



نظام التعليم القائم على الكفايات



ملخص تقرير تجارب دولية في التعليم القائم على الكفايات

1

المقدمة

مفهوم النظام القائم على الكفايات وموصفاته



يمكن تعريف الكفايات بأنها المهارات و المعارف والسلوك والاتجاهات التي تساعد الطلبة ليكونوا متعلمين ناجحين وأفراد مبدعين و واثقين ومواطنين نشطين وذوي معرفة

IMPORTANT POINT!

يهدف التعليم القائم على الكفايات بشكل عام إلى ردم الفجوة بين العمل والتعلم. ويهتم بتعلم الطالب وفق نظام مرن يوفر له تخذية راجحة فورية وفرص متعددة لإثبات ما يتعلمه في المدرسة من أجل حصول الطالب على معارف ومهارات شاملة لا تتخلها فجوات ناتجة عن انتهاء الزمن المحدد لدراسة المادة



مميزات التعليم القائم على الكفايات

مراعاة القدرات والمستويات المختلفة للتعلم لكل طالب حيث إن استيعاب بعض الطلاب للمعلومات أسرع

مراعاة اختلاف المعلومات السابقة أو المعرفة القبليّة التي يمتلكها كل طالب

نظام الكفايات ليس نظاماً مبنياً التقنيات الحديثة لكنها لعبت دوراً مهماً في تيسير تطبيق نظام الكفايات حيث يستفيد من الفرص التي تقدمها العديد من الأدوات والناستراتيجات التعليمية بما في ذلك التعليم الإلكتروني، والتعليم المدمج، ونظام الجمع بين المراحل، والتعليم القائم على المشاريع وفرص التعلم التي يقدمها المجتمع وغير ذلك



عناصر التعليم القائم على الكفايات

TALK

تقدم الطلاب يكون من خلال إظهارهم الاتقان أو تمكن إذ يطلب من الطالب أن يثبت أنه تعلم ما كان متوقفاً منه قبل الانتقال إلى المستوى التالي كما يتطلب تقدمه إثبات قدرته على نقل معارفه إلى سياقات جديدة، وتطبيق المهارات التي اكتسبها على التحديات التي تواجهه وهذا غالباً ما يعني تطوير عادات التعلم مدى الحياة



توفير فرص للطلاب للاندماج بشكل أفضل في التعلم لأن المحتوى مصمم وفق احتياجات الطالب؛ ولأن الكفايات بمفهومها تتعدى تقييد النص والمحتوى نحو التطبيق الفعلي مباشرة للمعرفة. مما يجعل الطالب متمكناً من قدراته ومدى درايته بأهليته لعمل معين من عدمه

توفير فرص تعلم وإتقان المهارات وفق السرعة المناسبة لكل طالب. مما يجعل تعليم الكفايات يختصر الوقت وسنوات الدراسة وبالتالي التكلفة الدراسية على مستوى الطالب الشخصي ومستوى النظام التعليمي

ارتباطه بمهارات الطلاب الواقعية المكتسبة لا الافتراضية. مما جعل أصحاب العمل والقطاعات الخاصة ينادون بأهمية التعليم القائم على الكفايات

يمكن أن تخلق الكفايات رؤية موحدة للجامعات والكليات حول العالم حيث يمكن للطلاب التنقل بين جامعات العالم وتطوير معارفه على مستوى ومفهوم عام واحد

التقييم المرن جزء مستمر من دورة التعلم وتجربة إيجابية للطلاب، وتشير كلمة مرن إلى توفير أشكال متعددة للتقييم، مما يسمح للطلاب بإثبات الإتقان أو التمكن من خلال مجموعة متنوعة من الطرق بدلاً من طريقة تقييم واحدة فقط والتي قد تكون الاختبار المكتوب مثلاً

Edu

02 POINT

الشفافية حول تحديد المكان الذي يقف فيه الطلبة بالنسبة للكفاية إذ يمكنهم ومعلميهم من تصميم فرص تعليمية أفضل لاحتياجاتهم الفردية. وتقديم الدعم في الوقت المناسب، والذي غالباً ما يكون بشكل يومي على أي جزء من المواد المطلوبة

