرسمي: وزارة التربية والعلوم، ومركز التعليم المهني، ومكتب الخدمات التعليمية، ومركز الامتحانات ومؤسسات التعليم العالي. غرفة الاقتصاد مسؤولة عن امتحان 'المعلم' (المستوى الخامس من المؤهلات). يقدم الدعم المؤسساتي من قبل مجالس مختلفة لها أيضاً أساس قانوني في التشريعات التعليمية. وتضم مجلساً للتعليم العام، ومجلساً للتعليم المهني، ومجلساً لتعليم الكبار، ومجلساً للتعليم العالي، ومجلساً يدعم جعل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات جزءاً من النظام التعليمي بأسره.

يحدد قانون الإطار الوطني للمؤهلات الكفاءات المطلوبة في الهيئات المشاركة في منح الشهادات للتعليم غير الرسمي واللارسمي. يستند هذا العمل إلى المعايير المهنية. وتكون المعايير المهنية أيضاً أساساً لتطوير دليل امتحانات يستعمل لتقييم المعارف والكفاءات.

← في تركيا، ينبغي أن تصبح جميع المؤهلات الخاضعة لضمان الجودة جزءاً من إطار المؤهلات التركي للتعليم مدى الحياة. لم يكتمل تشريع إطار المؤهلات التركي بعد، إلا أن التطورات التي تمت حتى الآن تم تشريعها من خلال قانون هيئة المؤهلات المهنية، الذي عدل عام 2011 لجعل الهيئة السلطة المسؤولة عن المؤهلات الوطنية بحكم الأمر الواقع.

تأسست هيئة المؤهلات المهنية أصلاً كجهة نازمة للنظام الجديد للمؤهلات القطاعية المستندة إلى المعايير المهنية. يخضع هذا النظام إلى أنظمة صارمة ويتطلب أن تكون هيئات التقييم والهيئات المقدمة للمؤهلات مخولة ومعتمدة.

إن نطاق إطار المؤهلات التركي أوسع بكثير ويشمل أيضاً درجات التعليم العالي، بما في ذلك الشهادات المتوسطة التي تصدرها المعاهد المتوسطة، وكل المؤهلات العامة، والمهنية والمتعلقة بتدريب المدرسين والصادرة في إطار مسؤولية وزارة التربية الوطنية، بما في ذلك المؤهلات الصادرة عن مراكز تدريب الكبار ومراكز التلمذة، إضافة إلى المؤهلات الأخرى الخاضعة لضمان الجودة. يعتبر إطار المؤهلات التركي نموذجاً أكثر قابلية للمقارنة بينما سيصنّف النظام الحالي الخاضع لهيئة المؤهلات المهنية كنموذج توجيهي لضمان الجودة.

اقترحت ورقة مفهوم إطار المؤهلات التركي (نيسان/أبريل 2013) أن توضع ترتيبات إطار المؤهلات التركي في جملة من الأنظمة تستند إلى قانون هيئة المؤهلات المهنية، الذي نص حتى الآن على تطوير إطار المؤهلات التركي. إلا أن التشريع بإحداث نظام يمضي بوضوح أبعد من نطاق الهيئة سيتطلب عمل شركاء معنيين آخرين، وبالتالي سيكون إشكالياً. وفي الوقت نفسه فإن إصدار قانون منفصل يتعلق بإطار المؤهلات التركي ينبغي أن يمر من خلال البرلمان سيستغرق وقتاً طويلاً مما يبطن عملية التنفيذ.

7.3 بعض الاستنتاجات

إن تطوير المؤهلات المهنية يتجاوز كونه عملية تقنية. توجد المؤهلات المهنية في أفكار المجتمع. وتعتمد قيمته إلى حد بعيد على المشاركة الفعالة للشركاء المعنيين. لا شك أن مواءمة المؤهلات تتعزز إذا كان هناك ما يربطها بالمعايير المهنية أو أساس آخر يرتبط بسوق العمل. وهذا يتطلب مشاركة عالم العمل، وهي مشاركة كانت ضعيفة على نحو خاص في العقود الماضية في العديد من البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية. ينبغي ضمان مثل تلك المشاركة، وليس فقط تشجيعها.

إن المشاركة الفعلية تعني أن علينا الانتقال من المشاركة حسب مقتضى الحال، والقائمة على التشاور مع مختلف ممثلي عالم العمل، إلى المشاركة المنهجية. سيسمح هذا لشركاء سوق العمل بمراكمة الخبرات في تحديد الاحتياجات من المهارات وتطوير القدرات على تعريف هذه الاحتياجات لاستعمالها في تطوير المؤهلات المهنية. سيضيف ذلك صبغة رسمية على دور شركاء سوق العمل وسيسمح لهم بتطوير مبادراتهم الخاصة لضمان استناد المؤهلات المهنية إلى الطلب الحقيقي. يحاول العديد من البلدان الشريكة تطوير هيئات قطاعية، إلا أن ضمان انخراط القطاع الخاص أمر صعب.

كما أن المؤهلات تكتسب قيمة إذا تم ضمان جودتها. يمكن لعملية موافقة رسمية أن تضمن أن تكون المؤهلات موائمة ووظيفية في الآن نفسه. ضمان الجودة ليس مجرد مسألة ضمان إجراءات التقييم ومنح شهادات. إنها تتعلق أيضاً ببناء القدرات بين أولئك المشاركين في تطوير المؤهلات.

الهدف الرئيسي هو دائماً ضمان أن تتمتع المؤهلات بالقيمة وأن يكون الأشخاص الذين يحملونها أكفاء. وهذا يعني أن التقييم يجب أن يكون مناسباً وشفافاً وأن يتم التعامل مع عملية منح الشهادات من قبل هيئات كفؤة وموثوقة.

في البلدان الشريكة، ينبغي أن تُنظَّم قضايا ضمان الجودة عادة بقانون. بالنظر إلى مشاركة العديد من اللاعبين الجدد الذين لم يشاركوا تقليدياً في تطوير المؤهلات، فإن السعي لتحقيق التنسيق والانسجام الجيدين من خلال الأنظمة يصبح أمراً محورياً. تتجه البلدان الشريكة على نحو متزايد إلى اتخاذ قرار بتأسيس هيئة ناظمة عامة خارج الوزارات المسؤولة للتعامل مع هذه الأوجه الناظمة.

على البلدان تجنّب تزايد عدد مطوري المؤهلات، مما يجعل إمكانية بناء أنظمة مؤهلات وطنية شفافة أمراً صعباً.

4. ربط المؤهلات والتقييم وعملية منح الشهادات

إن حصيلة مؤهل ما ليست ورقة بل شخصاً شخص «مؤهل رسمياً».

التقييم ومنح الشهادات يربط المؤهل بشخص. دون تقييم ذو مصداقية، فإن المؤهلات لن تكون ذات فائدة لمن يحملها.

1.4 تغيير الممارسات

تقليدياً، استند تقييم المؤهلات المهنية بشكل أكبر إلى المناهج من استناده إلى الكفاءات التي يكتسبها الفرد. يمكن أن يُقسم التقييم النهائي إلى امتحان نظري وامتحان عملي، دون اعتبار لكيفية ارتباط هذين الجانبين وكيف ترجمت المعارف والمهارات إلى كفاءة. تقليدياً، تركز المؤهلات المهنية أيضاً على ما إذا كانت المعارف والمهارات قابلة للتكرار أو النسخ، بدلاً من التركيز على ما إذا كان الشخص الخاضع للتقييم يستطيع أن يفعل شيئاً بها. كان المدرسون هم المقيّمون الرئيسيون وكان التقييم يجري في المدارس.

لقد كان لتطوير المؤهلات المستندة إلى حصائل التعلّم مضامين مهمة على التقييم، والإقرار ومنح الشهادات. كي يُمنح الشخص مؤهلاً يستند إلى حصائل التعلّم، عليه أن يثبت كفاءته مقارنة بمعيار مؤهل ذو صلة. لكن عملياً، فإن التحول إلى حصائل التعلّم في العديد من البلدان ليس عملية خيطة مباشرة. وهذا لا ينطبق فقط على البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية بل على بلدان الاتحاد الأوروبي أيضاً.

في حين أن أطر المؤهلات الوطنية في العديد من البلدان أسهمت بتطوير مقاربات تستند إلى الحصائل، فإن العديد من المؤسسات تعتبر أن على حصائل الموصّفات بالنسبة للمؤهلات أن تأخذ بالاعتبار البرامج وهيكلية تقديم التعليم والتدريب، وليس العكس. بالفعل، ففي دراستنا لأطر المؤهلات الوطنية لعام 2012 استنتجنا أنه في معظم الإصلاحات التي أجريت مؤخراً على المؤهلات المهنية سيكون من الأدق التحدث عن مقاربات موجّهة بالحصائل بدلاً من التحدث عن مقاربات تستند إلى الحصائل. وقد أورد مركز تطوير التدريب المهني الأوروبي مؤخراً ممارسات في العديد من بلدان الاتحاد الأوروبي تحتوي مزيجاً براغماتياً من المدخلات والممارسات المتأثرة بالحصائل.

2.4 مسارات مختلفة

تقليدياً، يتبع التقييم الرسمي التعلّم الرسمي. لكن من أجل الحصول على مؤهل، كدليل على أن شخصاً يتقن مجموعة من المهارات أو الكفاءات المطلوبة، فإن التعلّم الرسمي في برنامج ليس ضرورياً دائماً. يلعب المدرسون والمدرّبون دوراً فقط بالنسبة لأولئك الذين لا يمتلكون هذه المهارات بعد. ونتيجة لذلك علينا أن نقبل أن بعض الأشخاص قد يصلون إلى حد يتقنون مهارات معينة دون مساعدة مدرّس بالمعنى التقليدي للكلمة، بل من خلال التجربة والدراسة الذاتية من خلال القراءة والممارسة.

إن الاعتراف بأن التعلّم يحدث خارج مسارات التدريب الرسمية يمكن أن يكون ذا قيمة كبيرة بالنسبة للبلدان الشريكة. لقد أحدثت عمليات التحوّل في اقتصادات البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية قدراً كبيراً من انعدام اليقين. عندما تستطيع الأسر تحمل النفقات، فإنها تحتفظ بأبنائها وبناتها أطول وقت ممكن في التعليم لتؤجل دخولهم إلى سوق العمل. العديد من هؤلاء الشباب التحقوا ببرامج أكاديمية زودتهم بعدد كبير من المهارات العامة لكن بعدد محدود جداً من المهارات التقنية. أما أطفال الأسر التي لا تستطيع تحمّل هذا فإنهم تركوا المدرسة مبكراً لدعم دخول أسرهم. كلا المجموعتين طورتا مهارات سوق عمل (مهارات مهنية) من خلال التعلّم غير الرسمي. وانتهى الأمر بكثيرين في شركات عائلية، أو أسسوا أعمال خاصة بهم أو يعملون كعمال يوميين في القطاع غير المنظم.

ولأن معظم الناس يتعلّمون في إطار مثل هذه الأشكال من التوظيف، فإن الاعتراف بإنجازاتهم يمكن أن يكون له أثر اجتماعي كبير، خصوصاً بالنسبة للمجموعات المهمشة. بالنسبة للشباب الذين أكملوا تعليمهم العالي ويعملون الآن في وظائف تتطلب مهارات مهنية، يمكن أن يكون هذا مهماً للاعتراف بهذه المهارات، وخصوصاً عندما يغيرون وظائفهم. ولذلك ثمة حاجة متزايدة لتقييم وتأكيد المهارات التي تم تطويرها بشكل غير رسمي.

3.4 لماذا نقيّم؟

لماذا نقيّم؟ مبدئياً، يكون التقييم لتحديد ما إذا كان متعلّم معين يحقق متطلبات مؤهل (أو معيار). لكننا نقيّم أيضاً لتعزيز الثقة، والجودة والعدالة في المؤهلات. في عالم يتنوع فيه التعلم بشكل متزايد ويصبح أقل تنظيماً، فإن أهمية مثل هذه الثقة، والجودة والعدالة تزداد بنفس المقدار.

من البديهي أننا نريد أن يكون الشخص قادراً على إثبات أنه يحقق شروط مؤهل ما. لكن من المهم جداً التأكيد على أننا لا نقيّم فقط للتحقق مما إذا كان الأشخاص يستطيعون فعل ما يدعون أنهم يستطيعون فعله. إننا نقيّم أيضاً لمساعدة الأشخاص في الحصول على دليل على مهاراتهم وكفاءتهم وهو الدليل الذي يمكن أن يساعدهم لاحقاً في حياتهم للحصول على وظائف أفضل وعلى تعلم المزيد.

لا يزال هناك قدر كبير من التقييم يجري بالوسائل التقليدية، بشكل أساسي من خلال الامتحانات. لكن مع اكتساب فلسفة التعلم مدى الحياة مزيداً من القوة، يتم إحداث وسائل جديدة لإقرار نتائج عمليات التعلم المستحدثة. في الواقع، فإن أحد الأسباب المهمة لهذه الدرجة من التأكيد على التقييم يتمثل في الحاجة التي تزداد بوجدها إلى منح شهادات على التعلم الذي لم يكن حتى الآن يحظى بشهادات رسمية، مثل التدريب من خلال العمل، والدورات التي يلتحق بها الكبار والتدريب الذي يتم في الشركات، وأيضاً مسارات التعلم الأقل رسمية.

إن تغيير نمط التعلم يدعو إلى نظرة مختلفة جذرياً لإجراءات التقييم، وهو أمر لم يتحقق على نطاق واسع حتى في بعض أجزاء الاتحاد الأوروبي. في حين أن بعض البلدان، مثل المملكة المتحدة، قررت تنويع مقاربات التقييم فيها قبل سنوات، وبلدان أخرى، مثل البرتغال، تقوم بعمليات إعادة تأهيل على نطاق واسع استناداً إلى التقييمات الراهنة بدلاً من مسارات التعلم التقليدية، فإن بعض البلدان لا تزال في خطواتها الأولى في هذا الاتجاه الجديد. وهذا هو الحال في العديد من البلدان الشريكة، حيث استكشفت المشاريع التجريبية الريادية المقاربات ذات التوجه نحو الحاصلات وتمت الموافقة على تشريعات وطنية إلا أن التنفيذ أو الممارسة العملية لا تزال متخلفة كثيراً عن ذلك. وهذه مفارقة. هناك فضاء محتمل كبير في البلدان الشريكة لنا للاعتراف بالتعلم اللارسمي وغير الرسمي أو بالتعلم السابق. في بعض الحالات، خصوصاً في تلك البلدان التي عانت من الحرب، تم تطوير أنظمة تعليم غير رسمية، وحصل كثير من الكبار على تدريب واكتسبوا جملة مفيدة من المهارات غير المعترف بها رسمياً. إضافة إلى ذلك، فإن العديد من المواطنين في البلدان الشريكة لنا يهاجرون ومن ثم يعودون إلى بلادهم بمهارات لا تمنح شهادات في معظم الأحيان.

الاعتراف بالتعليم السابق في البلدان الشريكة

- ← في كرواتيا، يصف كتيب حول تخطيط وتطوير المعايير المهنية، ومؤهلات التعليم والتدريب المهني ومناهج التعليم والتدريب المهني عملية تطوير مؤهلات تعليم وتدريب مهني تستند إلى حصائل التعلم. يتكون كل مؤهل من وحدات حصائل تعلم وتحتوي كل وحدة على معايير تقييم. معايير التقييم محددة في ترتيب الوحدات. تخطط كرواتيا لتطوير عملية الاعتراف بالتعلم السابق.
- ← في تركيا، تم تطوير نظام لمنح الشهادات للكبار تكون هيئة المؤهلات المهنية مسؤولة عنه. تشارك جميع أنواع المنظمات القطاعية بفعالية في عملية التطوير. بعد توقيع البروتوكول مع هيئة المؤهلات المهنية، تقوم بتطوير معايير مهنية يتم التحقق منها من قبل اللجان القطاعية الثلاثية، قبل أن توافق عليها هيئة المؤهلات المهنية وتُنشر في الجريدة الرسمية. ثم تستعمل هذه المعايير المهنية الوطنية لتطوير مؤهلات مهنية يتم التحقق منها أيضاً من قبل اللجنة القطاعية الثلاثية وتوافق عليها هيئة المؤهلات المهنية. يمكن للمنظمات القطاعية المتخصصة أن تصبح هيئات مخولة بمنح الشهادات وتستعمل المؤهلات المهنية لتقييم الأشخاص العاملين في قطاعاتها. ينبغي لجميع الهيئات المخولة بمنح الشهادات أن تكون معتمدة من قبل المنظمة الدولية للمعايير (أيزو ISO) ثم أن تكون مخولة من قبل هيئة المؤهلات المهنية. الهيئة مسؤولة عن إصدار الشهادات الوطنية. والنظام يعمل بشكل كامل في قطاعي الغاز والبناء. القطاعات الأخرى تحضر طلباتها للهيئات المخولة بمنح الشهادات وتقوم حالياً باختبار إجراءاتها.
- ← كانت تونس أول بلد شريك يختبر عملية الاعتراف بالتعلم اللارسمي وغير الرسمي عام 2005-2007، في قطاعي الألبسة والسيارات. أوجد قانون التعليم المهني (2008-2010 بتاريخ 2008/02/11/2/11) الأساس القانوني لإجراءات الاعتراف التي تعززت بمرسوم إحداث إطار المؤهلات الوطني (2009-2139 بتاريخ 2009/07/08)، لكن لم يتم تحقيق أي تقدم منذ ذلك الحين في تفعيل إجراءات الاعتراف والموافقة.

في الاتحاد السوفيتي السابق، فكرة الحصول على دبلوما دون الدوام في مدرسة ليست جديدة. كان يمكن الحصول على العديد من المؤهلات المهنية والعامّة، من خلال الدراسة الخارجية. الجديد هو التركيز القوي على الكفاءات المتعلقة بالعمل.

- ← قانون في أوكرانيا يغطي التطوير المهني للموظفين (2012) كلف خدمة التوظيف الحكومية بتأسيس نظام للاعتراف بالتعلم السابق للموظفين. إلا أن التشريع لم يكن محددًا حول المسؤولية عن التقييم ومنح الشهادات. طوّرت خدمة التوظيف الحكومية مسودة مفهوم أبدى اهتماماً أكبر بعمليات تسجيل المرشحين مما اهتم بعمليات إعداد المرشحين، وتقييمهم ومنحهم الشهادات. لقد تم الاعتراف بغياب المعايير التي تسمح بالاعتراف الجزئي على أنها تشكل اختناقاً، وكذلك الأمر بالنسبة لتحديد الجهات المؤهلة للتقييم.

- ← في جورجيا، وقر قانون التعليم والتدريب المهني المعدل (2010) الظروف للاعتراف الرسمي بالتعلم السابق. في شباط/فبراير 2011، نشرت سلطات التعليم الوطني وثيقة ناظمة قصيرة تحدد الهيئات المخولة، والوثائق المطلوبة، وشروط التقديم، وعمليات صنع القرار وغيرها من المسائل المتعلقة بالاعتراف بالمهارات والكفاءات المرتبطة بالتعليم والتدريب المهني. في عام 2012، نشر مركز تعزيز جودة التعليم وثيقة مكملّة تحتوي توصيات أكثر تفصيلاً للمؤسسات التعليمية حول كيفية تنفيذ التحقق من التعليم غير الرسمي والموافقة عليه. في حين تم تحقيق الشروط القانونية وهمت مناقشة الآليات، فإن التعلم اللارسمي وغير الرسمي لا يزال لا يمنح شهادات رسمية.
- ← في إطار مكوّن تطوير سوق العمل في برنامج مولدوفا لشراكة المرونة الحركية تم تطوير مفهوم أول في عام 2011 لتأسيس نظام وخدمات للاعتراف بالتعلم اللارسمي وغير الرسمي. يستعمل المقترح المعايير المهنية كأدوات مرجعية للتقييم الرسمي والاعتراف بمهارات الكبار.

4.4 ماذا نقيّم؟

من الحجج الواردة أعلاه، تسهل الإجابة على هذا السؤال. إننا نقيّم ما إذا كان شخص يتقن أو لا يتقن مهارة أو كفاءة أو مجموعة معينة من المهارات أو الكفاءات. وهذا يتضمن أن ثمة معايير تصف المهارات أو الكفاءات يتم تقييم الأشخاص على أساسها. بوسعنا أن نقيّم إلى أي حد يتقن الشخص هذه المهارات، وفي هذه الحالة تكون النتيجة مؤهلاً يحتوي على درجة مثل العديد من الشهادات التي يحصل عليها الفرد بعد ترك المدرسة، أو نستطيع أن نقيّم ما إذا كان شخص ما يحقق الحد الأدنى المتفق عليه من المؤهلات. في هذه الحالة تكون نتيجة التقييم هي 'نجاح' أو 'رسوب'. المثال العالمي على ذلك هو رخصة قيادة السيارة.

تغيير متطلبات التقييم في المؤهلات المهنية الأوكرانية

في الاتحاد السوفيتي، كانت المؤهلات موضوعة في قائمة في مصنف للاختصاصات. وكانت الاختصاصات ترتبط بمهن محددة لكل اختصاص، وكان يوضع لكل اختصاص ما يسمى بـ «رزمة لتخطيط الدراسة والتوثيق المنهجي». وكانت هذه الرزم تغطي عادة أكثر من 100 صفحة. لكنها لم تكن تحوي الكثير عن تقييم المؤهلات.

- ← في أوكرانيا، ظل هذا النظام قائماً لفترة طويلة بعد الاستقلال. حتى أول معايير أصدرتها الدولة عام 2006 كانت شبيهة تماماً برزم التوثيق القائمة.

كانت تلك الوثائق تنظم العملية لكنها لا تنظم النتيجة. مع تطور اقتصاد السوق، ازداد الطلب على الخريجين من قبل أرباب العمل. وفي نفس الوقت، فإن مستوى الثقة بالمؤهلات الصادرة عن المدارس تضاءلت. في عام 2011، ومع ظهور حاجة ماسة للتغيير، ظهر معيار تعليمي جديد لأخصائيي اللحام، ما تسبب بقدر كبير من التعليقات والانتقادات. لم يكن هناك إطار مؤهلات وطني في أوكرانيا، ورغم ذلك قدم هذا المعيار مستويات. وضع المعيار توقعات مرتفعة للنتائج التي ينبغي الحصول عليها. كانت معايير التقييم مختلفة جداً ومُنحت درجة كبيرة من التركيز. تم تعريف الشروط اللازمة للاختبار العملي للمؤهل ومعايير تقييمه طبقاً لاختبارات المؤهلات المعيارية الدولية لأخصائيي اللحام. أسست لجنة المصادقة الأوكرانية هيئة مؤهل أخصائيي اللحام الحكومية، وأشركت عالم العمل. وتم اتباع ذلك من قبل آخرين في قطاعات مختلفة.

لقد تم تبسيط الصيغة الجديدة للمعايير الحكومية للتعليم المهني. لكل وحدة مكوّنة في المعايير الجديدة، يتم تقسيم حواصل التعلم وما يقابلها من معايير التقييم إلى عناصر معارف ومهارات. ويرتبط التقييم بإشارة مرجعية في المعيار. وينبغي على المُقيّمين اتخاذ قرار حول ما إذا كان الطالب قد حققوا معايير التقييم: يعرف/يفعل لا يعرف، أو يستطيع/لا يستطيع أن يفعل.

لقد طوّر الزملاء الأوكرانيين فهماً مشتركاً لكيفية التعامل مع التقييم في المعايير الجديدة. لقد تم تطوير عدد قليل من هذه المعايير حتى الآن إلا أنها تمثل تحوّلًا مهمًا في التفكير.

5.4 كيف نقيّم؟

كيف نجتمع الأدلة التي تثبت أن الشخص المُقيّم يمكن أن يعتبر مؤهلاً؟ في حين أن ثمة صعوبة أكبر في الإجابة على هذا السؤال، فإن مجرد حقيقة أننا نطرحه يتضمن أمراً واحداً: نحن بحاجة لمعايير تقييم. إذا أردنا ضمان الجودة وخلق الثقة في إجراءات ونتائج التقييم، نحن بحاجة إلى قواعد توجيهية تصف إجراءات التقييم ومتطلبات الحد الأدنى. ولأن متطلبات الحد الأدنى هذه تختلف مع كل مؤهل، فإن معايير التقييم هذه ينبغي أن تصمم لكل مؤهل وينبغي تعريفها بالتعاون الوثيق مع أولئك الذين يعرفون المطالب العملية لكل مؤهل: الاحترافيون الذين يعملون في المجال. من المهم تعريف معايير التقييم مع الاحترافيين في الميدان لضمان مواءمتها.

كما ينبغي أن تكون معايير التقييم قابلة للمقارنة، خصوصاً إذا كانت المؤهلات التي تشير إليها مترابطة، ومن شبه المؤكد أنها كذلك إذا كانت مسجلة في نفس الإطار. ولأن هذا سيجري عملياً في الإطار الوطني للمؤهلات، ينبغي العمل على ضمان قابليتها للمقارنة. كيف يمكن تحقيق ذلك؟

الأمر الأكثر أهمية هو أن معايير التقييم ينبغي أن تصف كيف يمكن أن نُقيّم. ينبغي أن تحقق الطرائق المختارة عدداً من المتطلبات. من المهم، إذا أردنا أن تحظى المؤهلات باعتراف واسع، أن نتبنى مقاربة متكاملة للتقييم ومنح الشهادات في التعليم الرسمي وفي الاعتراف بالتعلم السابق. سواء تم تحقيق ذلك في المدرسة أو في ورشة العمل، ينبغي أن تستند متطلبات المؤهل إلى نفس المعايير وليس هناك من سبب مشروع لعدم استعمال نفس طرائق التقييم للتعليم الذي يحصل في المدرسة والتعلم القائم على العمل.

المتطلبات

ثمّة بعض المتطلبات الأساسية فيما يتعلق بتصميم واختيار طرائق التقييم لضمان سلامة التقييم. قد تبدو هذه واضحة لكن ليس من السهل دائماً تحقيقها. وهي مهمة جداً لتحقيق الشفافية والثقة.

أولاً، ينبغي أن تكون طريقة التقييم صالحة: ينبغي أن تضمن أننا نُقيّم الشيء الصحيح. ينبغي أن تتطابق أداة التقييم مع الغرض الذي صممت من أجله كما ينبغي أن تكون مصممة لتنسجم مع المؤهل الذي ترتبط به. مثال بسيط على عدم تطابق التقييم هو إجراء امتحان كتابي لتقييم مهارة يدوية.

ينبغي أن تكون طريقة التقييم موثوقة: إذا كررنا التقييم ينبغي أن نكون قادرين على توقع نفس النتائج. وثمة العديد من العوامل التي تؤثر في هذا: بيئة التقييم ومعدّاته، ومتطلبات المقيمين الأفراد، وكفاءة المقيمين الأفراد ومتطلبات المؤهل التي تتغير بسرعة في بعض المجالات هي مجرد أمثلة قليلة على ذلك.

ينبغي أن تكون الطرائق دائماً متناسبة مع الغرض منها: ينبغي أن تعكس الكفاءات الخاضعة للتقييم وأن تكون مصممة وفقاً لها، كما ينبغي أن تكون مرنة حيال المقيمين وأية احتياجات محددة للفرد أو المجموعة المقيّمة (لا تطلب اختبارات كتابية من أفراد يعانون من مرض الدسلكسيا الذي يجعلهم غير قادرين على تمييز بعض الأحرف) دون تقويض المصادقية.

ينبغي أن تكون طريقة التقييم عادلة: ينبغي أن تقلص آثار التحيز إلى أكبر حد ممكن. علينا أن نتجنب تفضيل مرشحين معينين في التقييم على مرشحين آخرين. وهذا يعني أننا بحاجة للتأكد من أن المقيمين موضوعيون قدر الإمكان.

الطرائق

إضافة إلى الامتحانات التقليدية، هناك العديد من طرائق التقييم الأخرى. بعض هذه الطرائق جُربَ واختبر أكثر من غيرها إلا أن ذلك لا يجعلها صالحة أكثر من طرائق أخرى. تعريف المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني للتقييم¹⁵ واضح تماماً: التقييم هو المصطلح العام الذي يشمل جميع الطرائق المستعملة لتقييم أداء أو الحكم عليه.

تصنّف طرائق التقييم عادة على أنها اختبارات وامتحانات، وطرائق إعلانية، وطرائق محادثية، وملاحظات أو محاكاة. كما يمكن جمع الأدلة من العمل أو من حالات أخرى. يمكن استعمال طرائق التقييم هذه منفردة أو مجتمعة. يشار إلى استعمال طرائق مختلفة في عملية تقييم واحدة إلى أنها مثلية.

يُعدُّ التثليث ممارسة جيدة للعديد من الأسباب. لأنه يعزز الصحة والموثوقية. وهو يقلص الضغوط على المقيمين الذين لا يتوجب عليهم الاعتماد على تقييم واحد بمفرده. وهو يقلل من المخاطرة بحصول حدث واحد يدمر التقييم برمته. ويقدم أدلة حول قدرة الشخص على تطبيق المعارف في سيناريوهات مختلفة. يمكنه أن يقدم تقييمات مستقلة، وبالتالي يقلص من مخاطرة التحيز وحتى التزوير. باختصار، يمكن أن تشكل طريقة قليلة التكاليف لزيادة موثوقية التقييم وأيضاً شيوعه ومكانته.

يمكن للتقييم أن يكون تكوينياً أو تلخيصياً

يهدف التقييم التلخيصي بشكل صريح إلى منح الشهادات الرسمية لحصائل التعلم في حين أن التقييم التكويني يمكن أن يقدم تغذية راجعة للشخص حول عملية التعلم، وبالتالي يشكل مدخلاً لمزيد من التعلم. ينبغي أن يكون للتقييم التلخيصي صلة واضحة بالمعيار أو المؤهل، عادة من خلال معايير تقييم معرفة مسبقاً.

التقييم التكويني مهم كطريقة لتحديد وتعريف المعارف، والمهارات والكفاءات التي يمكن لاحقاً أن تصبح رسمية من خلال التقييم التلخيصي. يمكن لطرائق التقييم المختلفة أن تستعمل لأغراض تكوينية أو تلخيصية رغم أن الاختبارات والامتحانات ترتبط بشكل عام بالتقييم التلخيصي والطرائق الإعلامية بالتقييم التكويني.

في تقييم تقليدي يستند إلى المدرسة، فإن الاختبارات والامتحانات هي الطريقة الأكثر شيوعاً. الاختبارات والامتحانات مفيدة للتطبيق على نطاق واسع وتسهل معايرتها. يمكن أن تكون شفاهية وكتابية ويمكن أن تجرى على الإنترنت. ينظر إليها عموماً على أنها أكثر صلاحية، وموثوقية وموضوعية من الطرائق الأخرى ويمكن أن توفر الوقت والكلفة أيضاً، إلا أن الاختبارات والامتحانات يمكن أن تسبب القلق لدى المرشحين ويمكن أن تميل لصالح الأشخاص الذين يتمتعون بقدرات شفاهية وكتابية قوية.

إن أكثر أشكال التقييم أساسية هو ببساطة الإعلان. يستند التقييم الإعلاني إلى تحديد الشخص نفسه وتسجيله لكفاءاته. تستعمل الطرائق الإعلانية في كثير من الأحيان في بداية عملية التقييم وتعتبر، إضافة إلى استعمال الملفات الشخصية، أحد أكثر إجراءات التقييم شيوعاً في التحقق من التعلم اللارسمي وغير الرسمي. يعلن الشخص المُقيّم (الذي يشار إليه عادة بـ 'المرشح') شفهاً أو خطياً، أنه يتقن مهارة أو كفاءة. ويتم تأكيد هذا الإعلان عادة من قبل طرف ثالث، كأن يكون رب العمل. يمكن إطلاق الحكم النهائي من قبل هيئة محلفين. ولأسباب واضحة فإن هذه الطريقة لا تخلو من المشاكل، حيث إنها تشكك على نحو خاص بالحاجة إلى الموثوقية. لتعزيز الصلاحية والموثوقية، ينبغي أن تكون الطرائق الإعلامية مدعومة بقواعد توجيهية واضحة يمكن للشخص أن يستعملها خلال تحضيره للأدلة.

الطرائق المحادثية، مثل المقابلات أو المناظرات، تستعمل عادة وتكون مرفقة بطرائق أخرى، وتستند إلى حوار بين المُقيّم والمرشح أو حتى مجموعة من المرشحين. كما أنها تكون مدعومة في كثير من الأحيان بتقييم ذاتي ويمكن أن تستعمل لتحديد المعارف الكامنة. لأغراض التحقق، تستعمل الطرائق المحادثية في كثير من الأحيان في المراحل الأولية كأداة للغلبة، للتحقق مما إذا كان من الممكن إجراء تقييمات إضافية.

يمكن أن تتمتع المقابلات بدرجة أكبر من الصلاحية من الاختبارات أو الامتحانات، حيث إن إمكانية الحوار تقلل من مخاطرة الوقوع في سوء الفهم. من جهة أخرى، وما لم يستعمل المقابلون صيغاً معيارية، فإن الموثوقية قد تتأثر. كما يمكن لعنصر العدالة والإنصاف أن يتأثر باستعمال الطرائق المحادثية، حيث أن المُقيّم يمكن أن يتأثر بالخصائص الشخصية للمرشحين.

تعدُّ المراقبة طريقة أخرى لاستخلاص الأدلة من وضع في الحياة الحقيقية: يقيّم المراقب الأداء في بيئة طبيعية. يمكن للمراقبة أن تتخذ عدة أشكال مختلفة ويمكن أن يكون لها تطبيقات مختلفة. يمكن أن تقلص أو تلغي الضغط النفسي الذي تسببه الامتحانات الرسمية. كما يمكن تقييم مجموعات من المهارات في الوقت نفسه.

في حالة المراقبة، ينبغي أن تكون المعايير المكوّنة للمراقبة موضوعة مسبقاً، عادة باستعمال قائمة تحقق معيارية. يمكن أن يكون الترتيب للمراقبات معقداً. كما يمكن أن تكون مكلفة ومستهلكة للوقت. أحد الأمثلة الشائعة هو امتحان تصفيف الشعر حيث يقص المرشح شعر زبون ويصففه ويراقب المُقيّم كيف يتم فعل ذلك.

طريقة محتملة أخرى هي المحاكاة، التي تضع المرشح في سيناريو محاكاة لإثبات كفاءته. مثال معروف في المحاكاة يستعمل في تدريب الطيارين، إلا أن مهناً أخرى قد تتطلب المحاكاة أيضاً، في كثير من الأحيان ببساطة لأن الوضع في الحياة الحقيقية قد ينطوي على ظرف يهدد الحياة، كما في خدمات الطوارئ الطبية. يُعدُّ لعب الأدوار تنوعاً على المحاكاة ويمكن أن يتضمن ممثلين أو نظراء يقدمون محاكاة لوضع يتطلب من المرشح إظهار معارفه ومهاراته (حل المشاكل). تتطلب المحاكاة عادة الكثير من التحضير والمعدات، إضافة إلى معايير وعملية معايرة واضحة. ونتيجة لذلك يمكن أن تكون مكلفة جداً.

كما يمكن استخلاص الأدلة من نتائج العمل الفعلي أو قطاعات مختلفة في الحياة الحقيقية، حيث يجمع المرشح أدلة فكرية أو مادية عن كفاءته. مثال واضح على ذلك هو تقييم اللوحات التي ينتجها طالب فنون. ويكون الحكم عادة من قبل طرف ثالث.

بعض الأمثلة العملية

← في نظام المؤهلات الوطنية التركي، الذي تديره هيئات منح شهادات مكوّلة من هيئة المؤهلات المهنية يتم بناء بنوك يمكنها أن تولد أسئلة عشوائية لاختبار المعارف. يُنظر إلى بنوك الأسئلة على أنها موضوعية جداً. من أجل الإعداد لامتحان متعدد الخيارات، تتم صياغة مئات أو حتى آلاف الأسئلة، وهي عملية تتطلب استثماراً كبيراً، لكن يُتوقع أن تقلص من عبء تخطيط التقييم حاملاً تم إنشاء النظام وأصبح فعالاً. الأسئلة متعددة الخيارات هي عادة شكل من أشكال التقييم الكتابي وتكون مفيدة بوجه خاص في اختبار المعارف.

← يكتمل التعليم في الدراسات العليا في روسيا عندما يحضّر الطالب أطروحته النهائية (وتسمى «أطروحة المرشح») ويدافع عنها في اجتماع لمجلس الأطروحات المتخصص في مجال بحثي يتطابق مع موضوع بحث الأطروحة. ويكون الدفاع نوعاً من الامتحان الإعلاني، يقدم المرشح خلاله عرضاً ويتم استجابته من قبل مجلس الأطروحة.

← تقوم أوكرانيا و صربيا بتغيير معايير المؤهلات المهنية فيها للاستجابة لمتطلبات المؤهلات، حيث أصبحت أكثر وضوحاً فيما يتعلق بحصائل التعلم ومعايير التقييم في التعلم الرسمي في مدارس التعليم والتدريب المهني.

تُعدُّ المراقبة طريقة واسعة الانتشار في تقييم مهارات البناء في العديد من البلدان، ويشارك فيها غالباً مقيمون خبراء من الصناعة نفسها.

6.4 من يُقِيم؟

من يُقِيم ومن يُعَيَّن المقيمين؟ ذكرنا سابقاً أنه هنا أيضاً، فإن الثقة قضية مهمة: لا تجري اختبارات قيادة السيارات من قبل مدارس القيادة لأنه يمكن التشكيك بموضوعيتها وهذا قد يقوّض مصداقية النتائج. يمكن لحدث واحد يكون فيه مقيم منحاز ينتج عنه تغطية إعلامية كافية أن يؤدي إلى تقويض قيمة المؤهل نفسه. لكن في حين ينبغي أن يكون المقيّمون حياديين، فإنهم ينبغي أن يكونوا أيضاً مؤهلين للتقييم، كما أن تحقيق التوازن بين الحيادية والخبرة يمكن أن يؤدي إلى مشكلات، خصوصاً في مجالات ضيقة حيث 'الجميع يعرف الجميع'. الشفافية هي الطريقة الوحيدة لتجنب الغموض ولذلك تكون ضرورية في إجراءات ومعايير التقييم.

قد لا تكون عملية اختيار المقيمين نفسها بالنسبة لكل مؤهل، إلا أن الأمر المؤكد هو أن دور المدرسين والمدرسين في تقييم طلابهم يتضاءل باستمرار. ثمة اتجاه عام نحو التقييم الخارجي وهذا التطور مهم بشكل خاص في بعض البلدان الشريكة، حيث تشكل الثقة قضية أكبر مما تشكله في بعض الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي. لكن يبقى صحيحاً أنه في العديد من البلدان الشريكة لا يزال طلاب التعليم والتدريب المهني الأولي يُقيّمون من قبل مدرسيهم أو من قبل معلمي التعليم والتدريب المهني. في بعض الحالات، تخضع هذه التقييمات الداخلية للتحقق الخارجي من خلال أخذ عينات من قبل هيئة المؤهلات الوطنية على سبيل المثال.

إن إجراء التقييم من قبل طرف ثالث لا تعني بالضرورة إعطاء عملية التقييم لطرف خارجي. وهذا أمر جيد وإلا فإن ذلك سيرفع كلفة التقييم، وتعد الأموال عاملاً مثبطاً في التعليم والتدريب أصلاً. لدى العديد من البلدان برامج يشارك فيها المدرسون في التقييم ويتم تبادل المقيمين بين المدارس ومقدمي التدريب.

كلما كان المؤهل وثيق الصلة بالمهارات والكفاءات الاحترافية، كلما كان من المهم أن يشارك ممثلون عن العمل في عملية التقييم. ويمكن أن يكون هؤلاء احترافيون عاملون يعرفون المجال المقيّم بشكل كامل لكن لا يمكن أن يكونوا مقيمين متخصصين لا يعرفون المجال المقيم بشكل كامل. يمكن للأشخاص من عالم العمل أن يشاركوا في إجراءات التقييم كمقيمين فعليين، لكن أيضاً كمراقبين أو كأعضاء في فريق تقييم أكبر. كما يمكن أن يكونوا مشرفين على العملية: يستطيعون تخطيط، وتنظيم وإجراء التقييم، والحكم على الأدلة وإطلاق أحكام على هذا الأساس، وتسجيل النتائج، وتطوير أدوات التقييم، وربما التحقق من عمليات التقييم التي يقوم بها آخرون.

ينبغي للمقيمين أن يكونوا معينين كما ينبغي أن يخضع عملهم للتقييم أيضاً. رغم أن كرامتهم المهنية ستفرض عليهم عادة القيام بمهامهم بطريقة موثوقة، فإن عملهم ينبغي أن يخضع للتحقق وينبغي أن يتم تدريبهم على مهمتهم المحددة في التقييم. يمكن وضع برامج تراتبية لتدريب المقيمين والتحقق من عملهم بحيث يكون هناك كبير مقيمين يدرّب مقيمين أقل مرتبة ويتحقق من عملهم.

إذاً، هل ينبغي أن يكون المقيّمون أنفسهم مؤهلين رسمياً للقيام بعمليات التقييم؟ مع ازدياد دقة تعريف متطلبات التقييم، ثمة مطالب متزايدة تتعلق بكفاءة المقيمين في التقييم. هل ينبغي أن يكون لديهم خبرة كبيرة وحديثة في المهن التي يتعلق بها مؤهلهم؟ أم ينبغي أن يتمتعوا بهذه الخبرات في مجال التقييم نفسه؟

يمكن للمرء أن يجادل أن وجود عدد أكبر من المقيمين يزيد من موضوعية وموثوقية التقييم وأن التعاون بين المؤسسات المشاركة في التقييم يمكن أن يعزز الثقة في العملية نفسها.

من المهم تحقيق توازن بين الصلاحيّة والتكاليف، حيث إن استعمال لجنة تحكيم تتكون من عدد من المقيمين سيكون أكثر كلفة من استعمال مقيم واحد. إحدى الطرق الممكنة لتحقيق التوازن هو اتخاذ مسار وسط واستعمال مقيمين اثنين يعملان كفريق تقييم، خصوصاً في حالات المراقبة والمحاكاة.

من هم المقيّمون؟ تجربة تركية مقارنة بالتجربة الرومانية

← بعض البلدان، مثل تركيا، تصر على استعمال لجان تقييم بدلاً من أفراد. من المؤكد أن احتمال الفساد أقل في اللجان، إلا أن هناك ثمن لا بد من دفعه مقابل هذه الحيادية حرفياً. إن إشراك اللجان مكلف طبعاً. مشكلة أخرى هي أن من الممكن ألا يتمتع جميع أعضاء اللجنة بنفس الكفاءة وأن التراتبية أو القدم الوظيفي وليس الكفاءة سيؤثر أو حتى سيحدد نتيجة التقييم.

← في المقارنة التي اختارتها رومانيا، يتخذ المرشحون موقفاً مركزياً: تبدأ الإجراءات بتقييم ذاتي كمرحلة تحضيرية مهمة. في حين أن النظام التركي يسعى إلى قدر أكبر من الموثوقية من خلال وجود لجنة مقيمين، فإن النظام الروماني يسعى لتحقيق الصلاحيّة

من خلال مزيج من طرائق التقييم المختلفة. تمنح المقاربة الرومانية دوراً مهماً للمقيمين الذين يخططون، ويصممون ويجرون عملية التقييم وفي هذه الحالة فإن الاحترافيين الخبراء يكونون من المهنة التي يُختبر المرشح فيها. ينبغي أن يثبت جميع المقيمين كفاءتهم التقييمية وفقاً لمعيار المقيمين. من أجل أن يحصلوا على الشهادة، فإن المقيمين أنفسهم يخضعون للتقييم أيضاً، عادة من قبل مسؤولي هيئة المؤهلات الوطنية. يمكن للمقيمين أن يصبحوا متحققين، ويركزوا على تماسك وانسجام إجراءات التقييم وثباتها في عملية اتخاذ القرار من قبل مقيمين آخرين. حالما يتم اعتمادهم كمتحققين يصبح بوسعهم أيضاً دعم المقيمين الأقل خبرة، حتى عندما يعملون كمقيمين لمهن أخرى، وبالتالي يساهمون بتوسيع دائرة المقيمين.

← يعد التحقق الداخلي عنصراً محورياً في ممارسات ضمان الجودة فيما يسمى مراكز الاختبارات المهنية في تركيا. يستند ضمان الجودة غالباً إلى مبدأ قيام المؤسسات بكتابة ما تفعله وأن تفعل ما كتبه. ينبغي للكيفية التي تقوم بها مراكز الاختبارات المهنية بضمان جودة مختلف عملياتها أن يكون موصوفاً في مراجع ضمان الجودة الخاصة بها. ويتم فحص الدليل المرجعي لكل من مراكز الاختبارات المهنية من قبل هيئة الاعتماد التركية وهيئة المؤهلات المهنية خلال عمليات الاعتماد والتفويض. جميع مراكز التقييم التركية معتمدة وفقاً للمعايير الدولية (آيزو 17000.24) من قبل هيئة الاعتماد التركية. على المراكز التقدم بطلباتها خلال 90 يوماً بعد حصولها على التفويض المبدئي من هيئة المؤهلات المهنية. ويمكن أن تستغرق عملية الاعتماد من قبل هيئة الاعتماد التركية ستة أشهر من تاريخ تقديم الطلب. تتحقق الهيئة من القدرات المؤسسية، إضافة إلى المتطلبات الخاصة بالتقييم وفقاً لمؤهلات وطنية مهنية محددة. وهذا يعني أنه بالنسبة لكل عملية تقييم وفقاً لمؤهل مهني وطني إضافي، يكون من المطلوب الحصول على اعتماد إضافي من هيئة الاعتماد التركية. أما التفويض من قبل هيئة المؤهلات المهنية فيبدأ من مبدأ أن مركز الاختبارات المهنية سيكون حاصلًا على الاعتماد. إن تفويض هيئة المؤهلات المهنية مكمل ولا يفترض به أن يشكل اعتماداً مزدوجاً. كما أن هناك قواعد توجيهية حول الخطوات التي ينبغي اتباعها في التقييم ومنح الشهادات والتي تتبع إجراءات أكثر انتظاماً بالنسبة لمراكز الاختبارات المهنية. يتم الحصول على التفويض خلال 30 يوماً. تقوم هيئة المؤهلات المهنية وهيئة الاعتماد التركية بمراقبة أنشطة مراكز الاختبار المهنية.

بعض الأمثلة الأخرى

← بدأت قرغيزيا العمل في ضوء مشروع تجريبي ريادي في الصناعة، حيث تركز لجنة قطاعية على إعداد المعلمين في شركة كمقيمين مستقلين للخطاطات.

← في كوسوفو، يمكن للمدارس المعتمدة أن تُقيم بغية منح مؤهل يوضح في الإطار الوطني للمؤهلات. وتقوم هيئة المؤهلات الوطنية بالتحقق خارجياً من هذه التقييمات من خلال أخذ عينات.

7.4 من يمنح الشهادات؟

المؤسسات التي تقوم بعملية التقييم ليست هي نفسها دائماً التي تمنح الشهادات. الهيئة المانحة للشهادات سيكون لها تأثير على قيمة ومكانة المؤهل. ولذلك فإن نفس المشاكل التي تواجه تطوير المؤهل والتقييم تواجه أيضاً عملية منح الشهادات: تفويض العديد من الهيئات المختلفة لمنح الشهادات يمكن أن يزيد مرونة إجراءات منح الشهادات ويقلص الإجراءات البيروقراطية إلا أنه قد يسيء إلى المكانة، وبالتالي إلى قيمة المؤهل.

السؤال المحوري الذي ينبغي الإجابة عليه هو: ما هو نوع المؤسسة الأكثر ملاءمة لتكون الهيئة المانحة للشهادات؟ هيئة مختصة؟ ممثلين قطاعيين؟ هيئة احترافية؟ ينبغي أن يشارك مستخدمون آخرون غير حملة المؤهلات في اتخاذ هذا القرار. عملياً، هذا يعني أرباب العمل، والممثلين القطاعيين ومقدمي التدريب. ما ينبغي أن يأخذ بالاعتبار هو أي المؤسسات تعطي الشهادة أكبر قدرٍ من الشرعية.

بالفعل، هنا أيضاً تعد الثقة قضية محورية لأن الطرف المانح للشهادة له تأثير كبير على مكانة وقيمة المؤهل. ينبغي أن تكون هذه الجهة موثوقة ولذلك فإن عملية اعتماد الجهة المانحة للشهادة ينبغي أن تكون مضمونة الجودة وشفافة. هذا لن يساهم فقط في تحسين الاعتراف المهني بالمؤهل بل يمنحه اعترافاً اجتماعياً أيضاً.

8.4 بعض الاستنتاجات

تصبح المؤهلات على نحو متزايد تجسيدا للمهارات والكفاءات التي يتمتع بها الأشخاص. رغم ذلك فإن هناك قدراً كبيراً من التعلم الذي يحدث ولا يُعترف به. إلا أن هناك مزيداً من الحالات التي من المهم فيها الاعتراف بتعلم الأشخاص. تقليدياً، فإن المناهج هي التي توجه التقييم في البلدان الشريكة. حيث إن الجميع كان يدرس نفس المحتويات في نفس البرامج، فإن التقييم كان يتمثل في مقارنة الأداء بين المتعلمين. كانت المعايير في كثير من الأحيان غامضة فيما يتعلق بالكفاءات التي ينبغي أن يتم تقييمها. لكن عندما يتعلم الأشخاص في سياقات مختلفة لا يمكن للتقييم أن يتكوّن من مجرد مقارنة المتعلمين في مجموعة. يصبح التقييم مهماً لتأكيد أن شخصاً ما يتمتع بالكفاءة. وهذا يتطلب أولاً معايير مؤهلات تصف بوضوح حواصل التعلم التي ينبغي للشخص أن يحققها. علاوة على ذلك، يصبح من الأكثر أهمية

أن يثبت الشخص امتلاكه للكفاءات المكتسبة. إن السؤال حول هذه الكفاءات لا يكفي. ولذلك ليس من المهم فقط ماذا نُقيّم (حصائل التعلم)، بل أيضاً كيف نُقيّم. ومن الواضح أن هذا ينطبق على الأشخاص الذين لم يتبعوا برنامج تعلم رسمي، إلا أن التقييم في المدارس ينبغي أن يتغير أيضاً. إضافة إلى الاختبارات الكتابية والشفهية، هناك طيف واسع من الطرائق التي يمكن استعمالها. ليس من السهل دائماً تطبيق هذه الطرائق؛ أي أن المقيمين ينبغي أن يكونوا أكفاء بحيث يقررون كيف يخططون وينفذون التقييم. من المهم أن يكون هناك ثقة بعملية التقييم وأن يكون التقييم عادلاً وموضوعياً قدر الإمكان. وهذا يفتح قضية جديدة تماماً حول هوية المقيمين. زد على ذلك، ومع ازدياد المرونة الحركية للأشخاص في مهنتهم وحيث يُجبرون في كثير من الأحيان على الانتقال من وظيفة إلى أخرى، من المهم أن يتمتع المؤهل الذي يحملونه باعتراف واسع النطاق. ولذلك هناك أيضاً قضية واضحة حول أي مؤسسة يمكن أن توفر قيمة أكبر للمؤهل؟ من ينبغي أن يمنح الشهادة.

باختصار، هناك ثلاث قضايا جوهرية عندما تُحدث البلدان عملية التقييم فيها: (1) التأكد من وجود معايير يتم تقييم الأشخاص على أساسها (ويمكن أن يكون هناك اعتراف جزئي بهم إن لم يكونوا أكفاء تماماً)، (2) أن يكون هناك وضوح حول من يمكن أن يقوم بالتقييم وضمان أن يكونوا أكفاء ويتمتعون بالثقة، (3) اتخاذ قرار بشأن المؤسسات التي ينبغي أن تصدر الشهادات الرسمية. يمكن لتحديد التقييم أن يتقدم فقط عندما تتحقق هذه الشروط الثلاثة المسبقة.

5. ربط المؤهلات بتطوير المناهج

يُعدُّ المنهاج أداة لتخطيط تجارب التعلّم ويمكن أن يكون له أبعاد فردية، ومؤسسية ووطنية.

رأينا في الفصل الأول أنه في العديد من البلدان الشريكة لا تزال المؤهلات المهنية تستند إلى المناهج. في هذا الفصل، سنقلب الطاولة ونرى كيف يمكن، بدلاً من ذلك، للمؤهلات أن تؤثر فعلياً على المناهج ومقاربات التعلّم.

1.5 تغيير مقاربات التعلّم

يتم التخطيط لتجربة التعلّم من خلال تطوير المناهج. في التعليم والتدريب المهني، يتطلب هذا مقاربة منهجية جداً ينبغي أن يتم خلالها اتخاذ قرارات متعددة. وينبغي أن يشترك في ذلك مختلف الشركاء المعنيين، ليس فقط فيما يتعلق بالقرارات الاستراتيجية بل أيضاً فيما يتعلق بتصميم مواد التعلّم الفعلية وحتى تقديمها.

قبل أن نناقش كيف يمكن للمناهج أن تبنى على المؤهلات بدلاً من العكس، قد يكون مفيداً أن ننظر خلفاً إلى كيف تم تطوير المناهج في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية وكيف تم تنفيذها خلال الأعوام الثلاثين الماضية.

التدريب للشركات الحكومية قبل التسعينيات

كان لفترة ما قبل التسعينيات أثر عميق على كيفية النظر إلى المناهج اليوم. في العديد من البلدان الشريكة، كانت تلك فترة ازدهر خلالها التعليم المهني. وصيغت مفاهيم تنظيم المناهج التي لا تزال تؤثر في التعليم والتدريب المهني اليوم. لعب التعليم المهني دوراً مهماً للغاية في الاقتصادات المركزية في يوغسلافيا والاتحاد السوفيتي، والتي لم يعد أي منها موجوداً اليوم. كان التركيز على الإنتاج، وليس على الخدمات. وحيث إنه كان مطلوباً من التعليم والتدريب المهني توفير الخريجين لوظائف تخصصية، فإنه كان يلبي حاجة الشركات والمنظمات الحكومية الكبيرة وكان يخضع لأنظمة صارمة. كان يوفر درجة عالية من الأمان في العمل. وحيث إن مدارس التعليم والتدريب المهني كانت في كثير من الأحيان تدرّب العمال المستقبليين في شركة واحدة، فإن هذه الشركة كانت تشارك بعمق في عملية التدريب. كانت مدارس التعليم والتدريب المهني الأساسية (المدارس المهنية والتقنية في الاتحاد السوفيتي السابق) تدرّب العمال المؤهلين ولم تكن توفر الوصول إلى التعليم العالي. إلا أن المدارس التي كانت تدرّب التقنيين كانت تفضي إلى التعليم العالي. التعليم العالي نفسه كان يُعدُّ الأشخاص لوظائف مؤكدة نسبياً في اقتصاد تهيمن عليه الدولة.

كان هناك قائمة وطنية للمهن تحتوي خصائص المؤهلات لكل مهنة. وكان لهذا أثر في تطوير معايير ومناهج التعليم (الخطط الدراسية والبرامج). وكان مصنف الاختصاصات يشكل الأساس لمعايير التعليم. وكانت كل عمليات التوثيق تتم من قبل مؤسسات مركزية ذات خبرة.

في تركيا وجنوب وشرق حوض المتوسط لم تصل الأنظمة إلى ذلك الحد، لكن هذه البلدان أيضاً اتبعت مقاربات مركزية. علاوة على ذلك، ففي بلدان جنوب وشرق حوض المتوسط استمرت الأنظمة التعليمية للمستعمرين السابقين بالتأثير بقوة. في مصر، حيث التعليم والتدريب المهني مجزأ جداً بين وزارات مختلفة، لا تزال بعض الأنظمة المركزية موجودة بموازاة ذلك.

التحوّل وفقدان الاتجاه

كان لانهيال الاقتصادات المركزية تبعات عميقة، رغم أن حدة آثاره تفاوتت من بلد إلى آخر. أُغلقت العديد من الشركات الحكومية أو أعيدت هيكلتها، ما أدى في البداية إلى تراجع شديد في الناتج المحلي الإجمالي. تم حلّ المزارع الجماعية وأعيد توزيع الأراضي بمساحات صغيرة. لم يعد هناك أمان في الوظيفة والعديد من الأشخاص هاجروا أو حاولوا البقاء في الاقتصاد غير المنظم. ارتفع عدد الناس الذين يعملون لصالحهم. وفي بعض البلدان استمرت الشركات الحكومية الكبرى المخصصة بالعمل لكن في معظم البلدان بات الإنتاج والعمل خاضعاً لهيمنة الشركات الصغيرة والمتوسطة ومنتهاية الصغر. وفرت الاستثمارات الأجنبية وعمل بعض الشركات لصالح شركات أخرى ووظائف جديدة. بدأت الملكية الخاصة بالهيمنة في الاقتصاد وتم تحرير ظروف العمل بشكل كبير. عانت معظم البلدان من انكماش الصناعات الثقيلة، في حين نما قطاع الخدمات.

مع إغلاق الشركات الكبرى، أغلقت معها العديد من مدارس التعليم والتدريب المهني المرتبطة بها والتي لم يعد ما تقدمه من مهن مناسبة للوظائف المحلية. تسببت الظروف الانتقالية المحمومة بتقلبات لا يمكن التنبؤ بها في نظام التوظيف. كان من شبه المستحيل التنبؤ باحتياجات سوق العمل. تراجعت معدلات توظيف خريجي التعليم والتدريب المهني إلى مستويات متدنية جداً. باتت الشركات بشكل متزايد تدرب موظفيها خلال العمل. واستوردت الشركات متعددة الجنسيات الخبرات من الخارج.