03 POINT

نتائج التعلم تركز على الكفايات التي تشمل تطبيق المعارف بالإضافة إلى تطوير المهارات الأساسية وكذلك تطوير ممارسات محددة مثل المثابرة والقدرة على التعلم الذاتي المباشر مما يعطي الطالب المسؤولية وحرية الاختيار

04 POINT

تقدم الطلاب يكون من خلال إظهارهم الاتقان أو تمكن إذ يطلب من الطالب أن يثبت أنه تعلم ما كان متوقفاً منه قبل الانتقال إلى المستوى التالي كما يتطلب تقدمه إثبات قدرته على نقل معارفه إلى سياقات جديدة، وتطبيق المهارات التي اكتسبها على التحديات التي تواجهه وهذا غالباً ما يعني تطوير عادات التعلم مدى الحياة

العولمة، التغيرات الديموغرافية، التطور التكنولوجي

التطورات السريعة واللاحدودة في العصر الحديث سواء التقنية أم الفكرية، دفع عجلة الإنتاج العالمي من خلال تخرج طلائق فادون وجذارة على القيام بالهام والوظائف المطلوبة مستخدماً وقادراً على منافسة باقي شعوب العالم

ارتفاع نسبة البطالة الشباب، الأزمة إلى الاستمرار في التعليم ما بعد الثانوي، الحاجة إلى إعداد الشرايين إلى العيش والعمل بنجاح في القرن الحادي والعشرين

تحسين جودة التعليم، توفير أدوات تقييم فعالة تلبي احتياجات التعليم القرن الحادي والعشرين، مراعاة القدرات والمستويات المختلفة لكل طالب

دوافع التحول إلى نظام التعليم القائم على الكفايات

الكفايات في الدول التي تناولها التقرير



سعودية	كفايات القرن الحادي والعشرين (مبادرات التهيئة المهنية والوعي المدني وتمديد الشفافية، التفكير النقدي والابتكاري) الكفايات الاجتماعية والعاملية (الوعي الذاتي، الإدارة الذاتية، الوعي الشماعي، إدارة العلاقات، اتخاذ القرار الحسابي)
كندا	كفايات القرن الحادي والعشرين (الابتكار والإبداع وريادة الأعمال والتفكير الناقد والتعاون والإتقان والقيادة والكفايات الشخصية والقيادة الثقافية والأهدافية والأملية الرقمية)
أستراليا	المهارات الأكاديمية الأساسية (الكتابة والتفكير، والرياضيات، العلوم الطبيعية والاجتماعية، واللغات، والاقتصاد والأعمال، واللغوية السمعية والرياضية، والفنية والموسيقى) الكفايات العامة: أولويات غير المناهج
نيوزيلندا	الكفايات الأساسية (الرياضيات، الفنون، اللغة الإنجليزية، العلوم) كفايات ممارسات الدراسة والعمل (التواصل، الإبداع، التعاون، الترجمة 2013)

التقييم في التعليم القائم على الكفايات

1. تعكس الدرجات ما تعلمه الطلاب وليس ما تم جمعه من نقاط
2. استخدام تقييم تكويني أو مرحلي بالإضافة إلى تقييم تجميعي أو نهائي
3. الدرجة الأخيرة التي يحصل عليها الطالب هي التي تمثل ما تعلمه
4. الفصل بين سلوك الطالب وتعلمه
5. السماح للطلاب بإعادة التقييم، في حال عدم إتقان التعلم
6. استخدام سلالم التقدير وليس النسب المئوية

عوامل نجاح التعليم القائم على الكفايات

- التركيز على رفع مستوى جودة العمليات والنتائج التعليمية في دواعي التحول وليس على تخفيض الميزانيات والتكلفة واختصار سنوات الدراسة.
- بناء الثقة داخل المجتمعات المدرسية ومع المجتمع المحلي وتطوير حوافز استراتيجية للتشجيع على التغيير
- تطبيق تجريبي للكفايات قبل التطبيق الإلزامي لأغراض الدراسة التحليلية والتوعية بنتائج الكفايات.
- تحديد الكفايات الضرورية وتضمينها كمهارات وسلوكيات تكتسب من خلال الأنشطة المنهجية وغير المنهجية يتم تدريب الطلبة عليها