اختلفت عمليات التدريب الذي يتخذ شكل العمل المجاني مقابل اكتساب الخبرة بشكل كامل تقريباً. لم تكن الشركات الخاصة ملتزمة بالمشاركة في تدريب طلاب التعليم والتدريب المهني، ونتيجة لذلك بات التدريب يقتصر على المدارس نفسها. وكان العديد من هذه المدارس يفتقر إلى الموارد اللازمة للتدريب العملي، خصوصاً بالنسبة للسلع الاستهلاكية، ولذلك تحولت إلى أشكال أكثر نظرية في التعليم.

في العديد من البلدان نشأت مدارس الليسيوم للتعليم والتدريب المهني. وكانت هذه المدارس تقدم التعليم الثانوي الكامل مدمجاً به منهاج ثانوي عام. مع تحول التعليم والتدريب المهني الأولي بشكل متزايد إلى ملاذ أخير للطلاب ذوي الأداء السيء، بات هناك العديد من الأسباب العملية لتوسيع المرتسمات المهنية الموجودة وتقليص عددها، إلا أن ذلك كان يجري في كثير من الأحيان دون أي تشاور حقيقي مع عالم العمل المتغير بسرعة. وتم جسر الفجوة بين التعليم العام والتعليم والتدريب المهني بإضافة المزيد من المواد على المنهاج، بما في ذلك مواد لا صلة مباشرة لها بمرتسمات مهنية محددة. ولم يعد من الممكن تدريس مثل تلك المناهج المتضخمة بشكل سليم. رغم التغيرات التي أجريت على المنهاج، فإن التعليم العام والعالي أصبح المسار التقليدي المعتاد في معظم البلدان. في البلدان التي استمر التعليم والتدريب المهني فيها باجتذاب الطلاب بأعداد معقولة، مثل بلدان غرب البلقان، فإن العديد من خريجي التعليم والتدريب المهني ينتقلون في الواقع إلى التعليم العالي.

من أجل إعادة هيكلة المناهج، بدأت الوكالات الدولية والجهات المانحة الثنائية بالتأثير بأجندات التعليم والتدريب الوطنية وتقديم المساعدة التقنية. في السنوات الأولى كان ذلك يرقى إلى استيراد نظام كامل من البلدان المانحة. ونظراً إلى أنه يمكن أن يكون هناك مانحين مختلفين ينشطون في بلد واحد، فقد بدأت عدة نماذج من مدارس التعليم والتدريب المهني التجريبية تعمل جنباً إلى جنب. العديد من هذه المدارس لم يكن مستداماً. أما كيفية تأثير منهاج التعليم والتدريب المهني بالمرحلة الانتقالية فيتضح جيداً بالمثال المقدم أدناه من تقرير لمؤسسة التدريب الأوروبية حول **طاجيكستان** (2006):

← تعود المناهج ومواد التعلم إلى مطلع الثمانينات، وقدرات تحديث برامج التعليم والتدريب المهني محدودة جداً. يبقى تقديم التدريب مدفوعاً بالعرض إلى درجة كبيرة، استناداً إلى البنى التحتية، والقدرات والمناهج الموروثة من الماضي. في عام 2002، تمت الموافقة على المعيار الوطني للتعليم المهني. وهذا ينظم العلاقة بين التعليم المهني والعام والتدريب العملي في برامج التعليم والتدريب المهني، والعدد الإجمالي للساعات في كل برنامج، ومنح الشهادات المتعلقة بالبرامج. في منهاج التعليم والتدريب المهني الأولي الذي يستمر ثلاث سنوات، يشكل التعليم العام 42% من الوقت، والنظرية المهنية 22%. ويخصّص حوالي 36% للتدريب العملي. هناك حمل زائد من المواد، حيث يوجد 17 مادة مختلفة في التعليم العام وحده. وبالكاد هناك صلة بين التعليم العام، والنظرية المهنية والتدريب العملي.

يعاني التدريب العملي من الافتقار إلى ورشات تحتوي المعدات اللازمة ومن غياب التدريب العملي في الشركات. تستند المقاربة إلى التدريس إلى عملية نقل المعلومات من قبل المدرس. على طلاب التعليم والتدريب المهني الأولي تعلم بعض النظرية، وبعض النظرية التطبيقية والمهارات العملية، غير المرتبطة ببعضها بعضاً بشكل جيد. يركز مكوّن التعليم العام على تطوير معارف أكاديمية بحتة دون أي غاية أخرى. ويقلص التحيز الأكاديمي القوي للتعليم العام في المنهاج من التركيز على المؤهلات المهنية ويحد من مستوى المهارة المكتسبة إلى مستوى العامل شبه الماهر في أفضل الأحوال. نظراً لانقطاع العلاقات مع الشركات، فإن تطوير المهارات يعتمد على قدرة المدرب العملي وتوافر الورشات المجهزة بشكل كاف في المدارس المهنية، إلا أن العديد من المدرسين ليس لهم تجربة بأوضاع العمل الحقيقي، أما الورش فتقدم ظروفًا لم تعد موجودة.¹⁶

زيادة التواءم مع تطورات القطاع الخاص بعد عام 2005

لقد ارتفعت القيمة النسبية للبرامج المهنية في المستويات الثانوية والعليا خلال السنوات العشر الماضية. لقد تمت إعادة اكتشاف التعليم والتدريب المهني كمقدم محتمل للعمال المهرة، رغم أن أنظمة التعليم والتدريب المهني لا تستطيع حتى الآن الاستجابة للنمط الجديد من الطلب الذي يأتي من الشركات. في العديد من البلدان الشريكة، حدثت نقطة التحول في بداية الألفية الجديدة. وتزامنت مع اهتمام متزايد بالمعايير المهنية، بتشجيع من المانحين الدوليين، ووزارات العمل وأرباب العمل. اعتباراً من عام 2005، تصاعدت هذه النزعة من خلال اهتمام متزايد بأطر المؤهلات التي جددت الاهتمام بالمؤهلات المهنية. وهذه بدورها بدأت بالتأثير على المناهج.

تعزز الاهتمام المتجدد بمواءمة المؤهلات مع سوق العمل باستقرار وتعافي الاقتصادات في عدد من البلدان الشريكة. لقد بدأت قطاعات النمو بإرسال إشارات بوجود نقص في المهارات ونقص وفجوات في المهارات لديها. وهذه النزعة لا تقتصر على الاقتصادات المركزية السابقة

في غرب البلقان، وأوروبا الشرقية وآسيا الوسطى. خلال السنوات الخمس الماضية قُدِّمت الأزمة العالمية والربيع العربي حافزاً مماثلاً للتعليم والتدريب من أجل التوظيف في مناطق أخرى. إلا أن عدد الوظائف المتوافرة لم يرتفع وظل متأخراً.

تبحث الحكومات الآن عن بدائل للتوظيف في القطاع العام وتركز بشكل أكبر على المهارات الملائمة لتطوير القطاع الخاص. في تركيا، التي شهدت نمواً هائلاً في الصادرات خلال العقد الماضي، القطاع الخاص منظم جيداً ويحتوي قوة عمل مؤهلة وتنافسية بشكل متزايد. من المهم ملاحظة أن الطلب على المهارات التقنية الرئيسية أعلى من الطلب على المعارف الأكاديمية. إن وجود تعليم وتدريب مهني ملائم أمر حيوي لاستدامة نمو الاقتصاد التركي.

2.5 مفاهيم ومصطلحات شائعة

ما الذي يميّز المناهج عن المؤهلات؟

في العديد من البلدان الشريكة، لا يزال من الصعب التمييز بين المؤهلات والمناهج المهنية. بشكل عام، فقد كانت المناهج المهنية هي التي تدفع المؤهلات بدلاً من حدوث العكس. لكن على مدى العقدين الماضيين تغير سياق تطوير المناهج بشكل كبير. وقد أدى هذا إلى حدوث تغيير في الأنماط التقليدية.

منذ مطلع الألفية رأينا إعادة اكتشاف تدريجية للتعليم والتدريب المهني. لقد بدأت المعايير المهنية بإعادة تعريف المناهج المهنية. وقد كان هناك تشجيع لإقامة علاقة بين المعايير المهنية والمناهج المكوّنة من مقررات على نطاق واسع من خلال المشاريع المدعومة من الجهات المانحة. كانت المعايير المهنية تُعرّف في كثير من الأحيان من خلال مشاريع تجريبية رائدة ومن ثم يتم إدماجها في نظام جديد. العديد منها طُوّر أصلاً لإحداث تغيير في المناهج، باستعمال وحدات كفاءات المعايير المهنية لتصميم المساقات. وفي كثير من الأحيان كانت تحدث دون بنود تقييم تحتسب في التقييم التلخيصي للمؤهل. وقد نتج عن الزيادة الأخيرة في الاعتراف بأهمية التعلم مدى الحياة، جزئياً بتأثير من التطورات في الاتحاد الأوروبي، تنوع في المؤهلات المهنية وبذل المزيد من الاهتمام بالتقييم، والتدريب العملي والتعلم القائم على العمل. إن نشوء أنماط مؤهلات واضحة يأتي مصحوباً بمقاربة أكثر منهجية لبناء المناهج على أساس المؤهلات.

هل ينبغي أن نميّز بين الكفاءات وحصائل التعلّم؟

تُستعمل مصطلحات كفاءة، وكفاءات وحصائل تعلم كمترادفات في العديد من البلدان. لكن في الأصل، كانت الكفاءات تشير إلى القدرات التي يتمتع بها الناس على الأداء في مكان العمل وفي الممارسات الاجتماعية والشخصية الأوسع. تُعرّف الكفاءات عادة على أساس احتياجات مكان العمل والتي يمكن أن تُعرّف، على سبيل المثال، في المعايير المهنية.

حصائل التعلّم لا تشير مباشرة إلى ممارسة العمل لكن يمكن اشتقاقها من الكفاءات التي تم تحديدها في ممارسات مكان العمل. حصائل التعلّم تصف المعارف والمهارات والكفاءات المتوقعة عند نهاية عملية التعلّم. وينبغي لهذه العناصر أن تجعل الشخص قابلاً للتوظيف في المستقبل المباشر بدلاً من وصف ما ينبغي أن تكون قادراً على فعله الآن في مكان العمل.

هذا التمييز مهم من حيث أن التعليم يُعدّ الأشخاص لمستقبلهم مع وجود درجة كفاءة من عدم اليقين حول ما سيحتاجونه. إن العلاقة بين الكفاءات وحصائل التعلّم علاقة محورية. تظهر التجربة في أوروبا أن الإطار المفاهيمي لحصائل التعلّم يتطور بمرور الوقت. ثمة أدلة على تعلّم السياسات. يمكن للمفاهيم أن تكون دقيقة (توجيهية) أو واسعة (مفتوحة على التفسيرات المحلية). عندما يتم إحداث حصائل التعلّم، فإنها تستند في كثير من الأحيان ومباشرة على الكفاءات المرتبطة بالعمل. ثم تتطوّر هذه الكفاءات نحو تعريفات أوسع وأكثر انفتاحاً حاملاً يتم اكتساب تجارب جديدة.

تشكّل حصائل التعلّم نتاجاً لمقاربة تحليلية ومنهجية لتطوير المؤهلات والمناهج. وتستند هذه المقاربة دائماً على قواعد واضحة تضعها السلطات، على سبيل المثال، حول كيفية صياغة البيانات وتنظيمها ومن ينبغي استشارته ومن ينبغي أن يتخذ القرارات.

يدعي المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني أن استعمال حصائل التعلّم يجعل من الممكن تطوير مناهج تتميز بما يلي:

- تزود المتعلّمين بالمعارف، والمهارات اللازمة لفرص التوظيف المتوافرة وتكون ذات قيمة لهم في جملة من الأوضاع العملية والاجتماعية؛
- تدمج أنواع مختلفة من المهارات، على سبيل المثال النظرية والعملية أو المهارات العامة والعبارة للمهن؛
- تكون شفافة وقابلة للفهم من قبل المتعلمين والشركاء المعنيين؛
- يمكن تعلّمها، وتدريبها وتقييمها في أوقات مختلفة وأماكن وطرق مختلفة؛
- تستجيب للاحتياجات المتغيرة.

من وثائق المناهج المكتوبة يصعب التأكد مما إذا كان قد تم إدماج حواصل التعلّم بطريقة مفيدة. من الممكن تقنياً تعريف حواصل تعلّم واضحة جداً كتمرين مكتبي يستعمل المناهج الموجودة حالياً. لكن بالنسبة للمؤهلات والمناهج المهنية من المهم أن تنبع حواصل التعلّم من كفاءات مكان العمل وليس من عناصر المناهج الموجودة. إن عملية التوصل إلى حواصل التعلّم ومعايير تقييمها له على الأقل نفس أهمية إتقانها وصياغتها.

ما دفع إلى تبني وصياغة حواصل التعلّم كان ظهور أطر المؤهلات الوطنية وخصوصاً الموصّفات الموجودة فيها. تؤثر موصّفات المستويات بموصّفات المؤهلات التي تعرّف مؤهلات الفرد بحواصل التعلّم، ومعايير التقييم والوحدات المنفردة. ومن ثم يتم تعريف وحدات التعلّم والمناهج على أساسها، وليس العكس. لقد نتج عن زيادة أهمية التعلّم مدى الحياة والاعتراف بالتعلّم غير الرسمي واللا رسمي في إعادة صياغة المؤهلات في حواصل التعلّم بحيث يمكن فصلها عن المناهج.

كما تستعمل حواصل التعلّم أيضاً لتشجيع تقسيم المناهج إلى مقررات، وزيادة استقلال مقدمي التعلّم والتدريب، والتركيز على المتعلّم، والتشميل الاجتماعي والكفاءات الرئيسية.

ما الذي نعنيه بالمناهج؟

للهولة الأولى، فإن المناهج، كالمؤهل، يبدو مفهوماً واضحاً، إلا أن للمناهج معانٍ ثقافية مختلفة ويمكن أن يكون لها أبعاد وطنية، ومؤسسية وفردية.

دراسة عابرة للبلدان أجرتها مؤسسة التدريب الأوروبية عام 1998 وجدت أن في البلدان الشريكة كان يعتقد أن المناهج هو استجابة متوازنة لمصالح وإمكانات الأفراد الكامنة ومتطلبات المجتمع. من وجهة نظر فردية، يمكن أن ينظر إلى المناهج على أنه مجمل الإجراءات، والتفاعلات والتجارب داخل عملية تعلّم منظمة. لكن من منظور مؤسسي أو وطني، يمكن أن يكون أداة لوصف محتوى التدريس المتخصص وعمليات التعلّم في سياقها المنظم. مراجعة نظراً أجرتها مؤسسة التدريب الأوروبية عام 2005 لإصلاح المناهج المهنية في جنوب شرق أوروبا استنتجت أنه من الصعوبة العثور على فهم عملياتي مشترك للمناهج المهني في أي من البلدان الأربعة المدروسة. كان لمختلف المجموعات أفكار مختلفة جداً عما يعنيه المناهج.

المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني يحدد أربع طرق لاستعمال مفهوم المناهج:

- كوصف جسد من المعارف أو مجموعة من المهارات؛
- كخطة للتعليم والتعلّم؛
- معيار أو عقد متفق عليه معيار ملزم يفوض وينظم التعليم والتعلّم؛
- بوصفه التجربة التي يكتسبها المتعلمون بمرور الوقت.

يقدم المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني تمييزاً مفيداً بين المناهج المكتوب والمناهج المُدرّس. في سياق البلدان الشريكة، تستعمل 'الخطة الدراسية' و 'البرنامج الدراسي' بشكل متكرر لوصف المخطط الواسع للمناهج والبرنامج الذي يقدم توجيهها مفصلاً يحدد المحتويات. وكلاهما جزءان من المناهج المكتوب.

يمكن للمناهج أن يضم مختلف أنواع العناصر: «حسب البلد، يمكن لنوع التعليم والتدريب، والمؤسسة، والمناهج أن تعرّف [...] حواصل التعلّم، والأهداف، والمحتويات، ومكان وفترة التعلّم، وطرائق التدريس والتقييم إلى حد أكبر أو أصغر»¹⁷. ويستنتج المركز بأن «أي وثيقة لتخطيط تجارب التعلّم يمكن أن تعتبر مناهجاً». سيظهر الجزء المتبقي من هذا الفصل أن تخطيط تجربة التعلّم بطريقة منهجية يعد ذا أهمية محورية.

3.5 من تطوير المناهج إلى تنفيذه

يتم تطوير المناهج على مراحل مختلفة تشترك فيها مجموعات مختلفة من الشركاء المعنيين. بين تحديد سوق العمل أو احتياجات المتعلمين وتقديم برنامج تدريبي يمكن أن يكون هناك العديد من المراحل المختلفة أو مجموعة صغيرة منها فقط.

يمكن لعملية نموذجية أن تبدأ بتعريف المعيار المهني على أساس الاحتياجات المحددة لسوق العمل. ويمكن للمعيار المهني من ثم أن يُستعمل لتعريف معيار المؤهل الذي يصف متطلبات منح المؤهل، بما في ذلك حواصل التعلّم المناسبة ومعايير التقييم. يمكن لحواصل التعلّم تلك أن تكون أوسع أو أضيق من الكفاءات الموصوفة في المعيار المهني، حسب الهدف من المؤهل: التعليم المهني الأولي، أو إعادة التدريب أو التخصص. يمكن إدخال متطلبات إضافية مثل المهارات الأساسية أو مهارات القابلية للتوظيف، حسب النطاق المؤهل (نظ

المؤهل). يمكن جمع حصائل التعلّم في وحدات ذات هدف مشترك، بحيث يمكن استعمال المؤهل للاعتراف الجزئي أو لتقديم الاعتماد أو الاستثناءات للأشخاص الذين يمكن أن يثبتوا أنهم يحققون متطلبات وحدات معينة. بالمقابل فإن معايير المؤهل يمكن أن تستعمل لتعريف المناهج الجوهرية التي يمكن التعبير عنها كوحدة تعلم. ينبغي لهذه أن تضمن أن تكون تجربة التعلّم فعالة ومتناسكة دون فرض كل تفصيل من برنامج التعلّم بالضرورة. سيترك هذا مجالاً لمقدمي التعلّم والتدريب المحليين وللشركات لتطوير وتنفيذ تنويعات محلية يتم تكييفها مع الاحتياجات والفرص المحلية.

يمكن لمثل هذه العملية أن تفضي إلى مشاركة عدد أكبر وأكثر تنوعاً من الشركاء المعنيين ويمكن أن تضمن أن يأخذ المنهاج القائم على الحصائل بعين الاعتبار ليس فقط مجموعة معينة من الكفاءات الخاصة بالمهنة، بل أيضاً حصائل التعلّم المرتبطة بمواد المنهاج، والمهارات العامة والأهداف التعليمية. المناهج التي يتم تطويرها بمشاركة شركاء معنيين مختلفين يمكن أن تكون أفضل تكييفاً مع السياقات التي ستنفذ فيها، مما يجعلها أقرب إلى المتعلمين وبيئاتهم المباشرة. إلا أن التصميمات المختلفة للمنهاج من شأنها أيضاً أن تكون عملية أكثر تعقيداً وأن تقلص المجال لإجراء الإصلاحات وتبطل زمن استجابة نظام التعلّم والتدريب المهني لتطورات سوق العمل. علاوة على ذلك، فإن عملية مفصلة لتطوير المناهج الموجهة بالحصائل يمكن أن تكون باهظة التكاليف لأن من المحتمل أن تنطوي على قدر أكبر من الأبحاث، والمزيد من المراحل المنفصلة في التطوير، ودرجة أكبر من الخبرة، وقدر أكبر من الأنظمة والمزيد من الاستشارات.

في حين أن عدد مراحل تطوير المنهاج يمكن أن تتفاوت، من الممكن تمييز ثلاث مراحل متتالية يمكن أن تساعدنا في التحليل. وتتمثل هذه المراحل في تخطيط المنهاج، وتحديد محتوى المنهاج وتنفيذ المنهاج. المركز الأوروبي لتطوير التدريب المهني يسمي هذه المراحل: مستوى تطوير السياسة، والمنهاج المكتوب والمنهاج المدرّس. سنصف كلا من هذه المراحل في الأجزاء الآتية.

المرحلة 1: تخطيط المنهاج

ليس من السهل تحقيق تغيير منهجي في تطوير وتنفيذ المنهاج. تظهر التجربة أن ثمة صعوبة بالغة تواجهها سياسة تغيير الممارسات من الأعلى. لكن بالمقابل، فإن المبادرات من القاعدة إلى القمة والمشاريع التجريبية الرائدة نادراً ما يكون لها تأثيراً على السياسات. من أجل التوصل إلى نظام وطني من المهم أن يكون هناك اتفاق على نوع المناهج المطلوبة وكيف سيتم تطوير وتنفيذ هذه المناهج.

ينبغي اتخاذ العديد من القرارات خلال مرحلة التخطيط.

السؤال الجوهرية هو ما هي المناهج المطلوبة. من المهم أن تستند القرارات إلى تحليل سليم وأن تكون الأهداف البعيدة والقصيرة المدى واقعية. ينبغي تحديد المجموعات المحتملة من المتعلمين وحوافز ودوافع هؤلاء المتعلمين. كما ينبغي دراسة احتياجات المتعلمين المحتملين واحتياجات سوق العمل والمجتمع. من المهم معرفة ماهية فرص التوظيف والتقدم في الوظائف المتوافرة، ومن هم المقدمون المحتملون، ومن سيدرس ويدرب، وكيف يمكن إشراك الشركاء المعنيين، وما هو الحد الأدنى من المتطلبات المادية لتنفيذ المنهاج. ينبغي تقييم العوامل التي يمكن أن تدعم المنهاج الجديد أو تعرّضه للخطر. يمكن مقارنة المنهاج الجديد مع برامج مشابهة يتم تقديمها أصلاً.

عندما يتم تطوير المناهج من المؤهلات وليس العكس، فإن العديد من هذه الأسئلة يمكن التعامل معها من خلال عملية تطوير المؤهلات. بعبارة أخرى، قبل أن يتم تعريف المنهاج الفعلي. تضع موصّفات المؤهلات الهدف العام للمؤهل وهيكلته الرئيسية. وتعرّف المؤهلات المنفردة حصائل التعلّم المتوقعة. تنطوي المؤهلات أصلاً على احتياجات سوق العمل والأفراد والمجتمع كما يمكن أن تشمل الحصائل المتعلقة بالكفاءات الرئيسية والمهارات العامة.

← في جورجيا، تنتج مناهج التعلّم والتدريب المهني حالياً من قبل مقدمي التعلّم والتدريب المهني الذين ينبغي أن يستعملوا المعايير المهنية. إلا أن المدارس لم تطوّر فعلياً أية قدرات لتغيير مقاربتها لتطوير المنهاج، وبالتالي فإنها تبقى تقليدية وتستند إلى المواد.

لقد قررت جورجيا استعمال طريقة تطوير المناهج لإنتاج معايير مهنية وكذلك لجعلها مدخلاً من مكونات التعلّم ووحدات التقييم. تم تدريب بعض المدرسين والخبراء من المركز الوطني لتعزيز جودة التعلّم في وزارة التربية والعلوم على استعمال طريقة تطوير المناهج، وفي عام 2013 قررت الوزارة أن جميع مناهج التعلّم والتدريب المهني ينبغي أن تتحول إلى نظام المقررات. تم وضع خطة ودليل لكتابة المقررات من قبل مشروع بناء قدرات التعلّم والتدريب المهني في الاتحاد الأوروبي. اقترحت قواعد بيانات للمؤهلات، ومقررات التعلّم، ووحدات التقييم في إطار المركز الوطني لتعزيز جودة التعلّم بوصفها الجهة المانحة الرئيسية للشهادات. ينبغي تشكيل مجموعات عمل المناهج لتعريف المقررات.

هناك مشروع تجريبي رائد حول «أخصائي إنتاج الأنسجة» لكن لم يتم اختباره بعد بسبب القيود القانونية. إضافة إلى التحرك باتجاه المقررات المعرّفة مركزياً، سيكون من المهم بناء القدرات بين المدرسين والمدرّسين لاستعمال وتعديل المقررات.

ثمة مقاربات مختلفة لتطوير المناهج للتعلّم والتدريب المهني الأولي والمستمر. أبسط النماذج هي مناهج التدريب المهني المستمر ووحداته التي تستند إلى أنماط المؤهلات المشتقة مباشرة من المعايير المهنية. التعلّم المهني الأولي أكثر تعقيداً حيث إنه يركز على الممارسين المبتدئين

في حين أن المعايير المهنية تصف عادةً الاحترافيين الخبراء. إضافة إلى ذلك، فإن مناهج التعليم والتدريب المهني تغطي أيضاً المعارف العامة والنظرية. وهذا ما يجعل تطوير مناهج التعليم والتدريب المهني الأولي ومؤهلاته من المعايير المهنية مهمة معقدة تتطلب خبرة في ترجمة الكفاءات إلى حصائل تعلم. وهكذا، فإن مؤهلات التعليم والتدريب المهني ومناهجه قد لا تكون هي الأسهل بحيث تبدأ الإصلاحات بها.

في أوروبا، ثمة نزعة نحو المناهج الرئيسية المعرفية مركزياً، مع ترك مساحة لترتيبات التنفيذ المحلية على مستوى مقدم التعليم. تُعد قدرات الشركاء المعنيين شرطاً رئيسياً لتفويض المزيد من المسؤوليات على المستوى المحلي. في البلدان الشريكة، يتميز تطوير المناهج للتعليم والتدريب المهني الأولي بالمركزية الشديدة، حيث لا يزال معظمها يستعمل مناهجاً وطنياً موحداً. إن التحول نحو مناهج تتكون من مقررات مستمدة من وحدات الكفاءة في المعايير المهنية أو وحدات تقييم المؤهلات يمكن أن يترك مجالاً أكبر لاستقلال مقدمي التعليم والتدريب المحليين والمدرسين. في المحصلة، فإن حصائل التعلم لا تعرف ما يتم تدريسه بل تشير إلى ما ينبغي تعلمه. إلا أن التجربة في البلدان الشريكة تظهر أن القيام بهذا التحول ليس سهلاً، خصوصاً لأنه يتطلب الكثير من بناء القدرات في أوساط الشركاء المعنيين وتوجيهاً تربوياً للمدرسين.

← كيف ينبغي تغيير المناهج في البلدان الشريكة؟ ما هي المقاربات الجديدة التي يتم استحداثها؟ أظهرت مراجعة النظراء التي أجرتها مؤسسة التدريب الأوروبية عام 2005 لعمليات إصلاح المناهج في جنوب وشرق أوروبا أن البلدان الشريكة تفتقر إلى القدرات اللازمة لتعريف وتحديد الأولويات المهنية للقطاع، وترجمة هذه الأولويات إلى مرسمات وبرامج المناهج ومعايير قابلة للقياس، وتقديم هذه البرامج على مستوى المدرسة، وجعل العمليات جذابة للطلاب والمدرسين، وتقديم تغذية راجعة فعالة وفي الوقت المناسب من خلال آليات مختلفة. كانت المحافظة على التجديدات التي تم استحداثها من خلال مشاريع التعليم والتدريب المهني الممولة من قبل الاتحاد الأوروبي صعبة. وقد شملت أسباب ذلك الفترات المحدودة لمشاريع المساعدة التقنية وتركيزها على عدد صغير من المدارس في مجالات مهنية محدودة. أشارت وثائق المشاريع في كثير من الأحيان إلى استعمال المناهج المكونة من مقررات بحيث تربط التعليم والتدريب المهني المستمر إلا أن المراجعة لم تجد دليلاً على أن هذا كان يحدث فعلاً. رغم أنه تم استحداث المناهج المكونة من مقررات في كل مكان بوصفها تجديدات ضرورية، فإن هذه العملية كانت بحاجة لدراسة أكثر عناية حيث إن هذه المناهج لا تتسجم مع المقاربات القائمة وتصبح المحافظة عليها والاستمرار فيها. يتطلب تطوير القدرات الوقت وهو بحاجة لأن يبنى على تجارب متراكمة. تظهر التغذية الراجعة من البوسنة والهرسك (إحدى الحالات التي تمت دراستها في مراجعة النظراء) أن بعد ذلك سيكون هناك تقييم أكثر إيجابية من مدارس التعليم والتدريب المهني المحلية التي باتت معتادة على المقاربات المبنية على المقررات. في التعليم المهني المستمر، تبقى المقاربة لامركزية إلى حد كبير وتترك للمقدمين (من القطاع الخاص). هناك عدد قليل من برامج التدريب الوطنية المتوفرة لإجراءات سوق العمل الفعالة.

المرحلة 2: المنهاج المكتوب تحديد محتويات المنهاج

كما شرحنا أعلاه، فإن البلدان يمكن أن تختار سياسات مركزية أو لا مركزية لتطوير وتنفيذ المناهج. المقاربات الموجهة بالحصائل تميز عادةً بين طريقة ترتيب المنهاج المكتوب مركزياً ومن ثم تكييفه مع الاحتياجات والظروف المحلية على مستوى المدرسة. يعمل خبراء تصميم المناهج جنباً إلى جنب مع الشركاء المعنيين لتصميم مناهج موجهة بالحصائل. في بعض البلدان يكلف خبراء المناهج مراجعة المناهج بشكل مستقل.

الجدول أدناه¹⁸ يقدم نظرة عامة منهجية لأتماط الأنشطة، والمسؤوليات والحصائل والأسئلة المحورية في تطوير المناهج المهنية.

نمط الأنشطة	المسؤولية	الحصيلة
تطوير المناهج الرئيسية	هيئة خبراء مركزية	خطة استراتيجية، بيان الرسالة، الأداء، نقاط القرار
وضع الخطة الدراسية	موظفون مركزيون، مدراء (مع مدخلات من المدرسين والموظفين)	خطة المنهاج، خطة تطوير العاملين، خطة المرافق، الموازنة
وضع البرنامج الدراسي	مدرسون محليون، استشاريون، موظفون (مع مدخلات من أهالي الطلاب والمجتمع المحلي، بما في ذلك الشركات المحلية)	خطط الدروس، خطط العمل

تقليدياً، يتم التفكير بمناهج التعليم والتدريب المهني من حيث عناصرها النظرية والعملية التي كانت تُدرّس وتقيّم بشكل منفصل. تحاول المناهج المستندة إلى الحاصلات جمع النظري والعملي من أجل تطوير مقررات محددة ذات هدف رئيسي يمكن تقديمه بجملة. ويمكن أن تضم معارف أساسية محورية، ومعارف تقنية وتطبيقية، ومعارف تقنية وتطبيقية متخصصة، وممارسات مخبرية وتعلم قائم على العمل.

تستعمل بعض الأنظمة الأوروبية مقررات منفصلة لحصائل التعلّم المهني والأكاديمي أو التعلّم العام. يتم عادة إدماج الكفاءات الرئيسية مع حصائل التعلّم المهني، خصوصاً عندما يتم استعمال التعلّم القائم على العمل. تجعل المقاربة القائمة على الحاصلات من الممكن تدريس وتقييم كفاءات عابرة للمواد رئيسية في مقاربة تغطي المنهاج بأكمله.

فيما يلي مثال من مطبوعة لمؤسسة التدريب الأوروبية عام 2003 حول المهارات الأساسية، تظهر كيف يتم تطبيق التواصل، واتخاذ القرارات وحل المشاكل في سياق زرع الأشجار والشجيرات ورعايتها:

حصيلة التعلّم بعد إضافة المهارات الأساسية		حصيلة التعلّم الأصلية	
		زرع ورعاية الأشجار، والشجيرات والغراس (حصيلة التعلّم) ... ينبغي أن يكون الطالب قادراً على فعل ما يلي:	
■ اختيار، وتحضير واستعمال الآلات لعملية الزرع والمحافظة على النمو؛	■ استعمال الآلات لعملية الزرع والمحافظة على النمو؛		
■ اتخاذ القرار حول توقيت التشذيب وتشذيب وتقليم النباتات للتحكم بنموها؛	■ تشذيب وتقليم النباتات للمحافظة على نموها؛		
■ المحافظة على صحة النباتات بتحديد مشاكل النمو واستعمال التطعيم ومعالجات الأمراض الأخرى.	■ المحافظة على صحة النباتات من خلال استعمال التطعيم وغيره من معالجات الأمراض.		
كيف يتم تضمين الكفاءات الرئيسية؟			
حل المشاكل	اتخاذ القرارات	التواصل	حصائل التعلّم
زرع ورعاية الأشجار، والشجيرات والغراس (حصيلة التعلّم) ... ينبغي أن يكون الطالب قادراً على فعل ما يلي:			
■ تشخيص وتصحيح المشاكل التشغيلية.	■ اختيار الآليات التي ينبغي استعمالها.	■ قراءة وتفسير الأدلة التشغيلية.	■ استعمال الآلات من أجل الزرع والمحافظة على النمو؛
	■ اتخاذ القرار حول متى تحتاج النباتات للتقليم.		■ تشذيب وتقليم النباتات للسيطرة على نموها؛
■ تشخيص أمراض النباتات. ■ تحديد لماذا لا تنمو النباتات بشكل سليم.	■ اتخاذ القرار حول أي العلاجات ينبغي استعمالها.	■ طلب المشورة من الزملاء الخبراء حول الأمراض. ■ البحث عن أمراض النباتات في الأدلة المرجعية.	■ المحافظة على صحة النباتات باستعمال التطعيم وغيره من معالجات الأمراض.

تجربة العمل الحقيقي مهمة ويصعب استبدالها بالتدريب العملي أو المحاكاة، إلا أن إدماج التعلّم القائم على العمل في المنهاج يطرح جملة كاملة من القضايا حول كيفية تحديد أمكنة العمل، وكيفية ضمان الحصول على تجربة تعلّم ذات معنى، وكيفية دعم التعلّم في مكان العمل، وكيفية التعامل مع جملة واسعة من تجارب التعلّم الفردية. من الصعب إشراك أرباب العمل في تطوير المناهج والمحافظة على مساهماتهم. تلجأ الشركات الخاصة في البلدان الشريكة في كثير من الأحيان إلى تدريب موظفيها على مهام تتعلق بالعمل لكنها غير معدة لدعم برامج التعلّم التي تتجاوز تفويض العمل في شركاتهم. تظهر التجربة الأوروبية أن الوكالات ومقدمي التعليم والتدريب المهني الذين حققوا بعض النجاح في إشراك أرباب العمل استثمروا في الموارد والموظفين المتخصصين لتطوير العلاقات والمحافظة عليها. إن التحوّل من المواد التقليدية إلى مقاربة متكاملة تركز على حصائل التعلّم يتطلب ذهنية مختلفة. والتحدي ليس مفاهيمياً فقط بل إنه ذو طبيعة تنظيمية كمقاربة تشمل عدة اختصاصات تتطلب قدراً أكبر من التعاون بين المدرسين والمدرسين.

على المستوى المركزي يمكن للمناهج القائمة على الحصائل أن تكون مشتتة أو وصفية جداً. يستعمل مركز تطوير التدريب المهني في الاتحاد الأوروبي مصطلح «حَبِيبِي»¹⁹ للإشارة إلى تفاصيل حصائل التعلّم في المنهاج. كلما كانت الحصائل أكثر، كلما أصبح المنهاج توجيهياً أكثر. لدى السلطات النازمة نزعة لأن تكون توجيهية، مما يمكن أن يزيد من أعباء التقييم ويقلص مرونة تقديم التعليم والتدريب. كما أن ذلك يقلص من القوة والحوافز لدى المدرسين والمدرّبين، الذين ينظرون إلى المقاربة التوجيهية على أنها 'بيروقراطية' وقد يشعرون بأنهم يُحرَمون من فرصة المساهمة.

المرحلة 3: المنهاج المدرّس التنفيذ

قد يكون للطريقة التي بنى فيها المؤهلات والمناهج المكتوبة والطريقة التي تتم فيها صياغة حصائل التعلّم أثر على طرائق التدريس بطرق مختلفة. بعض المناهج القائمة على الحصائل تشجّع بقوة طرائق التدريس التي تركز على المتعلّم، في حين أن مناهج أخرى لا تقدّم توجيهياً يذكر حول طرائق التدريس. يتطلب التعلّم المهني سياقات محددة تساعد. عند تنفيذ المنهاج من المهم التفكير بمقاربات تعلم بديلة مناسبة للحصائل المحددة. العمل في فريق، على سبيل المثال، لا يتم تعلّمه عادة من كتاب مدرسي، رغم أن هذا قد يشكل طريقة فعالة للتعلّم حول العمل في فريق.

يشار إلى ربط مقاربات التعلّم والتقييم المحددة بـ 'الانتظام البناء' وهو مصطلح تم تطويره في التعليم العالي. ما هي أنشطة التعلّم التي ينبغي للطلاب الانخراط فيها كي يحققوا أفضل حصائل التعلّم؟ إن جمع حصائل التعلّم مع استراتيجيات التعلّم والتقييم تحسّن في كثير من الأحيان الصلة بين التعلّم والتقييم. يصبح التقييم جزءاً لا يتجزأ من عملية التعلّم. تتضح كيفية عمل الانتظام البناء عملياً في الاقتباس الآتي من «التدريس من أجل التعلّم عالي الجودة في الجامعة» مقتبس من كتاب *Teaching for Quality Learning at University* (Biggs & Tang, 2007).

«لنأخذ تعليمات قيادة السيارة. الغاية هي أن يتعلّم المتعلّم كيفية قيادة السيارة. يركز التدريس على نشاط التعلّم نفسه: قيادة سيارة، وليس إعطاء محاضرات حول قيادة السيارة، في حين أن التقييم يركّز على جودة قيادة السيارة. قيادة السيارة هو الفعل المشترك مع جميع مكّونات التعليم: مع الحصيلة المتوخاة من التعلّم، ومع نشاط المتعلّم خلال التدريس ومع التقييم. وهكذا فإن عملية الانتظام تتحقق بضمّان أن الفعل المتوخى في بيان الحصيلة موجود في نشاط التدريس/التعلّم وفي مهمة التقييم.»

كما كتبنا سابقاً، فإن جزءاً كبيراً من المنهاج المدرّس ينبغي أن يتم تعريفه فعلياً على مستوى مقدّمي التعليم والتدريب. هناك أشكال فهم مختلفة مدى الاستقلالية في الحكم على الأمور التي تتمتع بها كل مدرسة وما يعنيه تطوير وتنفيذ منهاج قائم على المدرسة. إنه يتطلب أن يتمتع المدرسون والمدرّبون في المدرسة بالكفاءة التي تمكنهم من تعريف مقاربة التدريس وتكييف محتويات المنهاج مع الظروف المحلية. قبل عملية التحوّل، كانت معظم المناهج المهنية مصممة ومحددة مركزياً. دراسة أجرتها مؤسسة التدريب الأوروبية عام 1998 وصفت كيف أنه، خلال التسعينيات، كانت مدارس التعليم والتدريب المهني المنفردة تجري تعديلات على مناهجها الخاصة كي تتمكن من البقاء. في غياب أية إشارات من الشركات، فإن المدارس اعتمدت في مدخلاتها على التطلعات التعليمية للطلاب. لم تتلق دعماً خارجياً احترافياً يذكر. في أواخر التسعينيات فقط ظهرت هيكلية جديدة على شكل مؤسسات تعليم وتدريب مهني وطنية بدأت بمقاربات جديدة للمناهج.

منذ عام 2010، دأبت مؤسسة التدريب الأوروبية على العمل مع البلدان الشريكة على مراجعات تستند إلى الأدلة للتقدم المحرز في إصلاح التعليم والتدريب المهني من خلال عملية تورينو. يحتسوي تقرير عملية تورينو لعام 2012 على العديد من الإشارات لإصلاحات المناهج في البلدان الشريكة التي تظهر طرائق جديدة في تعريف وتخطيط المنهاج، إلا أن المعلومات حول المقاربات المتغيرة في التدريس والتعلّم لا تزال شحيحة. يتطلب إدخال كفاءات رئيسية في المناهج من المتعلّمين في سائر المراحل أن يتمتعوا بمزيد من السيطرة على تعلّمهم واستعمال المزيد من عمل المجموعات والعمل على مشروعات منفردة. هذه التغييرات مفترضة، لكن هل تحدث فعلاً؟

← نظرت مراجعة النظراء التي أجرتها مؤسسة التدريب الأوروبية عام 2005 للمناهج في جنوب شرق أوروبا بشكل أعمق في هذا لكنها لم تجد أدلة على تغييرات منهجية في طرائق التدريس. كان التعليم والتدريب المهني تقليدياً مدرسياً ومنحازاً إلى الجانب الأكاديمي. كانت المواد العامة تهيمن على التعليم حتى في المدارس المهنية الثانوية. كان هناك صعوبة كبيرة في تغيير المقاربة إلى عملية تعلّم أكثر تكاملاً. كان استحداث مقررات التعليم المهني ناجحاً فقط عندما قُدّم مع مواد جديدة ذات أهمية عملية. حاولت مشاريع المانحين إجراء تقاطعات بين جزئي التقسيم التقليدي للمواد وتنظيم التدريب المهني في مجالات مهنية واسعة، بما في ذلك نظام مقررات للمهام المهنية الخاصة. ومن أجل تبني مثل تلك المقررات في البيئة المحلية بطريقة مجدية، كان هناك حاجة لتحليل عمليات العمالة ذات الصلة وهو ما لم يكن ممكناً في الظروف الانتقالية حينذاك.

السياق مهم جداً في التعليم المهني، حيث أن معظم التدريس يتم في بيئات مكان العمل والمؤسسات التعليمية. يمكن أن يتم تدريس مهارة في بيئة وتطبيقها في بيئة أخرى، وغالباً بالانتقال من المدرسة إلى مكان العمل. لكن كيف يمكننا أن نضمن أن ما تم تعلّمه في سياق معين يطبّق بفعالية في سياق آخر وأن المتعلّمين قادرين على حشد مهاراتهم، ومعارفهم وكفاءاتهم في بيئات مختلفة؟

التعلم القائم على العمل يحظى بشعبية بين الطلاب، خصوصاً عندما يحدث على شكل تجربة عملية مباشرة. يعتقد الطلاب أنهم يكتسبون كفاءات ذات قيمة من التجربة العملية وأنها تعزز قابليتهم للتوظيف. ولذلك فإن تخطيط وتقديم حصائل التعلم يصبح أكثر يسراً بالتعاون الوثيق بين المدارس والشركات. يمكن لدرجة وطريقة هذا التعاون أن تتفاوت، حتى عندما يكون هناك التزام مشترك بتصميم وتطوير المنهاج المبني على الحصائل. من الضروري أحياناً تصميم برنامج تدريبي يتناسب بشكل وثيق مع احتياجات شركات العملاء وأرباب العمل المحليين. كما أن طرائق التدريس تحدّد طبقاً للوقائع الإنتاجية والتجارية لعالم العمل التي يمكن أن تفضي إلى مقارنة تستند إلى شركة، بدلاً من أن تكون مقارنة تركز على المتعلم.

خلال السنوات العشرين الماضية، كان يُنظر إلى التعليم المهني الأولي بشكل أساسي على أنه مزيج مواز من التعليم العام والتدريب المهني. ولم تكن الغاية النهائية واضحة تماماً وكانت تختلف باختلاف البلدان، والمؤسسات والبرامج. يمكن للتركيز على المؤهلات أن يساعد في توجيه تقييم التعليم والتدريب المهني بشكل أكبر نحو حصائل التعلم التي ترتبط بالقابلية للتوظيف، وتطوير المسيرة المهنية والتطور الشخصي. طبقاً لدليل جديد حول طرائق التدريس في التعليم المهني (2012) (City and Guilds)، فإن الحصائل الأساسية للتعليم المهني هي الخبرة: القدرة على فعل أشياء تتطلب مهارة في مجال عملي. ينبغي تدريس 'المعرفة' و 'التفكير' بطريقة يتم استحضارها بسرعة إلى الفهم وتكون مفيدة في الأوضاع العملية. وهذا يعني أنه ينبغي على المتعلمين أن يكونوا مستعدين للفعل ورد الفعل وليس لإعادة إنتاج أمثاط سلوك. وهذا يتطلب تركيزاً أكبر على سرعة البديهة واستنباط الحلول، وعلى تطوير الحرفية، وعلى القرائية الوظيفية، والمواقف الريادية وتطوير المهارات من أجل القابلية للتوظيف، والتطوير الشخصي والمهني، والتعلم مدى الحياة. هذه مهارات عامة أساسية يحتاجونها في مكان العمل وفي المجتمع.

رغم أن الإصلاحات الشاملة للنظام برمتها لا تزال غائبة، يمكن العثور على ممارسات جيدة في طرائق التدريس في العديد من البلدان الشريكة. يمكن استعمال العديد من الطرق الممكنة في التعلم، وهي تستعمل في التعليم والتدريب المهني. إن حماسة المدرسين، والمدرّبين والمتعلمين المشاركين في البرامج التجريبية الرائدة تثبت أن تغيير المقاربات التقليدية أمر ممكن. غير أن التعليم والتدريب المهني لا يزال بشكل عام يتطلب درجة أكبر من التعلم عن طريق الفعل، وهو أمر لا يزال لا يُعترف بأهميته في التعليم والتدريب المهني بشكل كاف. من المهم أن يتمكن المتعلمون من محاولة فعل الأشياء وهم يتعلمون وأن يكون بإمكانهم ارتكاب الأخطاء وأن تصحح أخطأؤهم بطريقة بناءة. الرسالة الرئيسية للبلدان الشريكة هي التحرك قديماً والمحاولة، والحصول على قدر أكبر من التغذية الراجعة من المستويات القاعدية ومعرفة أي المقاربات التدريسية أكثر فعالية وملاءمة لتعلم مهارات محددة.

إن الانتقال من أساليب التعلم السلبي إلى أساليب التعلم المبادر والفعال أمر مهم جداً. المثلث الآتي يشرح كيف يمكن للتعلم أن يتغير عندما يُتوقّع من المتعلمين الاضطلاع بمسؤولية أكبر عن تعلمهم وأن يجعلوا التعليم والتدريب المهني أكثر جاذبية.

مارينا شفين، مدرّسة، المدرسة رقم 18، ألما آتا

السياق: ماريا مدرّسة تعمل في مهن المبيعات. تُنظّم جلسات تدريبية في مكان العمل في سلسلة محلات سوبر ماركت محلية طلبت من المدرسة رقم 18 المساعدة في تطوير المعرفة بالمنتجات وتحسين خدمة الزبائن. باقتراح من المدرسة، تدرب الموظفون أيضاً على المحاسبة لتوسيع قابليتهم لتوسيع احتمالات توظيفهم المستقبلية.

قبل: «في الماضي كنت أدرّس الطلاب. كانوا ينتبهون، لكنهم كانوا سلبين. هذه الطريقة أثّرت فيما يتعلق بمعرفة المنتجات لكن فيما يتعلق بخدمة الزبائن فإن تعلم نظرية التفاعل وقواعد التعامل مع الزبائن لم يكن طريقة جيدة جداً».

الآن: «يعمل الطلاب مع بعضهم بعضاً في مجموعات. على سبيل المثال، في مجال خدمة الزبائن، أطلب منهم تحديد الخصائص المرغوبة في العامل المساعد في السوبر ماركت من وجهة نظر الزبون. يقومون هم بوضع المواصفات ويستعملونها لتقييم سلوكهم. في كل جلسة أعطيهم موضوعاً ونقوم معاً بتصميم نشاط تدريبي يستند إلى ذلك الموضوع. ثم يقيّمون النتائج. في البداية، وجد الطلاب صعوبة في ذلك، لكنهم الآن سعداء جداً مع هذه المقاربة لقد أصبحوا أكثر فعالية».

.Core and entrepreneurial skills in vocational education and training – from concept and theory to practical application, ETF, Bob Mansfield 2003

يمكن للعوائق التي تقف في طريق استعمال أكثر اتساعاً لطرائق التدريس التي تركز على المتعلم أن تتمثل في القيود المؤسسية، لكنها يمكن أن تكون أيضاً ذهنيات المدرّسين ومقاومتهم للتغيير. يمكن للقيود المؤسسية أن تتضمن العدد الكبير نسبياً من الطلاب في كل صف، والافتقار إلى الموارد والوقت، والمنهاج المحشوة بعدد كبير من المواد، وبيئات التعلم غير المناسبة، وطرق التقييم غير السليمة وافتقار المتعلمين إلى فرص الحصول على التجربة العملية.

يمكن للنماذج المستوحاة من الجهات المانحة أن تشكل عائقاً لإصلاح التعليم والتدريب المهني على مستوى النظام، حيث أن تمويل الجهات المانحة يهدف عادة إلى دعم التطوير المحلي وليس تشجيع وضع خارطة طريق تشكل صيغة ثابتة.

إن العالم المزدوج للمؤسسات التعليمية وأمكانة العمل يتطلب مجموعتين من الخبرات: مدرّسين لديهم خبرة حالية بمكان العمل وعاملين يستطيعون التدريس.

إذا لم تكن المؤهلات ومعايير المناهج مرتبطة مباشرة بطرائق التدريس، فإن المدرّسين والمدرّبين يمكنهم الاستمرار باستعمال طرائق التدريس التي يرتاحون إليها أكثر والتي تناسب مؤسساتهم أكثر، لكن هناك مخاطرة في الاحتفاظ بأساليب التدريس التقليدية. ولذلك فإن التوجيه التربوي والتطوير المهني للمدرّسين والمدرّبين تمثل أدوات فعّالة في تنفيذ المناهج القائمة على الحاصلات. ينبغي للعمل على التطوير المهني أن يستند إلى مقاربات إدارة التغيير التي تساعد الممارسين على أن يعوا ليس فقط ممارساتهم الحالية والحاجة للتغيير، بل أن يعوا أيضاً الأبعاد التأثيرية والاجتماعية والنفسية الأوسع للتغيير. ويكتسب هذا أهمية خاصة لأن استحداث المناهج القائمة على الحاصلات يمثل واحداً فقط من العديد من التغييرات التي يتوقع من المدرّسين والمتعلّمين التعامل معها. وفي معظم الأحيان فإن الافتقار إلى الموارد اللازمة للتطوير المهني هي العائق الرئيسي لتنفيذ الإصلاح.

4.5 بعض الاستنتاجات

لقد تم تعريف هدف ونطاق المناهج التي يتم تخطيطها وتطويرها على أساس المؤهلات المهنية من خلال المؤهلات التي يمكن أيضاً أن توفر بنية واضحة للمنهاج من حيث المقررات. في معظم البلدان الشريكة تكون المناهج المهنية مركزية بشكل كبير. من أجل جعل الانتقال من التعليم المهني ممكنة تمت إضافة عدد كبير من مواد التعليم العام إلى المناهج المهنية. ثمّة حاجة لمراجعة هذه المقاربة عند إعادة تصميم المناهج القائمة على المؤهلات المهنية.

هناك في أوروبا نزعة نحو المناهج الرئيسية المعرفّة والمحددة مركزياً، مع إفساح المجال لترتيبات التنفيذ المحلية على مستوى مقدم التعليم والتدريب. كما يبدو أن هذا حل جيد للبلدان الشريكة التي تنتقل من حواصل التعلّم القائمة على المناهج المطورة من المؤهلات المهنية. حيث أن التقييم يستند أصلاً إلى المؤهلات المهنية، ليس هناك حاجة لإدارة محتويات المنهاج بشكل تفصيلي. بمنح مقدمي التعليم والتدريب إمكانية تكييف المناهج مع الاحتياجات المحددة للمتعلّمين والشركات المحلية، يمكنها أن تكون أكثر فعالية.

لقد استحدثت الجهات المانحة مقاربات جديدة لتطوير المناهج في البلدان الشريكة، بما في ذلك المناهج المكوّنة من مقررات وهو ما تبينت صعوبة تنفيذه في البلدان الشريكة، خصوصاً عند الانتقال أبعد من المشاريع التجريبية الرائدة. لقد كان هناك في كثير من الأحيان ضعف في بناء قدرات المدرّسين والمدرّبين لتقديم مناهج جديدة تتجاوز المدارس التجريبية الرائدة. تظهر التغذية الراجعة من بعض البلدان التي تحولت إلى المناهج المكوّنة من مقررات أن تدريس المقررات أصبح روتينياً في العديد من المدارس، إلا أن تقييم المقررات لا يزال إشكالياً. في مقاربة المناهج التي تبدأ من المؤهلات المهنية بدلاً من المعايير المهنية يتم التعامل مع التقييم بشكل أكثر منهجية.

من المهم أن تكون حواصل التعلّم في المؤهلات المهنية والمناهج مستمدة من كفاءات مكان العمل. إلا أن تطوير حواصل التعلّم ليس ببساطة عملية استعمال الكفاءات المحددة في المعايير المهنية، بل يتطلب أن يدخل التفسير في بيانات المعرفة، والمهارات والكفاءات الأوسع التي يتم السعي لاكتسابها.

6. المؤهلات المهنية وفرص المسيرة المهنية

تمنح المؤهلات للأشخاص وبالتالي فقد أصبحت لهم ليستعملوها.

1.6 مقدمة

يتناول هذا الفصل مزاياء المؤهلات للأشخاص وليس فائدها للشركات، أو مقدمي التدريب أو أنظمة التعليم. في حين أن الأجزاء الأخرى من الدراسة تستعمل الأدلة التجريبية الملموسة وتلك المجموعة من البلدان الشريكة، فإننا لا نملك ما يكفي من الأدلة للحكم على أثر هذه المؤهلات على الأشخاص في البلدان الشريكة. لكننا نتناوله لأنه يفسر خاصية بسيطة لكن محورية وغالبا ما يُساء فهمها من خصائص المؤهلات، وهي أنها مصممة من أجل الأشخاص.

خلال العقدين الماضيين، فقد التعليم والتدريب المهني جزءاً كبيراً من جاذبيته في البلدان الشريكة. عندما تستطيع الأسر تحمل نفقات إرسال أبنائها إلى التعليم العالي، فإنها تفعل ذلك. أعداد كبيرة من الشباب أنهموا تعليمهم دون أي شكل من أشكال التخصص. اليوم يعاد اكتشاف التعليم والتدريب المهني، من تطوير المهارات إلى العمال متدنيي المهارة إلى التعليم المهني ما بعد الثانوي أو العالي، بما في ذلك التعلم القائم على العمل. ينظر للمؤهلات على أنها وسيلة لهيكلية تجارب التعلم هذه، والاعتراف بها وضمان جودتها. إلا أنها تمثل أيضاً اعترافاً بإنجاز الأفراد الذين سيبون مسيرتهم المهنية عليها. وهكذا، فإنها ينبغي أن تكون مصحوبة بمعلومات، وإرشاد وتوجيه أفضل.

ثمة آمال عريضة حول كيف يمكن للمؤهلات المهنية أن تغير الفرص المتاحة للأفراد وتساعد التعليم والتدريب المهني على أن يكون أكثر جاذبية. إن فرص الحصول على عمل لائق في جميع البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية أسوأ نوعاً ما مما هو في الاتحاد الأوروبي ولذلك فإن فكرة تطوير المزيد من الفرص للأشخاص وجعلها جزءاً من المؤهلات المهنية فكرة تحظى بالشعبية. يُتوقع من الأشخاص المزودين بالمؤهلات اللازمة أن تتاح لهم فرص أفضل في التوظيف، والتطوير الشخصي والمرونة الحركية الاجتماعية.

لكن هل تساهم المؤهلات المهنية فعلاً بفتح أبواب جديدة أمام الأشخاص الذين حصلوا عليها؟ هل تساهم هذه المؤهلات بتحسين فرص مسيرتهم المهنية؟ في الواقع فإننا لا نعرف. ثمة غياب للأدلة، حيث أن معظم المؤهلات الجديدة لا تزال طور التطوير أو التخطيط. معظم الإصلاحات الحالية ليست عميقة بما يكفي حتى الآن لتحدث أثراً على الأشخاص. المؤهلات المهنية الجديدة الموجودة قليلة، وقلّة من الناس تعرف بوجودها أصلاً. هل يعني هذا أننا لم نتمكن من إقناع صناع القرار والشركاء المعنيين بالالتزام ببرامج أكثر وضوحاً لإصلاح أعداد أكبر من المؤهلات المهنية؟ وإذا كان الأمر كذلك، كيف نستطيع أن نرصد احتياجات ومضامين الإصلاحات بشكل أكثر فعالية؟

2.6 جاذبية مؤهلات التعليم والتدريب المهني

هناك الكثير من الافتراضات حول مؤهلات التعليم والتدريب المهني الجديدة المستندة إلى الكفاءات ومزايها للأشخاص، لكننا نفتقر إلى الأدلة اللازمة لإثباتها. أحد هذه الافتراضات هو أن التحوّل إلى المؤهلات القائمة على الكفاءات سيعزز الشفافية، والتي سيكون لها آثار على المرونة الحركية، والهجرة، والتقدم التعليمي والمهني والتوجيه والإرشاد المهني. يُفترض أن المؤهلات المهنية التي يعبر عنها بحصائل التعلم أسهل على المقارنة والربط، مما يجعل عملية تقدم الأشخاص أكثر سهولة. إلا أن البلدان الشريكة لا زالت بعيدة عن إقامة مثل هذه الأنظمة.

تقدم الأدبيات الدولية حول الأطر الوطنية للمؤهلات وحصائل التعلم مناظرة مجردة، ومفاهيمية وتركز على النظام ولم تلتقطها بعد رادارات الأشخاص. لكن في زمن يكتنفه عدم اليقين على المستوى العالمي، يُنظر إلى المؤهلات على نحو متزايد على أنها أمر يحدد المسيرة المهنية للأشخاص. يُتوقع من الأشخاص المؤهلين أن يثبتوا كفاءتهم. لقد باتت المؤهلات تجسيدا لقدرات الأشخاص. للمؤهلات حدود في تقييم جودة الشخص، لكن في أسواق عمل عالمية أكثر انفتاحاً، فإن المؤهلات (بوصفها دليلاً من طرف ثالث) يمكن أن تكتسب أهمية أكبر من أهمية القيم التقليدية مثل 'في أي المدارس' داوم الأشخاص، وحتى أين عملوا من قبل.

من منظور المتعلم، فإن المؤهلات أكثر أهمية بالتأكيد من نظام التعليم والتدريب برمته. ما هو مهم بالنسبة للمتعلّمين قد لا يكون هو نفسه المهم بالنسبة لأرباب العمل، أو مقدمي التعليم والتدريب. المتعلمون يريدون مؤهلات مهنية ذات قيمة موثقة توفر لهم المهارات التي يحتاجونها للعثور على فرص عمل لتطوير مسيرتهم المهنية.

إضافة إلى المهارات المحددة اللازمة لمجال مهني معين، يهتم الأشخاص بتمكّنهم من متابعة دراستهم على مستويات أعلى وتوسيع فرصهم بشكل يتجاوز مهنة محددة أو مسار تقدم مهني محدد. ينبغي ألاّ تقيدهم المؤهلات في مسعاهم لتحقيق مصالحهم الشخصية.

تتمثل مضامين هذا على المؤهلات المهنية في أنه، وإضافة إلى تحسين مواءمتها مع سوق العمل وتحقيق الاعتراف بها، فإنها ينبغي أن تكون واسعة بما يكفي لاستيعاب المهارات الجوهرية التي ستسمح للمتعلمين بتغيير مسيرتهم المهنية وتسمح بتحقيق المصالح الشخصية. تظهر التجارب من أوروبا أن المسارات المهنية الضيقة يمكن أن تصبح عائقاً أمام تطوير المسيرة المهنية. ويتفاقم هذا العائق إذا كانت هذه المسيرة قد بدأت في عمر مبكر، مع اختيار الطلاب غير الناضج لمسارات مهنية مختلفة.

كانت المؤهلات تقليدياً عبارة عن شهادة تصدر بعد الإكمال الناجح لبرنامج تدريبي. ونتيجة لذلك ترتبط المؤهلات في كثير من الأحيان بالجهة المقدمة للتعليم والتدريب. ونعرف هذا بشكل أكثر شيوعاً في التعليم العالي، لكنه يمكن أن ينطبق أيضاً على التعليم والتدريب المهني. مؤهلات التعليم والتدريب المهني مدخل وحصيلة لتقديم التعليم والتدريب المهني. كما رأينا في الفصل السابق، يمكنها أن تعرّف المنهاج، لكنها تشكّل أيضاً النتيجة النهائية لعملية التعلم. لا ينبغي أن ينظر إليها معزولاً عن تقديم التعليم والتدريب المهني لأن التدريب يكون عادةً متطلباً لجعل الأشخاص أكثر كفاءة. لكن إذا ارتبطت مؤهلات التعليم والتدريب المهني في أشكال محددة من تقديم التعليم والتدريب، فإنه لا يمكن مقارنتها ويصبح هناك مخاطرة لاقتصار قيمتها على سياقاتها المحلية.

يمكن للمؤهلات المهنية المعروفة على المستوى الوطني أن تقدم للأفراد في بلدهم الأمان الوظيفي من حيث أن عمليات التعلم التي مروا بها ستكون على الأقل مطابقة للمعيار الوطني. يمكن للمؤهلات المعروفة محلياً أن توفر هذا الأمان لأولئك الذين يستطيعون دخول المدارس الجيدة والحصول على شهادة يصدرها مقدم معين للتعليم والتدريب. لكن لتحقيق انتشار أوسع، ينبغي أن يتم إقرار المؤهلات المهنية من قبل هيئات المؤهلات الوطنية التي ستكون قد تشاورت مع الشركاء المعنيين، والتي ترتبط في معظم الأحيان بأليات ضمان الجودة. إن وضع مؤهل واحد في إطار أوسع يستند إلى حوائل التعلم يمكن أن يقيمه ويسمح باستثناء متعلمين مختارين بالحصول على شهادة عن تعلم حصلوا عليه سابقاً. في الواقع فإن قيمة المؤهلات الشخصية الناجمة عن المبادرات التجريبية الرائدة ازدادت بشكل كبير عندما وضعت هذه المؤهلات في إطار.

هل يعني هذا أن النظام برمته، بما في ذلك إطار المؤهلات، والمؤسسات الجديدة، وشركات الشركاء المعنيين وترتيبات ضمان الجودة، ينبغي أن تكون موجودة قبل أن يتمكن الأشخاص من رؤية المزايا أو الفرص المحسنة؟ هل تساعد المؤهلات المهنية فعلاً في ضمان حصول الأشخاص على كفاءات جديدة مفيدة؟ كيف يُنظر إليها في النظام التعليمي (من حيث التقدم في المسارات التعليمية) وفي سوق العمل (المرونة الحركية)؟ هل هناك نوع من العتبة أو الكتلة الحرجة من حاملي المؤهلات ينبغي الوصول إليها قبل أن تكتسب المؤهلات الجديدة قيمة؟

تحسين الاعتراف بالمؤهلات المهنية

يعتمد الاعتراف بالمؤهلات على عدد من الشروط المختلفة، وجميعها ينبغي أن تتحقق. أولاً، ينبغي للمؤهل أن يكون شفافاً: ينبغي للمهارات التي يكتسبها الشخص أن تكون قابلة للاعتراف من قبل مستخدمي الكفاءات. ثانياً، ينبغي أن يُعترف بالكفاءات على أنها قيمة حقيقية وراهنّة، على سبيل المثال للدخول إلى سوق العمل أو لتحقيق التقدم الأكاديمي أو المهني. ثالثاً، ينبغي أن تكون المؤهلات قابلة للحمل والنقل: ينبغي أن تكون قابلة للاستعمال وموضع ثقة عندما يريد شخص أن يغيّر وظيفته أو يهاجر إلى مجال أو بلد آخر. وهكذا، فإن الاعتراف يشير إلى شفافية، وانتشار وقبول المؤهلات وقابليتها للحمل والنقل.²⁰

تنزع أنظمة المؤهلات الحالية إلى التعقيد. يمكن للعلاقات بين المؤهلات المختلفة على المستويات المختلفة أن تكون غامضة ومعقدة. وهذه مشكلة لعدد متزايد من المتعلمين الذين يريدون بناء مسيرتهم المهنية على إنجازات حققوها على مستويات مختلفة وفي قطاعات مختلفة. ثمة حاجة لتحوّل وانتقال أكثر سلاسة للمؤهلات بسبب تنامي المرونة الحركية المهنية. وهذا يتطلب أن تكون المؤهلات مفهومة بسهولة وتحظى بقيمة في بيئات جديدة. لا ينبغي أن يُخبر المتعلم فقط عن الصلات والمسارات الموجودة التي تؤدي إلى المؤهلات ومنها في إطار مؤهلات وطني، بل ينبغي أن يكون قادراً أيضاً على رؤية الأماكن التي تغيب فيها مثل هذه الروابط والمسارات وكيف يمكن جسر هذه الفجوات.

في سوق العمل العالمي، بات الاعتراف الدولي بالمؤهلات قضية ذات أهمية متزايدة. ويمكن أن يساعد في ذلك إيجاد أدوات تساعد على جعل عناصر الإطار الوطني للمؤهلات قابلة للمقارنة دولياً، كما يفعل الإطار الأوروبي للمؤهلات بالنسبة للاتحاد الأوروبي، أو في حالة مؤهلات مصممة دولياً، خصوصاً إذا كان من الممكن تكييفها مع الأطر الوطنية.²¹ وبالفعل، فإن بعض البلدان تقارن المؤهلات المهنية الجديدة مع المؤهلات المعترف بها دولياً قبل أن تقدّم للموافقة عليها وضمها إلى الإطار الوطني للمؤهلات.

3.6 هل يمكن للمؤهلات المهنية أن تدعم المرونة الحركية والهجرة الشرعية؟

يمكن للتغيرات التي تجرى على المؤهلات أو عمليات تطوير المؤهلات أن تؤثر في المرونة الحركية. يمكن لشهادة موثوقة ومعترف بها على نطاق واسع أن تفتح خيارات توظيف لم تكن متاحة من قبل.

يمكن للمرونة الحركية أن تتجسد في عدة أشكال:

- تشير المرونة الحركية للمتعلّمين إلى الحركة بين مقدمين مختلفين للتعليم والتدريب. ويمكن أن تحدث داخل البلد الواحد أو بين بلدان مختلفة.
- مرونة العمالة، مما في ذلك مرونة الحركة بين القطاعات الاقتصادية، يمكن أن تشير إلى مرونة الحركة الاجتماعية وتطوير المسيرة المهنية، لكن يمكن أن تكون أيضاً بين أرباب عمل مختلفين ومناطق مختلفة داخل البلد ومرونة الحركة بين بلدان مختلفة.

عندما نتحدث عن المرونة الحركية هنا فإننا لا نتناول التقدم الأفقي أو العمودي داخل الأنظمة التعليمية.

على عكس التعليم العالي، فإن المرونة الحركية للمتعلّمين في التعليم والتدريب المهني لا تزال محدودة جداً، لكن يمكن أن يكون لها أثر إيجابي على المرونة الحركية للعاملين. إن الطلاب الذين كان لهم تجربة مع المرونة الحركية يُحتمل أن يبحثوا في خيارات مسيرة مهنية في الخارج أكثر من غيرهم.²² وهناك عدة أسباب لعدم تطوّر المرونة الحركية في التعليم والتدريب المهني بالقدر الكافي. يتمثل أحد هذه الأسباب في أن أنظمة التعليم والتدريب المهني تختلف من بلد إلى آخر، كما يصعب تحقيق المرونة الحركية في القطاعات الخاضعة لأنظمة صارمة (مثل الرعاية الصحية، والتعليم، والتمويل والنقل) أو القطاع العام. كما أن طلاب التعليم والتدريب المهني أقل استعداداً للمرونة الحركية حيث إنهم يكونون أصغر سناً ومهاراتهم اللغوية أسوأ مقارنة بمهارات طلاب التعليم العالي. وأخيراً، فإن التعاون عبر الحدود بين مقدمي التعليم والتدريب المهني لا يزال غير متطور جداً.

يمكن للمؤهلات التي تستند إلى حصائل التعلّم والمكوّنة من وحدات أن توفّر اعترافاً جزئياً، وهو ما يمكن أن يدعم المرونة الحركية للمتعلّمين. إلا أن دراسة أجرتها مؤسسة التدريب الأوروبية بعنوان «أطر المؤهلات العابرة للجنسيات» (2010) تظهر أنه لا يزال من المبكر جداً تقييم الأثر الكامل لأطر المؤهلات على المرونة الحركية.

تم تطوير «النظام الأوروبي للوحدات المعتمدة للتعليم والتدريب المهني» لتسهيل الاعتراف بالمرونة الحركية للطلاب في الخارج، وهي مبنية حول وحدات لحصائل التعلّم. يمكن للمؤهلات المكوّنة من وحدات أن تساعد أيضاً في تحقيق الاعتراف (الجزئي) بالتعلّم السابق. ويُعدّ التركيز على حصائل التعلّم إحدى طرق الاستفادة من تجارب التعلّم المختلفة للطلاب الدوليين، بينما يستمرون في العمل نحو حصائل لمؤهلاتهم.

في إدارة تدفقات المرونة الحركية، يمكن استعمال المؤهلات كأدوات لضبط الدخول (حيث ينبغي أن يثبت الأشخاص أنهم يمتلكون مؤهلات رسمية مطابقة، أو معادلة، أو قابلة للمقارنة مع المؤهلات الوطنية) بينما يمكن لأطر المؤهلات أن تشكل محفزات، وتجعل المؤهلات أكثر قابلية للاعتراف. إذا كانت أبعاد المهارات الكامنة في ترتيبات المرونة الحركية ستزداد من حيث الأهمية، فإن أدوات مثل الإطار الأوروبي للمؤهلات والأطر الوطنية للمؤهلات يمكن أن تصبح محفزات مهمة للمرونة الحركية للعمال. بالنظر للتطوّرات الديموغرافية في أوروبا والنقص في المهارات لمؤهلات مهنية معينة، فإن هذا يمكن فعلاً أن يحدث في السنوات القادمة.

في سوق العمل في الاتحاد الأوروبي، لا يتمتع مواطنو البلدان الشريكة بنفس حقوق وفرص مواطني الدول الأعضاء. في كثير من الأحيان يشعر مواطنو البلدان الشريكة بأن ثمة تمييزاً ضد المؤهلات التي يمتلكونها حالياً في الاتحاد الأوروبي. كثيرون منهم يعملون في مهن لا تتناسب مع مؤهلاتهم، وفي كثير من الأحيان تكون وظائفهم أدنى من قدراتهم. وتطوّر العديد من البلدان الشريكة أطرها ومؤهلاتها لربطها بالإطار الأوروبي للمؤهلات بحيث تصبح قادرة على إثبات أن مؤهلاتها الوطنية تتمتع بقيمة مساوية.

جدير بالملاحظة هنا أنه في التعاون الدولي وفي جميع محاولات توحيد المؤهلات، لا ينبغي خسارة الطبيعة المحلية لجزء كبير من التعليم والتدريب المهني. سيكون هناك دائماً حاجة لتلبية المتطلبات الوطنية والمحلية، مثل التشريعات في إجراءات البناء. يمكن للتوحيد الحقيقي أن يعني إيجاد أدنى قاسم مشترك وهذا سيحقق على حساب موازنة المؤهلات.

أمثلة من البلدان

← المثال الأول ليس من بلد شريك بل من بنغلاديش، وهو بلد يعمل المهاجرون منه في 143 بلداً. في عام 2011، هاجر 568,062 مواطناً من بنغلاديش، يمثل النساء نسبة لا تتجاوز 5.4%. وكان الرقم أعلى بـ 45% من الرقم لعام 2010. أضافت تحويلاتهم

الإجمالية 12.7 مليار دولار للاقتصاد عام 2011، وهو ما يشكّل 13% من الناتج المحلي الإجمالي للبلاد. إن عدد المهاجرين المهرة وشبه المهرة يزداد كل عام. يُعدُّ إطار المؤهلات المهنية التقنية الوطنية أداة لضمان جودة المؤهلات. يُتوقع من العمال المغتربين الذين يحملون مؤهلات إطار المؤهلات المهنية التقنية الوطنية أن يحظوا بالاعتراف وأن يحصلوا على أجور أعلى في أسواق العمل الخارجية. رغم ذلك، فإن بنغلاديش تدرس حالياً إجراءات لتعزيز تطوير المهارات لتلبية احتياجات محددة في هذه الأسواق، وتقرّح وضع مذكرة تفاهم مع البلدان المستقبلة لمهاجريها لتنظيم وإدارة الهجرة المشروعة.

← **طاجيكستان** بلد شريك ذو معدلات هجرة مرتفعة جداً. العديد من المهارات والمؤهلات المختلفة للعمال الطاجيكيين المهاجرين لا يُعترف بها رسمياً وليس هناك ضمانات لقيمتها في البيئات المختلفة. في مجال تطوير تعلم الكبار، تخطط وزارة العمل والحماية الاجتماعية الآن لوضع آلية للاعتراف بالمؤهلات ينبغي أن تدعم المرونة الحركية للعمال المهاجرين وتحسين دخولهم وظروفهم المعيشية. وإطار المؤهلات واحد من الآليات المقترحة.

شركات المرونة الحركية مع الاتحاد الأوروبي

يشكّل تعميم صادر عن المفوضية الأوروبية في تشرين الثاني/نوفمبر 2011 حول المقاربة العالمية للهجرة والمرونة الحركية²³ إطار سياسات الهجرة الرئيسي في الاتحاد الأوروبي. وهو يؤكد الاهتمام المتزايد للاتحاد بالهجرة الدائرية وشركات المرونة الحركية مع الجوار الأوروبي، ويمنح الأولوية لبلدان الشراكة الشرقية وبلدان جنوب وشرق حوض المتوسط.

لقد وقّع الاتحاد الأوروبي أصلاً اتفاقات شراكة في المرونة الحركية مع مولدوفا (2008)، وجورجيا (2009) وأرمينيا (2011). في تشرين الأول/أكتوبر 2011 بدأ الاتحاد الأوروبي بالتفاوض مع المغرب وتونس على اتفاقيات شراكة جديدة في المرونة الحركية. في عام 2012، انطلق الحوار مع أذربيجان والأردن في حين أُعلن عن مفاوضات مماثلة مع مصر وليبيا للمستقبل القريب. ينبغي لأطر الشراكة في المرونة الحركية هذه أن يكون لها بُعد يتعلق بالتوظيف والمهارات يرتبط بشكل وثيق بالسياسات الوطنية للتوظيف والمهارات في تلك البلدان. وهكذا فإن المؤهلات تلعب دوراً محورياً. مع زيادة أهمية مطابقة العمالة مع المهارات، وإعادة إدماج العائدين من الهجرة، والتفكير في نزيه الأدمغة وكسب الأدمغة، ستزداد أيضاً أهمية الاعتراف المناسب بالمؤهلات والمهارات. يمكن زيادة الفائدة من هجرة العمالة بالنسبة للبلدان المرسلّة، والبلدان المستقبلة والمهاجرين أنفسهم من خلال درجة أكبر من التعاون وإدارة أفضل لتدفقات الهجرة من خلال أشكال محسّنة من تطابق المهارات.

يمكن استعمال عدد من الأدوات لهذه الغاية، وإحداها إقرار صلاحية مهارات ومؤهلات المهاجرين والاعتراف بها، في الداخل وفي بلد المقصد.

منظور البلدان المستقبلة

← لقد اجتذبت منطقة الخليج المهاجرين منذ وقت طويل. إن عددهم يفوق عدد المواطنين في العديد من البلدان. أعلن وفد من الإمارات العربية المتحدة زار مؤسسة التدريب الأوروبية عام 2012 أن مجلس التعاون الخليجي يخطط لإحداث مراكز تقييم في البلدان المرسلّة. جميع دول مجلس التعاون الخليجي تطوّر حالياً معايير مهنية تشكل الأساس لأنظمة المؤهلات في كل منها. والفكرة من وراء مراكز التقييم هي التقييم المسبق لما إذا كان المهاجرون المحتملون يحققون متطلبات العمالة الماهرة.

← لقد كانت أستراليا تقليدياً بلداً من المهاجرين. اليوم، أصبح هناك أنظمة هجرة أكثر تشدداً وبت المهاجرون يخضعون للتقييم باستعمال نظام نقاط يشمل تقييماً لمهاراتهم ومؤهلاتهم. في عام 2010، أنشأت وزارة الهجرة والمواطنة قائمة مهن للمهارات ذات القيمة المرتفعة التي يوجد طلب عليها. وتتم مراجعة القائمة سنوياً. على المهاجرين المحتملين أن يثبتوا أن مؤهلاتهم تعادل المؤهلات الأسترالية المطلوبة لهذه المهنة.

← تستضيف روسيا العديد من المهاجرين الذين يجذبهم النمو الاقتصادي في البلاد. في عام 2012، وضعت الوكالة الروسية للمبادرات الاستراتيجية خارطة طريق لنظام وطني للكفاءات والمؤهلات يستهدف 25 مليون مكان عمل عالي الإنتاج في عام 2020. ينبغي لهذا أن يبقى روسيا في السباق مع بلدان «بريكس»²⁴ الأخرى. طبقاً لخارطة الطريق، فإن روسيا بحاجة لاستقدام مليون مهاجر مؤهل إضافي. تبني خارطة الطريق على شراكة بين القطاعين العام والخاص لتحسين مناخ الاستثمار في الاتحاد الروسي.

4.6 تحسين أنظمة الانتقال بين المسارات التعليمية

هل يمكن للانتقال بين المسارات المختلفة في التعليم والتدريب وتطوير مسارات جديدة أن تصبح أفضل بإحداث تغييرات على المؤهلات أو من خلال عملية تطوير المؤهلات؟

لم يعد المؤهل مجرد دليل على المهام التي باستطاعة شخص ما القيام بها. إنه يؤكد أيضاً أن هذا الشخص مستعد للتقدم إلى مستويات أخرى في التعليم والتدريب. ولهذا مضامين فيما يتعلق بالمواد المنفردة التي يتكون منها المؤهل. تزداد أهمية المواضيع الأكثر عمومية حيث أن المؤهل لم يعد يهدف فقط لإعداد الشخص للانخراط في مهنة محددة.

المرونة من خلال التصميم الذكي

بعض المؤهلات المهنية توفر وصولاً محدوداً فقط للمزيد من التعلم أو تطوير المسيرة المهنية. ومرد ذلك في بعض الأحيان إلى أنها تُعدُّ الأشخاص مهنة محددة فقط. لكن يمكن أن يكون ذلك أيضاً بسبب النطاق الضيق للشركاء المعنيين الذين يشاركون في تصميم ومنح المؤهل.

تعتبر الوحدات والنقاط الاعتمادية أدوات تجعل من الممكن الاعتراف بالتعلم بفواصل أقصر وتكييف التعلم مع الاحتياجات المحددة بشكل أفضل. وهكذا فإنها تجعل التعلم أقل كلفة، سواء من حيث المال أو من حيث الزمن. إنها تساعد على المحافظة على دافعية المتعلمين وأيضاً مرونة عملية التعلم.

في المؤهلات المهنية وكذلك في أطر المؤهلات، يمكن للوحدات والنقاط الاعتمادية أن تجعل خيارات التقدم والانتقال أكثر شفافية وأقل تجريباً. وهذا أيضاً يدعم الدافعية والمرونة. يعد تحويل النقاط الاعتمادية جزءاً مهماً من الطريقة التي تسهل بها الأطر إمكانية حمل هذه النقاط الاعتمادية من مكان إلى آخر ومن نظام إلى آخر. من خلال ضمان إمكانية إدخال الوحدات في إطار، يمكن أن يتم تجميعها بطرق مختلفة لبناء مؤهلات تتناسب مع الاحتياجات الحالية والمستقبلية للمتعلمين.

كما يمكن للوحدات والنقاط الاعتمادية أن تسهل الاعتراف بعناصر محددة في التعلم السابق وبالتالي تمنح الاعتراف والإعفاء للتعلم الذي تم إقراره ومُنح شهادة سابقة.

قد تصعب مقارنة المؤهلات التي تستند إلى الكفاءة مع المؤهلات التقليدية التي تستند إلى المهام. يتم تطوير مؤهلات التعليم والتدريب المهني التي تستند إلى الكفاءة في كثير من الأحيان من قبل قطاعات مختلفة، وليس من قبل كيان مركزي. تؤكد القطاعات على ما تعتبره مهماً في المؤهلات لكنها تفعل ذلك آخذة سوق العمل بعين الاعتبار، وليس التعليم المستمر. إن المؤهلات المهنية التقليدية أكثر انسجاماً مع التقدم والانتقال بين المسارات التعليمية المختلفة.

لا تخلو إصلاحات المؤهلات والمناهج المهنية من المخاطر، ويمكن أن يكون لها نتائج غير متوقعة. لقد حاولت العديد من الحكومات الاستجابة للاهتمامات والمصالح المختلفة للمتعلمين وتطوير مؤهلات تعليم وتدريب مهني واسعة وذات صلة بسوق العمل. كانت المؤهلات المهنية الوطنية العامة في المملكة المتحدة أحد الأمثلة التي فشلت. تم التخلي عن هذه المحاولة في عام 2007. بلدان أخرى فيها أنظمة تعليم مهني تستند إلى المدارس طورت مؤهلات مهنية أصبحت بوابة للانتقال إلى التعليم العالي بدلاً من الانتقال إلى سوق العمل. في جمهورية مقدونيا التي كانت جزءاً من يوغسلافيا السابقة، ينتقل 75% من خريجي برامج التعليم والتدريب المهني التي تستمر 4 سنوات إلى التعليم العالي.

الوصول إلى التعليم العالي

في ماستريخت، وفي كانون الأول/ديسمبر 2004، التزمت الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي بإيجاد روابط أفضل بين التعليم والتدريب المهني والتعليم العالي.

وكان لهذا مضامين على تصميم مناهج التعليم والتدريب المهني. باتت هذه المناهج لا تغطي الكفاءات المرتبطة بالعمل وحسب بل تعد الطلاب أيضاً باحتمال انتقالهم إلى أشكال أخرى من التعليم والتدريب، بما في ذلك التعليم العالي. يمكن للمؤهلات الموجهة بحصائل التعلم أن تزود المتعلمين بمؤهلات رسمية ستسمح لهم بالدخول إلى التعليم العالي. في حال وجود أنظمة النقاط الاعتمادية، يمكنها أيضاً أن توفر مساراً بديلاً إلى التعليم العالي بالنسبة لأولئك الذين لا يستطيعون دخوله من خلال المسارات التقليدية، مثل التعليم الثانوي العام.

في الاتحاد الأوروبي اليوم، أصبح التمييز بين المسارات المهنية والعامة في التعليم أقل وضوحاً. ترتفع نسبة البرامج المهنية المخصصة لتطوير الكفاءات العامة ويتم توسيع البرامج المهنية لتجنب الإفراط في التخصص. ويرتفع عدد الطلاب الذين ينتقلون من التعليم والتدريب المهني إلى التعليم العالي ببطء، لكن في معظم البلدان لا يزال التعليم والتدريب المهني الثانوي يُعدُّ الطلاب للدخول إلى سوق العمل.

رغم ذلك، فإن ثمة اختلافات كبيرة بين البلدان وبذلك فإن الحاجة لإجراء تغييرات تختلف أيضاً. في البلدان التي لا يتم فيها تتبع الخريجين بشكل جيد، مثل إيرلندا، ثمة مخاطرة في أن إصلاح التعليم الثانوي سيمنح الحق للجميع بدخول التعليم الجامعي. في الأنظمة التي تستخدم وسائل تتبّع قوية، مثل النظام الألماني، يُطلب من الطلاب الالتحاق ببرامج جسر بالنسبة للمستويات الدنيا من التعليم والتدريب المهني أو مسارات تأهيل مزدوجة للاختصاصات التقنية. إلا أن مساقات جسر المرحلة الانتقالية بين التعليم المهني والتعليم العالي تعني أن الطلاب يقضون وقتاً أطول في التعليم بينما الاتجاه السياسي العام هو جعل التعليم أكثر فعالية بحيث يتم تقليص الوقت الذي يقضيه الفرد في التعليم.

أمثلة من البلدان

← في جورجيا، مضى أقل من عامين على إحداث الإطار الوطني للمؤهلات ولا يزال تنفيذه في حالة مساومة مع التشريعات الموجودة حول الوصول إلى الحلقات التعليمية الرئيسية، وخصوصاً التعليم العالي. أجزاء الإطار المتعلقة بالتعليم المهني والتعليم العالي تدار

بشكل متواز ولا تسمح بدرجة تذكر من النفوذية. وي طرح هذا عدة صعوبات ملموسة. رغم طموح واضعي الإطار الوطني للمؤهلات بتقليص الطرق المسدودة وجعل حائل التعلم حجر الزاوية في المؤهلات، فإن التشريعات الحالية تعيق إمكانية حمل ونقل النقاط الاعتمادية من مستويات التعليم والتدريب المهني قبل العالي إلى التعليم والتدريب المهني العالي. وعلى نحو مماثل، لا يمكن نقل النقاط الاعتمادية من أعلى مستوى في التعليم والتدريب المهني إلى الحلقة الأولى من التعليم العالي. العقبات الأساسية التي ينبغي تجاوزها في التقدم من المستوى 3 إلى المستوى 4 تتمثل في اجتياز امتحان نهاية المدرسة الثانوية واختبار مهارات عام تشكل جزءاً من 'الامتحانات الوطنية الموحدة' للتعليم العالي. معظم طلاب مسار التعليم والتدريب المهني دخلوا هذا المستوى للتعليم الأساسي فقط.

بالمقابل، فإن المستوى الرابع للتعليم والتدريب المهني يمكن الوصول إليه فقط من خلال إكمال المستوى الثالث في التعليم والتدريب المهني، وهو ما يعني منع وصول طلاب التعليم الثانوي العام إليه. ينبغي على هؤلاء اتخاذ خطوات طويلة جداً تعيدهم إلى مسار التعليم والتدريب المهني.

رغم أن التشريع يسمح بالحصول على مؤهل المستوى الثالث من خلال الاعتراف بالتعلم السابق (اللا رسمي وغير الرسمي)، فإن الآليات العملية لإقراره غير موجودة. ولذلك فإنه مستحيل من الناحية العملية.

تظهر الأدلة أن مثل تلك العقبات لا تشجع المتعلمين ويمكن أن تسهم بحالات انعدام الكفاءة، مثل التسرب من المستويات الرئيسية التي لا تزال مسارات مغلقة، مثل المستويات الثالثة في التعليم والتدريب المهني.

← تصدر أذربيجان مؤهلات لخريجي المدارس المهنية، أو الليسيوم، التي تسمح لهم بالمشاركة في اختبارات دخول الجامعة. بالمقابل فإن ذلك يتطلب إدخال الكثير من مواد التعليم العام في المناهج المهنية.

← في تركيا معاهد أو مدارس مهنية عليا توفر مساراً للطلاب الذين لا يجتازون اختبارات دخول الجامعة. من الصعب تعريف شهادات المدارس المهنية العليا كمؤهل. يتوقع طلابها بشكل عام أن يوسعهم دخول التعليم العالي في مرحلة لاحقة، لكن عملياً فإن 10% فقط منهم ينجحون في ذلك. في الوقت نفسه، تبدو المدارس المهنية العليا بشكل متزايد كدرجة مهنية، ولذلك السبب يتم تعزيز الجوانب المهنية فيها. يُطلب من الطلاب الآن قضاء المزيد من الوقت في الشركات وترتبط هذه المدارس بشكل متزايد بالمعايير المهنية. من أجل تسهيل الانتقال إلى درجة الإجازة، فإن الجانب الأكاديمي في المدارس المهنية العليا مهم، لكن بالنسبة للطلاب الذين لم يتخذوا ذلك المسار، فإن المهارات العملية أكثر أهمية. مع تنامي الطلب على التعليم العالي في تركيا، بات هناك توتر بين الحاجة لتوسيع تقديم هذا التعليم وتعزيز الجودة بشكل تدريجي لتلبية متطلبات «بولونيا» والمحافظة على الجودة في سائر المستويات.

← من الصعب صيد عصفورين بحجر واحد. الأغلبية الساحقة من خريجي التعليم والتدريب المهني من برامج التعليم والتدريب المهني ذات الأربع سنوات في جمهورية مقدونيا التي كانت جزءاً من جمهورية يوغسلافيا السابقة يتابعون دراستهم في التعليم العالي، إلا أن أولئك الذين يدخلون سوق العمل يشعرون بأنهم غير مؤهلين جيداً.

في الخلاصة، يمكن القول إن إعادة تصميم مؤهل مهني لضمان أن يسهل ذلك التقدم نحو التعليم العالي مهمة عويصة. من أجل تحفيز هذا التقدم، يمكن للمؤهلات المحسنة أن تكون فقط جزءاً من مجموعة أوسع من الإجراءات الداعمة.

5.6 تطوير أنظمة توجيهية للمؤهلات المهنية

رغم أن المتعلمين هم مستهلكو برامج التعليم والتدريب والمؤهلات، فإنهم نادراً ما يكون لهم أي تأثير على محتويات المؤهلات أو المعارض من هذه المؤهلات. إنهم لا يعرفون الكثير عن حائل التعلم المتوقعة وخيارات المسيرة المهنية التي تقدمها. المؤهلات المهنية تتغير، إلا أن إيصال هذه التغييرات يتطلب تسويقاً جيداً في أوساط المتعلمين وأرباب العمل.

تتسم أنظمة المعلومات، والتوجيه والإرشاد في البلدان الشريكة لمؤسسة التدريب الأوروبية بالضعف في أغلب الأحيان. وهي غير موجودة نهائياً في بعض الأحيان. مع تطوير مؤهلات مهنية جديدة، فإن هذا المجال ينبغي تطويره أيضاً. إذا كان للأشخاص أن يحققوا الحد الأقصى من الفائدة من المؤهلات المهنية الجديدة، ينبغي أن يعرفوا ما يمكنهم أن يفعلوه بها وكيف يستطيعون استخدامها. من المهم التمييز بين التوجيه والإرشاد قبل دخول البرنامج وخلال الانخراط فيه. التوجيه يركز على الخيارات العامة للتعليم التي ينبغي على المتعلم اتخاذها؛ المرتسمات الواسعة، وليس مهن بعينها. أما الإرشاد فيركز أكثر على مكاسب الكفاءة: أي الخيارات يتناسب بشكل أفضل مع الإمكانيات الكامنة للفرد والفرص المتاحة أمامه؟

من وجهة نظر المتعلم، فإن نطاق المؤهلات المعروضة والطرق التي ترتبط بها بعضها بعضاً يمكن أن تسبب التشوش والاختلاط. كما رأينا أعلاه، فإن بعض مسارات التعلم يمكن أن تؤدي إلى طرق مسدودة، وهو ما من شأنه أن يضعف الالتزام بمزيد من التعلم. يشكل التوجيه والمعلومات جزءاً حيوياً من تشجيع نفاذ المسارات التعليمية إلى بعضها البعض. في حين أن المتعلمين ليسوا بحاجة لمعرفة الكثير عن إطار المؤهلات نفسه، ينبغي إعلامهم حول كيف يمكنهم تخطيط مسارات تدريبهم، وينبغي أن تكون هذه المعلومات متاحة ومفهومة لهم.

ينبغي أن يكون الموجهون والمرشدون المهنيون على علم بالمؤهلات المهنية وبالفرص التي تقدمها، لكن ينبغي أيضاً أن يكونوا غير منحازين وأن لا يستعملوا لترويج وتسويق مؤهلات مهنية جديدة. كما ينبغي للمعلومات الهادفة حول المؤهلات المهنية الجديدة أن تجد طريقها إلى مقدمي

التعليم والتدريب المهني، وأرباب العمل والأسر والأشخاص. وتعتبر أنظمة التحوّل على الإنترنت أداة محتملة. معظم أدوات التوجيه تقدم المعلومات حول برامج التدريب ومقدميه، لكن هناك اهتمام متزايد بالأنظمة التي تقدم المعلومات عن المؤهلات. وهناك عدد من الأمثلة المتاحة.

شكّل دليل التشغيل للمهن والوظائف في فرنسا أداة من الجيل الأول لربط الكفاءات، والقطاعات، والوظائف، والمؤهلات والمعلومات حول مقدمي التعليم والتدريب. خدمة التوظيف الألمانية طوّرت «بيروفتنت»²⁵، أو شبكة المهن، التي تبني على أفكار مماثلة. خدمات سجل المتعلّمين²⁶ في المملكة المتحدة أنشأت لمساعدة المتعلّمين لتتبع إنجازاتهم ولتريهم مختلف مسارات التعلّم مدى الحياة. وهي تبني على فكرة قاعدة بيانات سجل التعلّم الوطني التي طوّرت في البداية في جنوب أفريقيا. في أستراليا، يقدم «جوب آوتلوك»²⁷ أو آفاق الوظائف، معلومات حول الآفاق المحتملة لمئات المهن.

إن تغيير أنظمة المؤهلات وفتح مسارات جديدة ستعود بالفائدة على مجموعات من الأشخاص لم يتمكّنوا في الماضي من إحداث تغييرات على مسيرتهم المهنية أو كانوا عاطلين عن العمل لأنهم كانوا يمتلكون المهارات والكفاءات اللازمة لكن لم يكن لديهم إثبات على ذلك. قد لا تكون هذه المجموعات على علم بالخيارات الجديدة التي أصبحت متاحة لهم وأن ثمة خيارات جديدة أصبحت متاحة. ونتيجة لذلك، فإن جميع التغييرات المستحدثة على عمليات المؤهلات ينبغي أن تكون مصحوبة بعمليات توجيه وإرشاد تستهدف هذه الجماعات. وهذا ما ليس مفهوماً دائماً.

سيكون هناك حاجة للمزيد من التوجيه والإرشاد عندما تصبح أنظمة المؤهلات أكثر تجزئاً وأقل شفافية، على سبيل المثال عندما يبدأ مُقدّمو التعليم والتدريب بإصدار المؤهلات المهنية للمجموعات المختلفة من المتعلّمين. قد لا يتلاءم ذلك مع الاقتصاديات الليبرالية لسوق التعليم والتدريب ما لم تصبح عمليات التوجيه والإرشاد تجارية أيضاً. لكن هذا بدوره قد يعرّض للخطر إمكانية وصول مجموعات مهمّشة إلى مثل تلك الخدمات، في حين أن تلك المجموعات بالذات هي التي تحتاج التوجيه والإرشاد أكثر من غيرها.

أمثلة من البلدان

← قد يكون التعليم المرتبط بتوجيه المسيرة المهنية في تركيا الأكثر تقدماً في البلدان المجاورة للاتحاد الأوروبي، حيث تشكّل جزءاً من برامج من الجلسات التوجيهية في جميع أنماط المدارس ويتم إدماجه في التعليم الشخصي والاجتماعي. وقد تم إحداث برامج التوجيه التعليمي في كل صفوف التعليم الثانوي. وهذه البرامج إجبارية لمنع استعمال هذه الساعات لأغراض أخرى. وتم وضع كتب توجيهية للمدرسين في عام 2000 لتوجيه المدرسين في الأنشطة الصفية في الصفوف التاسع، والعاشر والحادي عشر. كما يقدم المرشدون التوجيهيون في المدارس دعماً للطلاب. يقدم حوالي نصف البرامج التوجيهية والكتيبات التوجيهية للمدرسين، مواضيع وأنشطة تتعلق بالتوجيه التعليمي وتوجيه المسيرة المهنية.

← تتجه التركيبة السكانية في الاتحاد الروسي نحو الشيخوخة بسرعة. عدد التلاميذ في المدارس اليوم أقل بمقدار الربع من عددهم خلال العهد السوفيتي. رغم هذا، فإن روسيا تشهد نمواً اقتصادياً ديناميكياً، وأداؤها أفضل بكثير من جيرانها في الاتحاد السوفيتي السابق. يعتبر التوجيه والإرشاد مهماً استراتيجياً لأنه يمكن أن يساعد في ضمان بقاء أعداد كافية من الاحترافيين المؤهلين في سوق العمل. طبقاً لخارطة طريق لنظام وطني للكفاءات والمؤهلات تم وضعه خلال عام 2012 من قبل وكالة المبادرات الاستراتيجية، فإن المعلومات، والتوجيه والإرشاد ينبغي أن تبدأ قبل أن يختار الشباب دراساتهم وتدعم خياراتهم في مجال التطوير المهني. لقد بدأت بعض المعاهد والجامعات الروسية أصلاً بتطوير بوابات الكترونية تعرض جميع المهن التي تقدم لها التدريب ومختلف خيارات المسيرة المهنية للمؤهلات التي تقدمها.

6.6 استنتاجات

قلنا في بداية هذا الفصل أننا نفتقر للأدلة للوصول إلى استنتاجات مؤكدة حول آثار إصلاحات مؤهلات التعليم والتدريب المهني على الأفراد في البلدان الشريكة لنا. لكن لدينا بعض المؤشرات ولذلك خرجنا ببعض الملاحظات.

سيغيّر معظم الأشخاص مساراتهم المهنية عدة مرات خلال حياتهم، ولذلك ينبغي أن تحقق المؤهلات التوازن بين المهارات الأساسية والمهارات الأكثر مهنية. إن المؤهلات المكوّنة من وحدات توفر الوقت والكلفة عند تطويرها، وهي متنوعة، حيث يمكن تطويرها بسهولة وجمعها في مؤهلات «كاملة» مختلفة كثيراً، وتسمح للمتعلّمين بالتعلّم حسب إيقاعهم الخاص دون أن يكون مطلوباً منهم الدوام في برنامج كامل. كما أن أنظمة النقاط المعتمدة المترابطة تدعم أيضاً خيارات المتعلّم. ولهذا فإننا نشجع المرونة في المؤهلات نفسها. كما ينبغي المحافظة على المرونة في الأنظمة بحيث يتمكن المتعلّمون من الانتقال بين مقدمي التعليم والتدريب المهني وأنماط هذا التعليم، خصوصاً بين التعليم العالي والتعليم والتدريب المهني. ينبغي تجنب إلحاق الطلاب بمسار تعليمي دون آخر في وقت مبكر من مسيرتهم التعليمية.

25 انظر: <http://www.berufenet.arbeitsagentur.de/>

26 انظر: <http://www.learningrecordsservice.org.uk/>

27 انظر: <http://joboutlook.gov.au/>

على البلدان تصميم مؤهلات وبناء أنظمة مؤهلات يُعترف بها داخلياً وخارجياً، بحيث تسمح الترتيبات بالشفافية، والقابلية للمقارنة وإمكانية حمل هذه المؤهلات إلى أمكنة أخرى. في حين أن الهجرة منتشرة على نطاق واسع، فإن المطابقة العادلة والدقيقة بين المؤهلات والكفاءات والوظائف ليست كذلك. عندما تتسم أطر المؤهلات الوطنية بالترابط فإن ذلك يساعد الشفافية والمقارنة. إلا أن الإطار الأوروبي للمؤهلات والنظام الأوروبي للوحدات المعتمدة للتعليم والتدريب المهني لا يزالان قيد التنفيذ، والعديد من البلدان لم تقم بعملية الربط المرجعي بين أطرها الوطنية والإطار الأوروبي، ولذلك لا نستطيع أن نقول إن ذلك قد أصبح حقيقة واقعة. جدير بالملاحظة أيضاً أن بعض البلدان ذات أطر مؤهلات العريضة، مثل أستراليا، تستعملها كبوابات تقي الأشخاص في الخارج بقدر ما تسمح لهم بالدخول. لذلك، ولضمان إمكانية حمل المؤهلات من مكان إلى آخر، على البلدان تطوير حوار مع البلدان المستقبلة من خلال اتفاقيات دولية أوسع (ويفضل عقد الاتفاقيات متعددة الأطراف).

معظم البلدان هي في المراحل الأولى من التوجيه المهني لكن ينبغي أن تطوّر خدمات توجيهية من أجل تحقيق السهولة في اختيار الأشخاص لمؤهلاتهم ومتابعة أهدافهم المهنية، وبشكل يتجاوز المؤهلات المنفردة.

تشكّل عمليات إطار المؤهلات الوطني محفزات لإصلاحات أوسع للتعليم والتدريب المهني بتحقيق انخراط أكبر لمختلف اللاعبين، والتحوّل إلى حصائل التعلم والتركيز على الكفاءات. هذه التطوّرات واضحة جداً في البلدان الشريكة. إلا أن غير الواضح هو الالتزام بعيد المدى بتمكين المواطنين من تحقيق استعمال أفضل لمؤهلاتهم في تحقيق إمكاناتهم الكامنة في التعلم ومتابعة مسيراتهم المهنية. وهذا يتطلب قدراً أكبر من الاهتمام في السنوات القادمة.

7. التوصيات

ابدأوا الآن

نَحْتُ البلدان على الشروع بالعمل. لقد اتخذت العديد من البلدان الشريكة القرار ببناء إطار مؤهلات وطني لمؤهلات مضمونة الجودة، أو بدأت بعملية التصميم، أصدرت القانون، أو أسست المؤسسات التنسيقية، وقد بدأت جميعها تقريباً بتطوير المعايير المهنية. إلا أن هذه الأطر الجديدة لا تزال فارغة من المؤهلات إلى حد بعيد. وينبغي لهذا أن يتغير، فالأطر ينبغي أن يتم ملؤها وبشكل عاجل إما بمؤهلات مهنية جديدة أو خاضعة للمراجعة، وإلا فإنه لن يكون لها أثر.

ليس هناك أنظمة مثالية لأن المؤهلات سيتم مراجعتها بعد بعض الوقت وسيكون لدى البلدان فرصة لتصحيح العناصر الضعيفة. في الواقع، فإن من الأسهل الشروع في العملية، بدلاً من البقاء في عمليات معقدة من وضع المفاهيم والتخطيط للعملية وللمنهجيات بشكل مفصل. تُظهر التجربة أن المنهجيات تتغير وتتطور في جميع البلدان التي أسست مؤهلات مهنية تستند إلى الحاصل.

التخطيط على الورق عملية محدودة، حيث إن التطوير ليس عملية تقنية تعتمد على لاعب واحد وحسب. تطوير المؤهلات عملية تعاونية وعلى البلدان أن تستعمل مقاربة التعلم عن طريق الفعل. ابدأوا بمؤهلات سهلة، مثل الشهادات الأصغر لتعلم الكبار، وليس بالمؤهلات الأكثر أهمية.

إذاً، ابدأوا بتطوير المؤهلات. لا تنتظروا أو تخططوا لظروف مثالية. تحرّكوا عن نقطة البداية بدلاً من قضاء الوقت في المناظرات النظرية المسهبة.

استعملوا تعريفاً واحداً للمؤهل

«المؤهل» يعني حصيلة رسمية لعملية تقييم وتحقق يتم الحصول عليها عندما تقرر هيئة مختصة أن الشخص حقق حصائل تعلم طبقاً لمعايير معينة.

ينبغي استعمال تعريف واحد جامع للمؤهل، وابتعدوا عن المؤهلات المعروفة من خلال المنهاج إلى المؤهلات المعروفة بالاحتياجات المحددة والمتوافقة مع تعريف الإطار الأوروبي للمؤهلات و يقتضي هذا أن تستند المؤهلات إلى حصائل التعلم.

ادمجوا المعايير المهنية في نظام المؤهلات الوطني

لقد قررت معظم البلدان الشريكة تطوير معايير مهنية لتحديد احتياجات سوق العمل. يمكن استعمال المعايير المهنية لعدد من الأغراض المختلفة، لكن إذا توافرت ينبغي استعمالها للإسهام بوضع المؤهلات المهنية. من المهم دمجها في أنظمة المؤهلات الوطنية. غالباً ما تبدأ عملية المعيار المهني بشكل مستقل عن عملية تطوير المؤهلات. وهذا يعني أن من الضروري توحيد عملية إنتاج المعايير المهنية مع تطوير المؤهلات المهنية. لا تستعمل المعايير أوتوماتيكياً لتطوير المؤهلات المهنية، كما رأينا في العديد من البلدان.

يمكن تطوير المؤهلات الوطنية من واجد أو أكثر من المعايير المهنية ومن أجزاء من المعايير المهنية. ثمة عدد قليل من المؤهلات المهنية تستند إلى معيار مهني واحد. إن ترجمة الكفاءات المتعلقة بالعمل من المعايير المهنية إلى حصائل تعلم ليست عملية سهلة. يمكن لأنماط المؤهلات المهنية أن تكون مفيدة في ضمان أن يكون هدف المؤهل المهني واضحاً وأن يساهم في عملية المعايرة لكيفية استعمال المعايير المهنية لتطوير مؤهلات محددة.

ابنوا أنظمة ضمان جودة

الثقة في المؤهلات المهنية متدنية في جميع البلدان الشريكة. ولذلك فإن مقارنة تستند إلى الضوابط الذاتية، وحيث تقدم الهيئات القطاعية المختلفة أو الهيئات المانحة مؤهلات ليتم إدخالها في إطار المؤهلات الوطني دون إشراف لن تنجح. للتعويض عن فقدان الثقة، ينبغي إيجاد نظام قوي للضوابط وضمان الجودة، مع عملية تحقق وإثبات صلاحية خارجية إذا أردنا أن تكتسب المؤهلات قدراً أكبر من الدقة. ولذلك من المهم أن تفكر البلدان بما يحقق مؤهلات جيدة وتعريف المعايير التي يمكن استعمالها لتحديد ما إذا كان مؤهل ما جيد بما يكفي كي يدخل الإطار الوطني للمؤهلات. يمكن العودة إلى الاقتراحات بشأن المعايير في الفصل الثالث.

تنزع أنظمة ضمان الجودة المفروضة من الأعلى إلى الأسفل إلى أن تصبح إجرائية وبيروقراطية جداً ولا تشجع الجهات المنفذة على المستويات «الأدنى» لتقديم التغذية الراجعة حول الأخطاء، أو أنها لا تعمل على الإطلاق. وهذا يعني أن هذه الأنظمة لا تستطيع تحسين نفسها. ولذلك من المهم أن تستند أنظمة ضمان الجودة إلى نماذج تعاونية، بحيث تعطي المسؤولية للجهات المنفذة بينما تكتفي بمراقبة القواعد التوجيهية المتفق عليها. ينبغي تشجيع التغذية الراجعة ومقترحات التحسين إضافة إلى عمليات المراجعة المنتظمة لبناء ثقافة الجودة.

غالباً ما يتم تعريف أنظمة ضمان الجودة بشكل ضيق عند اعتماد مقدمي التعليم والتدريب، إلا أن هذا بحد ذاته لا يضمن جودة المؤهلات. في المحصلة، ليس المقدم بل الشخص هو الذي يُمنح الشهادة. من هنا، فإن عمليات الاعتماد وحدها ذات قيمة محدودة في ضمان جودة عمليات التقييم ومنح الشهادات. من المهم أن تجمع جميع المؤسسات المشاركة في التقييم ومنح الشهادات بشكل منتظم التغذية الراجعة وتقوم بمراجعة منتظمة لتحسين عملياتها.

اشركوا سوق العمل

تهدف المؤهلات المهنية إلى منح الشهادات التي تفيد بأن الأشخاص يستطيعون أداء مهارات مهنية محددة في سوق العمل. وهذا يتطلب أن يتم تعريفها بمشاركة أولئك اللاعبين الذين يفهمون احتياجات سوق العمل. من المهم في جميع البلدان تجاوز المشاركة العرضية لممثلي سوق العمل والانتقال إلى الانخراط البنوي، على سبيل المثال من خلال مجالس المهارات القطاعية. ينبغي أن يكون لهذه الهيئات دور حقيقي في تطوير المؤهلات يتجاوز الوظيفة الاستشارية. إذا أردنا مشاركة حقيقية من القطاع الخاص، علينا أن نعطيهم الفرصة لاتخاذ القرارات.

أسسوا أو عيّنوا هيئات مختصة لتولي القيادة بشأن المؤهلات

لا ينبغي على البلدان الاتكال على خبرة المانحين أو الخبراء الأجانب، بل ينبغي أن يبنوا القدرات وأن يبلغوا المانحين بما يريدونه منهم. استلموا زمام العملية وحددوا مؤسسة قيادية. لا ينبغي بالضرورة بناءها من الصفر، حيث إن مؤسسة قائمة يمكن أن تنهض بالعمل. وعيّنوا في طاقمها احترافيين تكون المؤهلات اهتمامهم الوحيد.

نوّعوا التقييم

مع استحداث أطر مؤهلات وطنية ومؤهلات مهنية تستند إلى الحقائق، ينبغي أن يضطلع التقييم بدور أكثر بروزاً. الشخص هو الذي يحصل على الشهادة من خلال المؤهل وليس المنهاج أو مقدم التعليم والتدريب. ودون تقييم الشخص وفقاً للمؤهل، ليس له قيمة حقيقية. وهذا يعني أن التقييم في التعليم الرسمي ينبغي أن يتغير وأن يصبح منسجماً مع حقائق التعلم في معايير المؤهلات. وهذا يعني توسيع نطاق الطرائق المستعملة، وأن تتجاوز اختبارات الإلتقان الشفهية، والكتابية واليدوية التقليدية، وتنتقل إلى إظهار الكفاءة في أوضاع مختلفة.

من أجل ضمان التقييم العادل والثابت للمرشحين وفقاً لنفس المعايير الوطنية، من المهم أن يكون المقيّمون أكفاء في المجال المعني وكذلك في طرائق التقييم. يمكن لمشاركة الممارسين من المجال المهني أن يعزز الثقة.

من المهم تأسيس أنظمة إثبات صلاحية التعلم اللارسمي وغير الرسمي. ومن أجل تطوير هذه الأنظمة هناك حاجة لمعايير تُحدد بوضوح حقائق التعلم ويمكن أن تيسر الاعتراف بالمؤهلات الجزئية. إن المؤهلات التي تستند إلى وحدات أكثر فائدة وأسهل في التقييم من المؤهلات الثابتة والمغلقة. ينبغي للمعايير أن تحدد بوضوح متى يكون الشخص كفوفاً.

هناك حاجة لعمليات ضمان جودة قوية، أي إيجاد هيئات مختصة قادرة ومستعدة لإصدار الشهادات للمرشحين الناجحين. من المهم أن تشرع البلدان الشريكة بتجريب عمليات التحقق وإثبات الصلاحية على نطاق أوسع بكثير. من شأن هذا أن يؤثر إيجابياً في عمليات التقييم في التعليم الرسمي أيضاً. كما ينبغي تجريب الطرائق المستعملة في عملية التحقق وإثبات الصلاحية في التعليم الرسمي. وينبغي أن تتاح للمرشحين فرصة الطعن بنتائج التقييم.

طوّروا مؤهلات وطنية وابقوا عدد الجهات المانحة محدوداً

عندما تنتقل البلدان نحو أنظمة للاعتراف بالتعلم مدى الحياة، من المرجح أن يرفعوا عدد أمطاط المؤهلات، والمؤهلات والجهات المانحة لها في النظام. إلا أن زيادة أعداد الجهات المانحة يمكن أن تقوّض ألفة الجمهور مع المؤهل. ولذلك لا ينبغي السماح لعدد الجهات المانحة تتجاوز نقطة تصبح بعدها غير قابلة للإدارة وغير شفافة، وعندها لن يتمكن أرباب العمل والمتعلمون أن يحددوا بأي المؤهلات يتقنون وبالتالي أيها يختارون.

ينبغي للمؤهلات أن تكون القوة الدافعة لتخطيط المناهج

إن أنماط المؤهلات والمؤهلات المنفردة باتت تحدد أصلاً نطاقاً واضحاً وحصائلاً تعلم محددة للمنهاج. على البلدان الشريكة أن تتبنى النزعة الأكثر شيوعاً في الاتحاد الأوروبي في الابتعاد عن المناهج المفرطة في المركزية لصالح المناهج الوطنية الجوهرية، والتي تكون مصحوبة بترتيبات تنفيذ مصممة حسب الحاجة ومتفق عليها بين المقدمين من شأنها أن تلبى احتياجات وظروف محلية محددة. وهذا أيضاً يعطي المدرسين إمكانية المساهمة بشكل أكبر في المنهاج المكتوب والمدرّس.

اجعلوا الفرد دائماً نصب أعينكم

المؤهلات أدوات لدعم المسيرة المهنية والتطوير الشخصي للأفراد. ينبغي أن تكون المؤهلات مصممة كي تكون جذابة وذات معنى للأفراد وكذلك لأرباب العمل. كما ينبغي تجنب المسارات المسدودة بأي ثمن. كي يتمكن الأفراد من الاستفادة من المعلومات المتعلقة بالمؤهلات، ينبغي أن تكون هذه المعلومات متوافرة على الإنترنت. وينبغي أن تشرح هذه المعلومات ما يستطيع الأفراد فعله بهذه المؤهلات. ينبغي استشارة الموجهين المهنيين عند إحداث مؤهلات جديدة، لمناقشة ماهيتها وغاياتها. وينبغي أن يعرف الأفراد ما إذا كان بالإمكان الحصول على المؤهلات بطرق غير برامج التدريب التقليدية.

صحائف البلدان

جورجيا

الإطار

موجب الأمر رقم 120 تاريخ 2010/12/10: «حول الموافقة على الإطار الوطني للمؤهلات»، تبنت وزارة التربية والعلوم إطار المؤهلات الوطني.²⁸ يتكون القانون من خمسة ملاحق منفصلة ويستند إلى القاعدة القانونية المتمثلة في قانون التعليم العام، وقانون التعليم والتدريب المهني، وقانون التعليم العالي إضافة إلى مواد في القانون الإداري العام وأنظمة وزارة التربية والعلوم. يُعرّف قانون التعليم والتدريب المهني في إطار المؤهلات الوطني بأنه «الوثيقة التي توحد جميع المؤهلات الموجودة في جورجيا، بما في ذلك المؤهلات المهنية». يستند الإطار الوطني للمؤهلات إلى حوائل التعلم. ويأتي وصف هذه الحوائل بثلاثة ملاحق منفصلة تغطي الأطر الفرعية للتعليم العام، والتعليم المهني والتعليم العالي.

يشكّل الإطار الوطني للمؤهلات القوة الدافعة للاندماج في منطقة التعليم العالي الأوروبية، وللاعتراف الدولي بالدرجات والمؤهلات الجورجية وبالتالي يوفر تعلمًا أفضل ومرونة حركية أكبر للعمالة. ويأتي رداً على التطورات الدولية ويُستعمل للاعتراف بعمليات الإصلاح الجارية وتعزيزها. كما أنه يدمج الهيكلية التعليمية القائمة، ونتيجة لذلك فإن المستويات لا تزال تعتبر من قبل كثيرين مراحل في التدريب، وليست مستويات متحققة من الكفاءة. ينبغي للنظام الوطني للمؤهلات أن يجعل التعليم والتدريب المهني أكثر استجابة لمتطلبات سوق العمل والحاجة إلى المهارات. يتطلب قانون التعليم والتدريب المهني أن تستند برامجه إلى المعايير المهنية، وينص على تنفيذ آليات ضمان الجودة الداخلية والخارجية لمقدمي التعليم والتدريب المهني. ويتم التخطيط للإطار الوطني للمؤهلات ومكوناته في مسودة استراتيجية التعليم والتدريب المهني الجديدة للفترة 2013-2020، ويمكن أن توضع بشكل تأشيري عام 2015.

وزارة التربية والعلوم والمركز الوطني لتعزيز جودة التعليم قادا عملية الإطار الوطني للمؤهلات وهما مسؤولان عن تنفيذ الإطار والمحافظة عليه. يذكر قانون الإطار الوطني للمؤهلات وزارة التربية والعلوم والمركز الوطني لتعزيز جودة التعليم وحسب ولا يشير إلى أي شركاء معينين آخرين. المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم مسؤول عن اقتراح تحديثات قائمة المؤهلات (الملحق 4 من الإطار الوطني للمؤهلات) لوزارة التربية والعلوم، وعن ضمان جودة البرامج الجديدة التي لم ترد بعد في قائمة المؤهلات.

تم تأسيس مجموعة عمل تضم الشركاء معينين متعددين حول نظام المؤهلات المهنية في عام 2010 لدعم المجلس الوطني للتعليم والتدريب المهني، أقامت مناورات وقدمت مدخلات لتطوير المعايير المهنية؛ وتحديثات على قائمة المؤهلات؛ وتغييرات على اللجان القطاعية ومدخلات على مشروع المساعدة التقنية التي يقدمها الاتحاد الأوروبي. يقوم المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم بتنسيق عمل المجموعة.²⁹

كما أسست الحكومة 14 لجنة قطاعية، ذات دور محدود في تصميم ومراجعة المعايير المهنية. مقدّمو التعليم والتدريب المهني مسؤولون عن تقييم الأشخاص ومنحهم الشهادات ويخضعون لإجراءات ضمان جودة داخلية وخارجية إجبارية، على شكل عمليات تفويض وتقييم ذاتي.

تعريف المؤهلات، وبنيتها، وأمطها ومستوياتها

يبدو أن في الإطار الوطني للمؤهلات ثمانية مستويات، رغم أن القانون لا يشير إلى المستويات الثمانية بشكل صريح. في الإطار المهني الفرعي (الملحق 2) خمسة مستويات وفي الإطار الفرعي للتعليم العالي ثلاثة مستويات (الملحق 3). الإطار الفرعي للتعليم العام لا يرتبط بشكل صريح بالمستويات الثمانية. يحتوي الإطار الفرعيان (المهني والعام) ملامح تعزز انفصالهما بدلاً من توصلهما. بالنسبة لكل مستوى، تُستعمل 6 مجالات لوصف حوائل التعلم، وهي: أ. المعرفة والفهم، ب. تطبيق المعارف، ج. إصدار الأحكام، د. مهارات التواصل، هـ. مهارات التعلم، و. القيم.

يُعرّف الملحق الآتي من الإطار الوطني للمؤهلات مؤهل التعليم العالي على أنه «حصيلة تعلم يتم الحصول عليه من خلال الإكمال الناجح لبرنامج تعليمي أكاديمي ومنح شهادة صادرة عن مؤسسة تعليم عالٍ». يضمن إطار مؤهلات التعليم العالي وصف مؤهلات التعليم العالي من خلال حوائل التعلم. يذكر إطار المؤهلات التعليمية أربعة عناوين للمؤهلات: 1. «مؤهل متوسط» (منح عند إكمال حلقة قصيرة داخل الحلقة الأولى)؛ 2. «الإجازة»؛ 3. «الماجستير»؛ 4. «الدكتوراه».

28 متوافر على الموقع: http://eqe.ge/uploads/LawsRegulaions/ENG/NQF_new.pdf

29 تقارير مجموعة العمل متوافرة على الموقع: http://eqe.ge/eng/education/professional_education/themed_groups

بالنسبة للتعليم والتدريب المهني، فإن مستويات الإطار الوطني للمؤهلات هي وحدها المعروفة، وليس هناك ذكر لأسماء المؤهلات. لا تعتبر مؤهلات المستوى الأول من التعليم والتدريب المهني كاملة حيث إنها توفر فقط مرحلة الدخول في المهنة، وهو ذو قيمة محدودة للتوظيف ويوصف بحصائل تعلم بسيطة جداً. بالنسبة لمعظم المجالات المهنية هناك معايير مهنية في كل من المستويات الخمسة المحتملة. يعد هذا التكاثر في المعايير إشكالياً، حيث إن الإطار الوطني للمؤهلات ينص على أن الالتحاق بكل حلقة (مستوى) من التعليم المهني مشروط بـ «إكمال البرنامج التعليمي للحلقة السابقة أو الاعتراف بالمعارف، والمهارات والقيم الواردة في البرنامج التعليمي للحلقة السابقة». عملياً، يعني هذا أن على جميع المرشحين أن يبدؤوا في المستوى I من أجل ارتقاء السلم. وتمثل هذه عقبة في طريق التقدم والتعلم مدى الحياة.

قانون التعليم والتدريب المهني يعرف «المؤهل» على أنه «مستوى إتقان المعارف، والمهارات والقيم المهنية تؤكد شهادة مهنية صادرة عن منشأة تعليم مهني». تُعدُّ المعايير المهنية العنصر المحوري في مؤهلات التعليم والتدريب المهني ومتطلباً إجبارياً لإعداد أي برنامج تعليم وتدريب مهني والموافقة عليه. ينص قانون الإطار الوطني للمؤهلات على أن المؤهلات يمكن أن تمنح قانونياً فقط إذا كانت جزءاً من قائمة المؤهلات (الملحق 4 من الإطار الوطني للمؤهلات).

عمليات تطوير المؤهلات

تُستعمل المعايير المهنية لوصف الخصائص المهنية (الوظائف) وحصائل التعلم التي توجه عملية تصميم المناهج. ينبغي لجميع مناهج التعليم والتدريب المهني أن تستند إلى حصائل تعلم تنسجم مع موصفات مستوى الإطار الوطني للمؤهلات والمعايير المهنية المقابلة لها. في عامي 2011-2012 وضعت جورجيا 247 معياراً مهنيًا وسجلتها.

هناك سجل للمعايير المهنية على الإنترنت يديره المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم لإطلاع المستخدمين الرئيسيين والجمهور الأوسع على محتويات ومستويات مؤهلات التعليم والتدريب المهني. المعايير الموجودة في السجل مصنفة في 9 مجموعات. مجموعة «الهندسة» تضم أكثر من 50% من المعايير المهنية الموجودة، وهي 247 معياراً. جدير بالملاحظة أن مجموعة «الفنون الجميلة»، التي تشكل حوالي 20%، هي ثاني أكبر مجموعة من المعايير المهنية من حيث العدد، تليها الزراعة وإدارة الأعمال.³⁰

جميع المعايير المهنية من الجيل الأول تتبع مخططاً مشتركاً وصُممت من قبل مجموعات عمل وبمشاركة فعالة من ممثلي الصناعة، والمركز الوطني لتعزيز جودة التعليم، والخبراء وبعض الممارسين من مقدمي التعليم والتدريب المهني. قُدمت المسودات من أجل التشاور مع الجمهور، وهي عملية نتج عنها في عدد من الحالات تغذية راجعة ومقترحات مفيدة من الشركات ومنظمات أرباب العمل. إلا أن عملية التشاور لم تتمكن من منع اعتبار المرتسمات المهنية وحصائل التعلم عامة جداً من قبل أرباب العمل وفي بعض الأحيان مقدمي التعليم والتدريب المهني. يمثل التفاعل مع أرباب العمل والصناعة عاملاً حاسماً في تحسين هذا الوضع: لا يستطيع المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم أن يعرف متطلبات المهارات اللازمة لكل مهنة، إلا أن أرباب العمل يفتقرون إلى الأدوات والكفاءات لوضع المعايير والمؤهلات. تتم معالجة هذه المشاكل من خلال بناء القدرات.

في عام 2012، بدأت وزارة التربية والعلوم والمركز الوطني لتعزيز جودة التعليم بمراجعة نوعية لبنية ومحتويات المعايير المهنية، وللسياسة والمنهجية العامتين لمناهج التعليم والتدريب المهني. تهدف هذه المراجعة للمعايير المهنية لإعادة تعريف المكان الذي تشغله المعايير المهنية، وتحريرها من الكم الكبير من المعلومات المتعلقة بالتعليم (نقاط الاعتماد، والتدريس)؛ وتعميق صياغة حصائل التعلم وتخصيص المستويات للمؤهلات. وهذا جزء من عملية مستمرة لتحسين ستؤدي تدريجياً إلى جعل عملية وضع المؤهلات على المستوى المناسب في الإطار الوطني للمؤهلات أسهل.

يحدد الملحق الخامس في الإطار الوطني للمؤهلات «إجراءات صياغة المؤهلات». هذا الملحق قصير جداً وينص على قاعدتين: 1. المؤهلات الواردة في القائمة هي وحدها التي يمكن أن تُمنح بشكل قانوني؛ 2. المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم هو الجهة التي تقدم المقترحات المتعلقة بتحديد قائمة المؤهلات. إذا اقترحت مؤسسة ما برنامجاً يفضي إلى مؤهل غير موجود في القائمة، فإن المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم يستعمل صلاحياته في الموافقة على البرنامج من خلال إجراءات ضمان الجودة المتبعة. منذ تبني القائمة عام 2010 تم تحديثها مرة عام 2012، واستعمل المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم في ذلك التغذية الراجعة من أرباب العمل ومقدمي التعليم والتدريب المهني، وخصوصاً من قبل اللجان القطاعية.

في عام 2008، اضطلعت الوكالة المهنية الوطنية، التي أنشئت عام 2008، بتصميم وإدارة المؤهلات، بدعمها 13 لجنة قطاعية. أغلقت الوكالة خلال عام واحد. انبعث النشاط من جديد بتشكيل 14 لجنة قطاعية عام 2011 ينسق عملها المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم. تهدف اللجان القطاعية إلى المساهمة بشكل منهجي في تصميم وتطوير نظام المؤهلات (وضع دليل مرجعي للمؤهلات والمعايير المهنية) انسجاماً مع متطلبات سوق العمل. تتفاوت كفاءة اللجان بشكل كبير، كما أن انخراط أرباب العمل غير مستقر على الإطلاق. تبقى الدولة والمنظمات الدولية هي القوى الدافعة والساعية لتحقيق التطابق بين حصائل التعليم واحتياجات سوق العمل.

يتم تنظيم اللجان القطاعية الـ 14 بشكل مختلف وتتكون من 9 فئات من تلك الواردة في سجل المعايير المهنية الموجود على الإنترنت، وتغطي: الزراعة؛ والعمارة؛ والفنون؛ وإدارة الأعمال؛ وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛ والبناء والهندسة البيئية؛ والطاقة والتجارة؛ والصحة؛ والنقل البحري، والجوي، والبري والسكك الحديدية؛ والاتصالات والصحة؛ وبناء الآلات، والتكنولوجيا، والتعليم والعلوم المادية؛ والهندسة الجبلية والجيولوجية؛ والعلوم الطبيعية والسياحة.

فتحت السلطات ومنظمات الأعمال النقاش حول دور أكثر استقلالية للجان القطاعية في تطوير وتبني المعايير المهنية في مجالاتها المهنية، إلا أن التقدم المحرز في هذا المجال بطيء. ستكون اللجان القطاعية بحاجة أولاً لتطوير القدرات لضمان جودة المعايير المهنية وارتباطها بالمؤهلات والمناهج، وفي تحليل التغيرات الطارئة على المهارات والطلب المستقبلي.

استعمال المؤهلات في قطاع التعليم

قانون التعليم والتدريب المهني المعدل يعرف: «برنامج التعليم المهني برنامج تعليمي موجه إلى تطوير المعارف، والمهارات والقيم العملية وينتهي بمنح مؤهل مهني بالمستوى المناسب وإصدار شهادة تؤكد ذلك. يوحد البرنامج مساقات التدريب والمقررات، الضرورية للحصول على المؤهل. ويعرف أهداف البرنامج، ونتائج التعلم، ونقاط الاعتماد التي ينبغي على الطلاب تحقيقها، وطرائق التدريس وأشكال التقييم؛ (21.07.2010.3529#) ويدخل حيز النفاذ اعتباراً من 1 أيلول/سبتمبر 2010».

بإجراء إصلاحات تتعلق بالإطار الوطني للمؤهلات، ربطت جورجيا منهاج التعليم والتدريب المهني بشكل منهجي بالمعايير المهنية. تمثل حصائل التعلم هذه الصلة الإجبارية، حيث يتم التحقق من جميع برامج التعليم والتدريب المهني من قبل الهيئة المختصة للتحقق من التزامها بالإطار القانوني، خصوصاً موصفات المستوى الواردة في الإطار الوطني للمؤهلات³¹ وكفاءات المعايير المهنية المتعلقة بالعمل.

تصمّم برامج التعليم والتدريب المهني على مستوى المقدّمين. وهذا يضمن درجة من المرونة يتمتع بها مقدمو التعليم والتدريب المهني المخوّلون، رغم أن جميع المقدّمين يخضعون لتقييم ذاتي سنوي، إلا أن البرامج أيضاً ينبغي أن تلتزم بالإطار الوطني للمؤهلات. يتعزز هذا التنوع بحقيقة أن المقدّمين الخاصين يتجاوزون في عددهم بكثير المقدّمين العاميين، وبعضهم عبارة عن معاهد تعليم وتدريب مهني، ومعاهد تعليم وتدريب مهني مجتمعية ومؤسسات تعليم عالٍ.

تستند إصلاحات المناهج منذ عام 2010 إلى المعايير المهنية. ولهذا جذوره في قانون التعليم والتدريب المهني لعام 2007 والذي أحدث برامج أقصر تتراوح مدتها بين عام وعام ونصف، ولا تحتوي أية مكونات من التعليم العام. وقد كانت نتيجة ذلك انخفاض عدد المتعلمين الشباب، الذين يكونون أصغر من أن يتمكنوا من العمل بعد التخرج، لكنهم لا يستطيعون أيضاً التقدم في التعليم الرسمي.³² بعد تبني الإطار الوطني للمؤهلات ذي التوجهات الإصلاحية وتعديلات قانون التعليم والتدريب المهني عام 2010، باتت جميع مؤهلات التعليم والتدريب المهني تنسجم مع المستويات الخمسة في الإطار الوطني للمؤهلات. ينبغي أن تلتزم مناهج التعليم والتدريب المهني بحصائل التعلم المحددة في المستويات. وقد حلت النقاط الاعتمادية مكان الفترة الزمنية، إلا أن النقاط الاعتمادية ظلت مشروطة بحجم الدراسة والعمل أكثر منها بحصائل التعلم.

بدعم من المساعدات الدولية، تم تحسين مناهج التعليم والتدريب المهني من حيث المحتوى والبنية عام 2012 وتم تدريب مطوّري المناهج في مؤسسات التعليم والتدريب المهني على استعمال منهجية مشتركة. وتم استعمال منهجية تطوير المناهج، في عدد من الحالات التجريبية الرائدة، لصياغة حصائل تعلم أكثر تفصيلاً، وإحداث معايير أداء وتحسين مقارنة تقييم المتعلمين، إلا أنه لم يكن بالإمكان اختبار هذه الحالات التجريبية الرائدة لأنها تفتقر إلى الأساس القانوني.

في عام 2013، قررت وزارة التربية والعلوم والمركز الوطني لتعزيز دور التعليم التحوّل بشكل كامل إلى مناهج التعليم والتدريب المهني المكوّنة من مقررات بدءاً بالعام الدراسي 2014-2015. عند وقت كتابة هذه الوثيقة، كان أحد البرامج التجريبية الرائدة في التعليم والتدريب المهني قد تم تحويله إلى مقررات («اختصاصي منتجات نسيجية»، المستوى 3)، مصحوباً بالتطوير المستمر للمنهجية وبناء القدرات. وتبني المنهجية المقترحة على المعايير المهنية، وحصائل التعلم، ومعايير الأداء. رغم ذلك ثمة تحدّيات هائلة في توحيد هذه التطوّرات.

التقييم ومنح الشهادات

لا يزال تقييم المتعلمين أقل خضوعاً للأنظمة والمعايير وتصميم المناهج. في الوقت الحالي، يتطلب منح مؤهل في التعليم والتدريب المهني الرسمي اجتياز اختبارات كتابية وإظهار الكفاءة العملية، أمام لجنة تقييم تتكون من مدرسين وممثلين عن الشركات. يتضمن برنامج

31 يمكن مراجعة الإطار الوطني للمؤهلات على الموقع: http://eqe.ge/eng/education/national_qualifications_framework

32 ما لم يجتازوا امتحانات خارجية أو يعودوا إلى المدارس الثانوية، إلا أن مثل هذه الحالات نادرة الحدوث.

التعليم والتدريب المهني الاعتيادي حوالي 40% من النقاط الاعتمادية للتعلّم العملي، والذي لا يزال يجري على الأغلب في ورشات المقدمين. لا تشارك المنظمات القطاعية وغرف الصناعة بشكل منهجي في منح المؤهلات، باستثناء مجالات محددة مثل المهنة البحرية.

لا يحتوي الإطار الوطني للمؤهلات إشارة صريحة إلى الاعتراف بالتعلّم اللارسمي وغير الرسمي. رغم ذلك فإن الاعتراف بالتعلّم اللارسمي وغير الرسمي وارد في قانون التعليم والتدريب المهني لعام 2010 (المادة 10) الذي ينص على «اعتراف الدولة بالتعليم المهني غير الرسمي يتم طبقاً للأمر، وتعزفه الحكومة الجورجية ويهدف إلى اختبار المعارف، والمهارات والقيم التي يمتلكها شخص حاصل على تعليم غير رسمي». الفقرة الثانية من نفس المادة تقول «الاعتراف بالتعليم المهني، الذي يتم تلقيه بطريقة غير رسمية غير مسموح للمستويات 4 و5». هناك بعض الحالات الناجحة للاعتراف بمهارات المهاجرين العائدين (البناء، على سبيل المثال)، بعد عملية يصاحبها تدريب قصير في معهد للتعليم والتدريب المهني.

يحدد أمر وزارة التربية والعلوم (شباط/فبراير 2011) متطلبات الهيئات المخوّلة، والوثائق الداعمة، وشروط التقديم، وعمليات صنع القرار والسّمات المحددة للاعتراف بالتعليم والتدريب المهني في المستوى 3. في عام 2012، اقترح المركز الوطني لتعزيز جودة التعليم توصيات أكثر تفصيلاً للمؤسسات التعليمية. وعقد المركز اجتماعات لمناقشة الموضوع مع مؤسسات التعليم والتدريب المهني لتوضيح مفاهيم تعريف حصائل التعلّم في تقارير التقييم الذاتي، ونظام الدرجات، وشروط الاعتراف الجزئي، والقضايا التنظيمية.

مساهمة نظام المؤهلات في التعلّم مدى الحياة

لم تحلّ إصلاحات نظام المؤهلات الأوسع المشاكل المتعلقة بالانتقال داخل نظام التعليم والتدريب المهني ومن هذا النظام إلى التعليم العالي. على العكس، فقد أقام عوائق جديدة كما وصفنا أعلاه. رغم أن القانون يسمح رسمياً بمنح مؤهل للمستوى 3 من خلال الاعتراف بالتعلّم السابق غير الرسمي واللارسمي، فإن آليات التنفيذ العملية لم توضع بعد. لقد تبنت السلطات حلولاً مؤقتة وجزئية لتجاوز عقبات الالتحاق (على سبيل المثال في برامج المستوى 4)، وإلا فإن النتيجة ستكون صورة سلبية في المجتمع. هذه العوائق لا تشجع المتعلمين وقد تسهم في نشوء حالات عدم كفاءة مثل التسرب من المستويات الرئيسية (خصوصاً المستوى 4 و5) حيث إن الانتقال إلى الحلقة الأولى من التعليم العالي يرتبط بعقبة إضافية. لا تزال البيانات الإحصائية التي تؤكد هذه الآثار غير متوافرة.

أما الجانب الإيجابي من إصلاحات المناهج التي جرت عام 2007 فتتمثل في التحاق عدد أكبر من الكبار في برامج التعليم والتدريب المهني الرسمية الذين اجتذبهم فترة الدراسة الأقصر والموقع الأفضل الذي يكتسبونه في التنافس على الوظائف. طبقاً لدراسة تتبّع أجريت عام 2012، فإن النسبة الأكبر من خريجي عام 2011 من المستويات 3-1 في التعليم والتدريب المهني التحقوا بعد التعليم الثانوي (60%) والتعليم العالي (15%). في حين أن المتبقين كانوا طلاباً جدداً بعد التعليم الأساسي (الصف التاسع).

كوسوفو

الإطار

تم تبني الإطار الوطني للمؤهلات في كوسوفو عام 2008. وهو يضم ثمانية مستويات من المؤهلات. كما أنه إطار شامل للتعلّم مدى الحياة. وهكذا فإن موصّفاتة تهدف إلى استيعاب جميع أمهات سياقات التعلّم والخبرات: التعليم العام، التعليم العادي، التعليم والتدريب المهني؛ والتعليم الرسمي، وغير الرسمي واللارسمي. موصّفات الإطار الوطني للمؤهلات تستند إلى حصائل التعلّم. وتتأثر بموصّفات الإطار الأوروبي للمؤهلات وبالفعل فإن ربط النظام الوطني للمؤهلات بالإطار الأوروبي للمؤهلات كان حافزاً لتأسيس الإطار الوطني للمؤهلات في كوسوفو. تُنظم مؤهلات التعليم والتدريب المهني في الإطار الوطني للمؤهلات من قبل هيئة المؤهلات الوطنية.

الإطار الوطني للمؤهلات في كوسوفو هو في مرحلة التنفيذ؛ وحالياً، يتم إدخال المؤهلات فيه.

التعريف، والبنية ومستويات المؤهلات

يُعرّف قانون المؤهلات الوطنية المؤهل بأنه «... اعتراف رسمي بالانجاز يعترف بإكمال التعليم أو التدريب أو الأداء المرضي من خلال امتحان أو اختبار». وتوضح الوثائق الأخرى، مثل دليل الإطار الوطني للمؤهلات التمييز بين المؤهلات من جهة والمناهج من جهة أخرى.

تهدف المستويات الثمانية في الإطار الوطني للمؤهلات إلى تحقيق الربط المباشر مع المستويات الثمانية في الإطار الأوروبي للمؤهلات، بحيث إن المستوى 8 هو الأعلى، وبحيث يكون مفتوحاً أمام التعليم العالي ومؤهلات التعليم والتدريب المهني.

ينبغي لمؤهلات التعليم والتدريب المهني، كي تكون مقبولة في الإطار الوطني للمؤهلات، أو الاعتراف بها، أن تستند إلى حصائل التعلّم والمكونة من وحدات/مقررات. ثمة تعريفات لخمسة مؤهلات في دليل الإطار الوطني للمؤهلات التعليم العالي، العام، المزيج من التعليم والتدريب

المهني/العام، المؤهلات القائمة على المهارات والمستندة إلى معايير معترف بها وطنياً والمؤهلات القائمة على المهارات والتي لا تستند إلى معايير معترف بها وطنياً.

معظم مؤهلات التعليم والتدريب المهني تقدم حالياً على المستويين 3-4.

عملية تطوير المؤهلات

يتم تطوير مؤهلات التعليم والتدريب المهني الجديدة المستندة إلى الحاصلات والموافق عليها من قبل هيئة المؤهلات الوطنية من قبل المنظمات غير الحكومية أو المقدمين الخاصين، أو مراكز التدريب المهني التابعة لوزارة العمل ومراكز التدريب التابعة للمؤسسات الاقتصادية، والمؤسسات العامة المتخصصة مثل كلية الشرطة. تبقى مدارس وزارة التربية والتي تغطي معظم طلاب التعليم والتدريب المهني في الوقت الراهن مستبعدة من التقدم للاعتماد كمقدمة لمؤهلات التعليم والتدريب المهني القائمة على الحاصلات حيث إن هناك شعوراً بأنها تفتقر إلى القدرات اللازمة لتحقيق معايير هيئة المؤهلات الوطنية. كي يتمكن المتقدمون من تطوير مؤهل، ينبغي اعتمادهم من قبل هيئة المؤهلات الوطنية. وكي تتم الموافقة على المؤهلات من قبل هيئة المؤهلات الوطنية لتضمينها في الإطار الوطني للمؤهلات، ينبغي إثبات وجود طلب عليها في سوق العمل، وأن تستند إلى المعايير المهنية وأن تكون قائمة على المقررات/الوحدات في بنيتها، لتيسير عملية مراكمة وتحويل النقاط الاعتمادية. يتقدم مقدمو التعليم والتدريب المهني بطلباتهم لهيئة المؤهلات الوطنية للمرور بعملية الاعتماد والمصادقة. ينبغي لمجلس هيئة المؤهلات الوطنية أن يوافق على قرارات الهيئة قبل منح المصادقة. وبهذه الطريقة، يكون الإطار الوطني للمؤهلات قد أحدث نظاماً لضمان الجودة لم يكن موجوداً من قبل.

تعدُّ شهادة التعليم والتدريب المهني (الماتورا) الشهادة المعيارية التي يحصل عليها خريجو المرحلة الثانوية في التعليم والتدريب المهني وهي المؤهل الرئيسي الذي تمنحه مدارس التعليم والتدريب المهني العامة.

استعمال المؤهلات في قطاع التعليم

لا يزال تطوير المؤهلات المستندة إلى الحاصلات جديداً. في بعض الحالات يقوم مقدمو التعليم والتدريب المهني بتعديل المؤهلات من البرامج الموجودة، وينبغي الإقرار بأن عدد المقدمين المعتمدين والمؤهلات التي تحظى بالمصادقة لا يزال صغيراً. وتبقى التحركات باتجاه المؤهلات المستندة إلى الحاصلات، والإصلاحات المتعلقة بالمنهج والتدريس، محدودة بهذا العدد الصغير من المقدمين الصغار أو المنظمات غير الحكومية ومراكز التدريب المهني التابعة لوزارة العمل (والتي توفر التدريب للعائدين الكبار إلى سوق العمل). معظم المدرسين، خصوصاً في مدارس الوزارة، غير مُعدّين أو مدربين على التكيف مع توجه يستند أكثر إلى الحاصلات. فعلياً، فإن مدارس الوزارة خارج عملية التحديث.

إلا أن المؤهلات الجديدة التي يوافق عليها الإطار الوطني للمؤهلات يتم تطويرها استناداً إلى المعايير المهنية الوطنية؛ كما أن متطلب استعمال بنية المقررات في تطوير المؤهلات يؤثر في تطوير المناهج. وثمة قبول بأن مقاربات الحاصلات هي التي ستسود في المستقبل.

التقييم ومنح الشهادات

يتم التقييم عادة من قبل المقدمين أو المؤسسات المانحة للشهادات. تقوم هيئة المؤهلات الوطنية بجمع التقييمات من خلال إجراءات التحقق لمعظم مؤهلات التعليم والتدريب المهني، في حين أن وزارة التربية تفعل ذلك بالنسبة لشهادة الماتورا في التعليم والتدريب المهني. منح الشهادات من مسؤولية مؤسسات التقييم، إلا أن هيئة المؤهلات الوطنية تقوم من ثم بالمصادقة على جميع الشهادات التي ستظهر في الإطار الوطني للمؤهلات.

إجراءات التحقق الخارجية التي تقوم بها هيئة المؤهلات الوطنية تقوم بشكل أساسي بتقييم قرارات تقييم المدارس والمصادقة عليها لضمان المحافظة على المعايير الوطنية.

في العديد من المدارس، خصوصاً في تلك التي تشرف عليها الوزارة، تنزع طرائق التقييم لأن تكون تقليدية جداً، أي رسمية، وتتكون من امتحانات كتابية بدلاً من أن تستند إلى مجموعة من المقاربات (المقابلة، والاختبارات العملية، إلخ).

مساهمة نظام المؤهلات في التعلّم مدى الحياة

يهدف توجه القانون الصادر عام 2008، ومتطلبات المصادقة على مؤهلات التعليم والتدريب المهني (الاستناد إلى الوحدات والطلب في سوق العمل) والاعتراف بالتعلّم السابق وخدمة المتعلّم أو المواطن. وتمثل هذه المقاربة محاولة للابتعاد عن النظام المدفوع بالمقدمين أو العرض والذي كان سائداً في الماضي والذي لا يزال سائداً في العديد من المدارس.

نطاق الإطار الوطني للمؤهلات هو التعلّم مدى الحياة، وينبغي أن تكون فرص التقدم نحو المؤهلات ذات الصلة متضمنة في تصميم أي مؤهل مقترح. إلا أن العقبة الراهنة بالنسبة للعديد من المتعلمين هي العرض المحدود من المؤهلات؛ فعلى سبيل المثال لا يوجد أي مؤهلات حالياً على مستوى التعليم والتدريب المهني ما بعد الثانوي.

في حين أن إمكانية التقدم متوافرة في الإطار الوطني للمؤهلات، فإن التحول عملياً من مسار في التعليم والتدريب المهني إلى مسار في التعليم العالي يبقى صعباً بالنسبة للطلاب الذين يرغبون بالمضي في هذا الخيار. البرامج الموجودة تستهدف بشكل رئيسي الطلاب الأصغر سناً والذين يتعلمون بدوام كامل.

ثمة نص على الاعتراف بالتعلّم السابق كما أن هناك تعليمات إدارية (تشريعات ثانوية) ستوقّع خلال كتابة هذه الوثيقة. هناك نطاق واسع للاعتراف بالتعلّم السابق في البلاد. خلال التاريخ الحديث للبلاد، تطوّر نظام مواز غير رسمي نتج عنه وجود العديد من الكبار الذين يتقنون مهارات مفيدة لا تُمنح شهادات رسمية. إضافة إلى ذلك، فإن العديد من مواطني كوسوفو يعملون لفترات في الخارج ثم يعودون ومعهم مهارات مفيدة لا يُعترف بها رسمياً.

تشمل القواعد التوجيهية التي وضعتها هيئة المؤهلات الوطنية للمقدمين الساعين لتطوير مؤهلات جديدة متطلباً ينص على أنه ينبغي عليهم تصميم المؤهلات بطريقة تضمن وصول المرشحين للاعتراف بالتعلّم السابق ومنحهم الشهادات.

تونس

الإطار

في عام 1994، طورت تونس إطاراً وطنياً للمؤهلات يتكون من 6 مستويات. في عام 2010 تمت الموافقة على إطار مؤهلات جديد إلا أنه لم ينفذ بعد. يتكون هذا الأخير من 7 مستويات، منها ثلاثة تتعلق بالمؤهلات المهنية.

تعريف، وبنية، وأماط، ومستويات المؤهل

في تونس، ليس هناك تعريف للمؤهل. تتطابق المؤهلات مع المناهج. وجميع المؤهلات التي صممت باستعمال مقارنة تستند إلى الكفاءة تستند أيضاً إلى حصائل التعلّم. يمكن للمنهج أن يغطي أي عدد من الكفاءات (الخاصة والعامّة). ويتم تقييم كل كفاءة بشكل منفصل. للحصول على مؤهل، على المتعلم أن يحصل على جميع وحدات الكفاءة. وهذا يحقق درجة من المرونة في تقديم المؤهلات/المناهج. يمكن أن يستغرق الأمر وقتاً أطول كي يتمكن الطلاب من الحصول على كفاءة معينة، عندما يخفقون في التقييم اللازم، لكنهم يمكن أن يتقدموا لامتحان لكفاءة معينة دون الدوام في المساق المعني إذا شعروا بالثقة بأنهم يمتلكون المعارف والمهارات الضرورية. تبقى هذه المرونة في سياق التدريب الأولي، لكنها تتبع منطق نظام التعلّم مدى الحياة وتحديث أثراً إيجابياً في فتح أذهان العاملين في مجال التعليم.

كما ذكر أعلاه، هناك نمط واحد من المؤهلات يتعلق بالتدريب الأولي. لقد تمت إقامة مشاريع تجريبية رائدة حول المصادقة على التعلّم السابق، إلا أنها لم تؤد حتى الآن إلى إدخالها في التشريعات.

عملية تطوير المؤهلات

ليس في تونس أساس تشريعي لعملية تطوير المؤهلات. ولهذا السبب لا يتم القيام بتحليل الاحتياجات على أساس منهجي.

هناك حالياً جملتين مختلفتين من الإجراءات لتطوير المؤهلات تبدأ إحداها بتحليل احتياجات سوق العمل وتطوير المعايير المهنية. يسبق الإجراء الأول عملية تحليلية شاملة من قبل الاتحادات القطاعية وتتكون من ثلاث مراحل:

- الدراسات القطاعية؛
- تحديد الوظائف الجديدة أو الوظائف التي تتطلب برامج تدريب جديدة؛
- تطوير معايير مهنية منفردة (تحليل وضع العمل).

وعلى أساس احتياجات التدريب المحددة في المعايير المهنية، يمكن للاتحادات القطاعية أن تطلب رسمياً تطوير مؤهلات/مناهج جديدة من وزارة التكوين المهني والتشغيل. إذا وافقت الوزارة على هذا الطلب، يقوم المركز الوطني لتكوين المكونين وهندسة التكوين، بالتعاون مع الاتحاد القطاعي، بوضع ملف المؤهل/المناهج. وهذا يتكون من العناصر الآتية:

- البرنامج الدراسي، المعبر عنه بحصائل التعلّم؛
- الدليل التربوي للمدرسين؛

- الدليل التنظيمي للمدراء؛
- منهجية التقييم.

تقدّم الموافقة النهائية أولاً من قبل نفس الاتحاد الذي قدّم الطلب ومن ثم من قبل الوزارة.

في هذه المرحلة لا يكون المؤهل/المنهاج قد تم اعتماده بعد. في الواقع فإن عملية الاعتماد (الموافقة) مرتبطة بمقدم التدريب المنفرد الذي سيطلب ضم المؤهل/المنهاج في عرضه التعليمي. يقوم المقدم بإعداد الملف الذي سيستند إلى المؤهل/المنهاج الذي تم تطويره من خلال مقارنة قائمة على الكفاءة من قبل الاتحادات المركز الوطني لتكوين المكونين وهندسة التكوين، ويشمل أيضاً معلومات حول موارده المادية والتربوية. يتم تحليل الملفات المقترحة من قبل خبير من سوق العمل يضع تقريراً. ويتم تقديم الملف والتقارير إلى هيئة تتكون من ممثلي منظمات أرباب العمل (3/1) ونقابات العمال (3/1) وهيئات عامة ووزارات (3/1). إذا وافقت هذه الهيئة على الملف، يبقى القرار النهائي للوزارة حول المصادقة عليه إذا كان إيجابياً، وتُنشر الموافقة في الجريدة الرسمية، وتحدد اسم المؤهل، واسم مقدم التدريب الذي يمنحه والمستوى الذي يتطابق معه في الإطار الوطني التونسي للمؤهلات.

رغم أن موافقة الهيئة والقرار الوزاري إجراءين مختلفين، فإن جميع المؤهلات/المنهاج التي وافقت عليها الهيئات تمت المصادقة عليها من قبل الوزارة عملياً، ما يجعل الخطوة الثانية عملية شكلية. جدير بالملاحظة أن المؤهلات/المنهاج التي تم تطويرها من خلال مقارنة قائمة على الكفاءة وتستند إلى تحليل سوق العمل المذكور آنفاً لم تواجه على الإطلاق تقريباً مشاكل في الحصول على الاعتماد.

الإجراء الثاني يبدأه مقدم التدريب مباشرة. في هذه الحالة، يتم إعداد الملف دون الإشارة إلى المعايير المهنية. ويمر الملف من خلال نفس إجراء الاعتماد، لكن في هذه الحالة تكون العملية أكثر انتقائية.

يرتبط وجود إجراءين مختلفين بتعقيد إجراءات تحليل سوق العمل وتأسيس المعايير المهنية، التي تأخذ عادة 18 شهراً. تركز الاتحادات القطاعية على القطاعات الاقتصادية الرئيسية، ربما في نزعة متنامية في هذا الاتجاه وعلى وظائف محددة عليها طلب قوي في سوق العمل. على عكس ذلك، فإن مقدمي التدريب المنفردين ينزعون إلى تطوير العديد من المؤهلات/المنهاج لوظائف لها أثر محدود على التوظيف.

استعمال المؤهلات في قطاع التعليم

في تونس، ليس من الممكن فصل المنهاج عن المؤهل. يتم تطويرهما معاً من خلال مقارنة الاستناد إلى الكفاءات. الخطوات المنطقية التي تربط تطوير المعايير المهنية بتطوير المؤهلات/المنهاج هي نفسها المستعملة من قبل النظام التعليمي حيث تُعرّف المؤهلات على أنها مفاهيم منفصلة عن المنهاج. استعمال حواصل التعلم في تعريف جميع الكفاءات/الوحدات التي تكون جزءاً من المنهاج وتطوير منهجيات تقييم محددة تستند إلى الكفاءات وحاصل التعلم تؤكد أهمية دور المؤهلات/المنهاج في جميع أجزاء قطاع التعليم.

جدير بالملاحظة أن المدرسين لا زالوا في مرحلة تعديل مقاربتهم مع عملية تحديث المنهاج/المؤهلات.

التقييم ومنح الشهادات

لكل مقدم تدريب إجراءات تقييمه الخاصة. وهذا عنصر إلزامي في الملفات التي يقدمها مقدمو التدريب للحصول على الاعتماد لمؤهل/منهاج معين. بالنسبة للمنهاج/المؤهلات التي يتم تطويرها من خلال المقارنة المستندة إلى الكفاءات، فإن إجراءات التقييم تتأثر بقوة مفاهيم الكفاءات وحاصل التعلم.

على جميع المقدمين أن يضمنوا إجراءات تقييمهم دوراً مهماً لوحدة الامتحانات، التي يتم تأسيسها داخل مقدم التدريب وتكون مسؤولة عن إجراء تقييم للكفاءات المحددة. في الواقع، فإن المدرس المباشر للطلاب لا يشارك في عملية التقييم.

على مقدمي التدريب تشكيل هيئة امتحانات بمشاركة من ممثل المكاتب المنطقية لوزارة التكوين المهني والتشغيل.

لقد حاولت بعض الخطط والبرامج التجريبية رائدة دخول مجال الاعتراف بنتائج التعلم اللارسمي وغير الرسمي إلا أنها لم تنفذ بعد.

مساهمة نظام المؤهلات في التعلم مدى الحياة

الطريقة الوحيدة للحصول على مؤهل في تونس تبقى من خلال التدريب الأولي. لقد تم إطلاق مشاريع تجريبية رائدة حول الاعتراف بالتعلم السابق، لكن لم يتم تطبيقها على نطاق واسع بعد.

تركيا

الإطار

بدأ تطوير الإطار الوطني للمؤهلات في تركيا من مبادرات مختلفة بدأت تلتقي الآن. تم وضع إطار مؤهلات للتعليم العالي بعد الإعلان عن إطار المؤهلات لمنطقة التعليم العالي الأوروبية في بيرغن عام 2005. موصّفات الإطار الأوروبي للمؤهلات للمستويات 5-8 التي اقترحت في وثيقة مشاورات الإطار الأوروبي للمؤهلات ألهمت موصّفات المستويات التركية لإطار التعليم العالي والذي تم تبنيها عام 2010.

في هذه الأثناء، كان هناك نظام آخر قيد التطوير وأثبت أنه المحرك الحقيقي وراء الإطار الوطني للمؤهلات، رغم أنه تم تطويره خارج التقديم الرسمي للتعليم العام، والتعليم المهني والتعليم العالي.

منذ أواسط التسعينيات، أطلقت تركيا سلسلة من المبادرات لوضع معايير مهنية وطنية، كمتطلبات الحد الأدنى للعمال المهرة. في عام 2006 تم تبني قانون هيئة المؤهلات المهنية والذي أحدث نظاماً جديداً لضمان جودة المؤهلات المهنية الوطنية استناداً إلى المعايير المهنية الوطنية. لقد شاركت القطاعات الاقتصادية بعمق في هذا النظام وفي تطوير المعايير والمؤهلات المهنية وكذلك في تقييم المرشحين من الصناعة وفقاً للمؤهلات المهنية الوطنية. لم يتم تطوير تقديم الشهادات استناداً إلى برامج التدريب بعد من خلال نظام للمقدمين المعتمدين.

حتى الآن، تستعمل هيئة المؤهلات المهنية ووزارة التربية الوطنية موصّفات مستويات الإطار الأوروبي للمؤهلات لتحديد مستوى المعايير المهنية والمؤهلات.

على مدى السنوات الأربع الماضية، دعت الحكومة إلى إنشاء نظام للاعتراف بالتعلّم مدى الحياة في عدد من الوثائق الاستراتيجية، وفي عام 2011 تم تغيير قانون هيئة المؤهلات المهنية، وجعل الإطار الوطني للمؤهلات منسجماً مع الإطار الأوروبي للمؤهلات وجعل هيئة المؤهلات المهنية مسؤولة عن تطويره.

جميع المؤهلات التي تخضع لعملية ضمان الجودة ينبغي أن تصبح جزءاً من الإطار التركي للمؤهلات للتعلّم مدى الحياة والذي تم التشاور بشأنه وإكماله عام 2013. عند كتابة هذه الوثيقة، لم تكن الحكومة قد وافقت عليه بعد.

ستكون هيئة المؤهلات المهنية، ووزارة التربية الوطنية ومؤسسات التعليم العالي هي الجهات المانحة الرئيسية في الإطار الجديد. تم تطوير بنية مؤهلات من ثمانية مستويات تتجاوز موصّفات الإطار الأوروبي للمؤهلات. إضافة إلى ذلك، سيكون هناك موصّفات لجميع أنماط المؤهلات التي تصبح جزءاً من الإطار التركي للمؤهلات. ولم تتم الموافقة على القواعد التوجيهية المشتركة لضمان الجودة بعد.

تعريف، وبنية، وأنماط ومستويات المؤهل

يعرّف القانون المعدّل لهيئة المؤهلات المهنية المؤهلات ببساطة على أنها «المعارف، والمهارات والكفاءات التي يملكها الشخص وتتعترف بها الهيئة المختصة». المؤهل ليس هو نفسه الشهادة الفعلية، لكن «شهادة المؤهل المهني» لها بند منفصل خاص بها وتوصف بأنها «الشهادة التي توافق عليها هيئة المؤهلات المهنية وتعبر عن المعارف، والمهارات والكفاءات التي يمتلكها الشخص».

تحدد ورقة مفهوم إطار المؤهلات التركية (2013) 19 نمطاً مختلفاً من المؤهلات سيتم تطوير موصّفات خاصة بها. تمثل أنماط المؤهلات مجموعات من المؤهلات يُعترف بها على نطاق واسع وتُستعمل من قبل مجتمعي التعليم والأعمال، وتضم حواصل تعلم متشابهة وتتشاطر وظائف، وأحجام وتوجهات مختلفة. لا ترتبط الأنماط بمجالات محددة من التعلم. لقد تم تبني أربعة تصنيفات من المؤهلات يمكن أن تستعمل داخل الأنماط. يمكن أن تكون مؤهلاً رئيسياً، ومؤهلاً مكتملاً، ووحدة في مؤهل أو مؤهل ذو هدف خاص. وتضم موصّفات النمط معلومات حول كيفية معالجة الكفاءات الرئيسية، وماهية طرائق التقييم والتقويم، وكيفية ضمان جودة المؤهلات، ومتطلبات إدخال المؤهل، ومتطلبات الدخول، ومسارات التقدّم المتاحة، ومسارات التوظيف الأكثر شيوعاً بالنسبة للأشخاص الذين يحملون ذلك النمط من المؤهلات. تقدّم ورقة مفهوم إطار المؤهلات التركية أمثلة على المؤهلات 3 و4 و7 لإظهار كيفية اختلاف الأنماط.

عمليات تطوير المؤهلات

تستعمل عمليات مختلفة لتطوير المؤهلات، ويتوقّع أن تتغير عمليات التطوير والموافقة حالما أصبح إطار المؤهلات التركية للتعلّم مدى الحياة سارياً.

بالنسبة للتعليم العالي، هناك ثمانية موصّفات مختلفة تم تطويرها لإعداد المؤهلات، وهي تضم مؤهلات لثلاثة أنماط من برامج المعاهد المتوسطة (الدرجات ذات التوجه الأكاديمي والمهني والمرتبطة ببرنامج دراسة جامعية أولى ودرجات ذات توجه مهني في المعاهد المهنية

المتوسطة). وهناك أيضاً موصّفات منفصلة لدرجات الأجازة الجامعية ذات التوجه المهني والأكاديمي ودرجات ماجستير إضافة إلى درجات الدكتوراه. بالنسبة لمجالات التعلّم المختلفة، تم تأسيس مجموعات عمل وطنية تعرّف الحاصلات المشتركة كقواعد توجيهية لمطوري المؤهلات والمناهج. لقد تم وضع برامج محددة يمكن مراجعتها من خلال سجل مشترك على موقع إطار المؤهلات التركية بالنسبة للتعليم العالي على الإنترنت.

في نظام المؤهلات الوطنية الذي تديره هيئة المؤهلات المهنية، يتم تطوير المؤهلات استناداً إلى المعايير المهنية الوطنية. في البداية تقرر لجان قطاعية ثلاثية المعايير المهنية التي ينبغي تطويرها، استناداً إلى طلبات من المنظمات القطاعية. ثم تقوم منظمة قطاعية تمثل إما أرباب العمل، أو نقابات العمال، أو كليهما بتطوير المعيار المهني بعد توقيع بروتوكول مع هيئة المؤهلات المهنية وباستعمال منهجية الهيئة. تتم مراجعة المعيار المقترح والموافقة على صلاحيته من قبل لجنة قطاعية، وقد يخضع للتعديل، قبل أن تتم الموافقة عليه من قبل المجلس التنفيذي لهيئة المؤهلات المهنية وينشر في الجريدة الرسمية، حيث يصبح حينها معياراً مهنيًا وطنياً. ومن هذه المؤهلات، يتم تطوير إجراء مماثل، باستثناء أن المؤهلات المهنية الوطنية لا تُنشر في الجريدة الرسمية. جميع المعايير المهنية والمؤهلات المهنية تُنشر في قاعدة بيانات قابلة للبحث عليها على موقع هيئة المؤهلات المهنية على الإنترنت.

وزارة التربية الوطنية مسؤولة عن مؤهلات التعليم العام وشهادات المدارس الثانوية المهنية إضافة إلى التعليم «غير الرسمي» الذي يأتي على شكل برامج تلمذة (شهادات العامل المياوم والمعلم) وتعلّم الكبار من خلال مراكز تدريب الكبار التابعة للوزارة. لقد بدأت الوزارة باستعمال المعايير المهنية لتطوير مناهج قائمة على المقررات للتعليم والتدريب المهني الذي يجري في المدارس وشهادات التلمذة، لكن ليس هناك «مؤهلات وطنية» خاضعة لضمان الجودة تستند إلى متطلبات تقييم مشتركة، كنظام هيئة المؤهلات المهنية.

سيترتب على الإطار التركي للمؤهلات وضع تطوير المؤهلات والموافقة عليها واستعمال المؤهلات في إطار مشترك لضمان الجودة. في ورقة مفهوم الإطار التركي للمؤهلات، هناك مقترحات للمسؤوليات الرئيسية لوزارة التربية الوطنية، وهيئة المؤهلات المهنية ومجلس التعليم العالي، إلا أن ترتيبات ضمان الجودة المحددة يمكن أن تتغيرها. القانون المعدّل سمي هيئة المؤهلات المهنية عملياً على أنها هيئة المؤهلات الوطنية المسؤولة عن إعداد، وتطوير وتحديث الإطار التركي للمؤهلات ومنحها السلطة لضمان جودة المؤهلات المهنية والتقنية. أما تسمية المؤسسات والهيئات المسؤولة عن ضمان جودة المؤهلات غير المهنية والتقنية، إضافة إلى مبادئ تنفيذ الإطار التركي للمؤهلات فينبغي أن تكون محكمة بقرار وزارتي.

على العكس من ذلك فإن ورقة المفهوم تنص على أن ضمان جودة المؤهلات العامة، والمهنية والأكاديمية تظل من مسؤولية وزارة التربية الوطنية في التعليم الثانوي ومسؤولية مجلس التعليم العالي في التعليم العالي. تكون هيئة المؤهلات المهنية مسؤولة عن ضمان جودة المؤهلات المهنية الواقعة خارج نطاق برامج الدبلومات. وليس هناك أساس قانوني بعد يؤكد هذا.

استعمال المؤهلات في قطاع التعليم

ترتبط المؤهلات والمناهج بشكل وثيق بقطاع التعليم. لا تزال المناهج هي التي تدفع عمليات المؤهلات، بدلاً من حدوث العكس. لكن في التعليم والتدريب المهني، تستعمل المعايير المهنية لتطوير المناهج.

في التعليم العالي، تستعمل مجالات التعليم وأنماط المؤهلات لتطوير المناهج. في برامج الدرجات المتوسطة ذات التوجه المهني، تستعمل المعايير المهنية. وتم تفويض مراكز التدريب المستمر في جامعتين كمراكز اختبارات مهنية، وتُستعمل المؤهلات المهنية الوطنية التي تستند للمعايير المهنية للاعتراف بالتعلم السابق.

هيئة المؤهلات المهنية تقوم بإعداد نظام لاعتماد مقدمي التدريب من خلال هيئات اعتماد التدريب المخولة لتمكين الحصول على المؤهلات المهنية الوطنية من خلال التدريب. أما المناهج المطوّرة من المؤهلات المهنية الوطنية فبحاجة لموافقة رسمية.

التقييم ومنح الشهادات

هناك امتحان دخول إلى الجامعات الوطنية للأشخاص الذين يريدون الالتحاق بالتعليم الجامعي. عملية الاختيار صارمة جداً، بالنظر إلى أنه ليس هناك أمكنة كافية لتلبية الطلب على التعليم العالي.

الجامعات مسؤولة عن تقييم الطلاب ومنحهم الشهادات، لكن هناك عدة عمليات وجهات لضمان الجودة للإشراف على هذه العمليات. ليس هناك هيئة ضمان جودة وطنية مستقلة بعد، لكن هناك عدد من مجالس الجودة لمختلف الاختصاصات. لقد كان الاعتراف بالتعلّم السابق مستحيلاً لعدد من السنوات، لكنه بدأ الآن ببطء يقدم إعفاءات للطلاب. التقدم العامودي ممكن فقط لخريجي المعاهد المتوسطة.

هيئة التقييم القطاعية المسماة مراكز مهنية تقنية أو الهيئات المخولة بمنح الشهادات تم اعتمادها طبقاً لمعيار ISO 1024 لمنح شهادات للموظفين وهي حاصلة على تفويض هيئة المؤهلات المهنية لمنح مؤهلات بعينها. إنها تقيّم مهارات الأشخاص في قطاعاتها. تم اعتماد 11

مركزاً حتى الآن، تغطي حوالي 80 مؤهلاً من أصل 221 تمت الموافقة عليها. لا يزال عدد الشهادات الممنوحة محدوداً، لكن يُتوقع أن يزداد. هناك 14 مركز اختبار مهني إضافي قيد الاعتماد والتحويل. ينبغي أن يرتفع هذا العدد بشكل كبير في السنوات القادمة إذا أرادت تركيا ضمان تحقيق الاعتراف بالتعلم اللارسمي وغير الرسمي في سائر أنحاء البلاد استناداً إلى المؤهلات المهنية الوطنية.

في وزارة التربية الوطنية، لا تزال عملية التقييم تستند إلى المنهاج وليس إلى المعايير المهنية. تم تطوير مقررات للتدريس، لكن لا يتم تقييمها بشكل منفصل. تتم مراجعة هذا حالياً من قبل الوزارة كجزء من مشروع للاتحاد الأوروبي لضمان الجودة في التعليم المهني.

بدأت الوزارة مؤخراً بتجريب الاعتراف بالتعلم السابق لثماني مهن باستعمال المعايير المهنية الوطنية وشهادات العامل المياوم والمعلم. ثمة تشكيك باستعمال المعايير المهنية الوطنية للاعتراف بالتعلم السابق من قبل وزارة التربية الوطنية حيث إن هذه المعايير هي أساس المؤهلات المهنية الوطنية التي تصدرها هيئة المؤهلات المهنية.

يُتوقع أنه مع استحداث تقييم الإطار التركي للمؤهلات وضمان الجودة، ستتم مراجعة الإجراءات.

مساهمة نظام المؤهلات بالتعلم مدى الحياة

يُنظر إلى الإطار التركي للمؤهلات على أنه اختراق مهم في تأسيس أنظمة التعلم مدى الحياة في تركيا. إن مستويات التحصيل في تركيا أدنى كثيراً من المتوسط في الاتحاد الأوروبي، وتعمل الحكومة بشكل منهجي على رفع معدلات المشاركة في التعليم الرسمي، وكذلك في تعلم الكبار. إن دور المؤهلات في هذه الجهود ليس واضحاً حتى الآن. لكن يُتوقع أنه في المستقبل غير البعيد ستبدأ المؤهلات بلعب دور مهم.

مواد إضافية للقراءة

هناك الكثير من الأدبيات المنشورة حول المؤهلات. في إطار إعدادنا لهذه الدراسة، التي تستند بدرجة كبيرة إلى عملنا مع البلدان الشريكة، عدنا إلى العديد من الدراسات. وفيما يلي نذكر بعضاً منها فقط مما نعتبره مثيراً للاهتمام وجديراً بالقراءة. وثمة إشارات إلى منشورات أخرى في النص.

Bricklaying is more than Flemish bond, Bricklaying qualifications in Europe, Michaela Brockmann, Linda Clarke, Christopher Winch (ed), 2010.

تقدّم هذه الدراسة تبصّرات مقارنة مفيدة إلى المؤهلات، والمناهج والترتيبات المؤسسية لبناء الأجر (أو الطوب أو البلوك) في سائر أنحاء الاتحاد الأوروبي، وتوثق بوضوح حقيقة أن المؤهلات تشمل أكثر من مجرد حصائل التعلم.

Changing qualifications, A review of qualifications policies and practices, Cedefop 2010.

توفّر هذه الدراسة العديد من المفاهيم المهمة لفهم أنظمة المؤهلات. وتجمع العديد من الأفكار المحورية المستقاة من الدراسات الأكاديمية والتصورات المتعلقة بالمؤهلات.

Curriculum reform in Europe, The impact of learning outcomes, Cedefop 2012.

تتميّز هذه الدراسة بأنها أكثر تجريبية وتناقش التطورات الجارية في عملية إصلاح المناهج في 32 بلداً وتتناول بشكل خاص الكيفية التي تُستعمل فيها حصائل التعلم في المنهاج، وفي التخطيط، وفي المنهاج المكتوب والمنهاج الذي يتم تدريسه.

The dynamics of qualifications: defining and renewing occupational and educational standards, Cedefop 2009.

تحلل هذه الدراسة المعايير الكامنة وراء المؤهلات في الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي. وتشكل في العديد من الأوجه استكمالاً لعمل مؤسسة التدريب الأوروبية في موضوع المعايير في أواخر القرن العشرين ومطلع القرن الحادي والعشرين. حتى عام 2000، كانت المؤسسة قد نشرت أربع دراسات توجيهية حول تطوير المعايير في التعليم والتدريب المهني بغرض المساهمة في العمليات التنموية في البلدان الشريكة. ثم تبع ذلك دراسة أجريت بالتعاون بين البنك الدولي، ومؤسسة التدريب الأوروبية وجامعة أوهايو الحكومية الأميركية حول «إطار تعريف وتقييم المعايير المهنية ومعايير التدريب في البلدان النامية».

ETF Yearbook 2007 quality in vocational education and Training: modern vocational training policies and learning processes.

تناول هذا الكتاب السنوي بقدر أكبر من التفصيل عمليات التعلم في البلدان الشريكة ويُعدُّ مصدراً مفيداً لفهم التحديات الكامنة في استعارة السياسات التي تستعمل في المشاريع الدولية وأهمية بناء القدرات وتعلّم السياسات.

Qualifications that count: Strengthening the recognition of qualifications in the Mediterranean region, ETF 2009.

تناولت هذه الدراسة القيمة، والاستعمالات والإمكانات الكامنة للمؤهلات المهنية في البلدان الشريكة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.

How to teach vocational education: A theory of vocational pedagogy, City and Guilds, 2013.

رغم أن هذا المرجع وُضع من قبل إحدى أقدم الهيئات المانحة للمؤهلات المهنية في العالم، من المفاجئ ندرّة الإشارات الصريحة إلى المؤهلات في هذه الدراسة المكتوبة بأسلوب سهل وغير رسمي، والتي تشرح الخصوصية التي يتميز فيها تدريس التعليم المهني.

كيفية الاتصال بنا

ثمة المزيد من المعلومات المتوفرة عن نشاطاتنا ومناقضاتنا وفرص العمل لدينا على موقعنا على الإنترنت وهو:

www.etf.europa.eu

لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بـ:

European Training Foundation
ETF Communication Department
Villa Gualino
Viale Settimio Severo 65
I – 10133 Torino

بريد الكتروني: info@etf.europa.eu

فاكس: +39 011 630 2200

هاتف: +39 011 630 2222

