



المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني
Technical and Vocational Training Corporation

الكفايات اللازمة للمدرب في ظل التعليم الالكتروني





الكفايات اللازمة للمعلم في ظل التعليم الإلكتروني:

أولاً : الكفايات العامة :

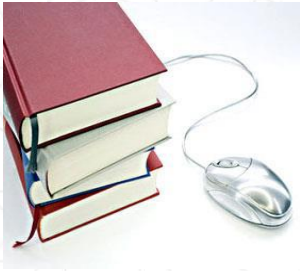
١ - كفايات متعلقة بالثقافة الكمبيوترية .

٢ - كفايات متعلقة بمهارات استخدام الكمبيوتر.

٣ - كفايات متعلقة بالثقافة المعلوماتية.

ثانياً : كفايات التعامل مع برامج وخدمات الشبكة .

ثالثاً : كفايات إعداد المقررات إلكترونياً:



١ - كفايات التخطيط.

٢ - كفايات التصميم والتطوير .

٣ - كفايات التقويم.

٤ - كفايات إدارة المقرر على الشبكة.

١ - الكفايات التي أمتلكها (من الكفايات العامة)

١- كفايات متعلقة بالثقافة الكمبيوترية :



معرفة المكونات المادية للكمبيوتر وملحقاته، معرفة

برمجيات التشغيل والوسائط التي يعمل بها

الكمبيوتر، الاستخدامات المختلفة للكمبيوتر في

العملية التعليمية والحياتية المختلفة، الفيروسات

وطرق الوقاية منها والتعامل مع برامج الحماية من

الفيروسات ، معرفة المصطلحات المستخدمة في مجال الكمبيوتر.



٢- كفايات متعلقة بمهارات استخدام الكمبيوتر:



كيفية التعامل مع وحدات الإدخال والإخراج، كيفية التعامل مع سطح المكتب والملفات سواء بالحفظ أو النقل أو الحذف أو التعديل، التعامل مع وحدات التخزين، استخدام مجموعة برامج الأوفيس بإصداراتها المختلفة، والتغلب على المشكلات الفنية التي تواجهه أثناء

الاستخدام باستخدام إدارة المهام ولوحة التحكم، محتويات لوحة التحكم وكيفية إدارتها، معرفة كيفية إضافة وحذف البرامج من الإنترنت أو من الأقراص، إضافة وإزالة أجهزة جديدة على الحاسب.

٣- كفايات متعلقة بالثقافة المعلوماتية:

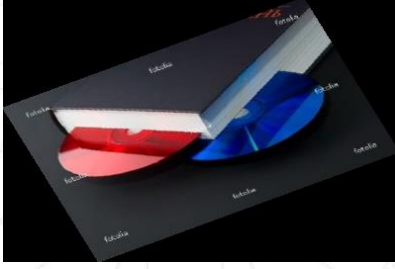


استخدام شبكة الإنترنت في العملية التعليمية من بحث و بريد إلكتروني وغيرها من استخدامات الإنترنت التعليمية، القدرة على تقييم مصادر المعلومات الإلكترونية المتاحة عبر الإنترنت

٢- الكفايات التي امتلكها من (كفايات التعامل مع البرامج وخدمات

الشبكة)

- ✓ التعامل مع نظام التشغيل ويندوز وإصداراته المختلفة.
- ✓ استخدام محركات البحث المختلفة للوصول إلى المعلومات التي يحتاجها.
- ✓ التعامل مع الخدمات الأساسية التي تقوم عليها التطبيقات التربوية للشبكة، مثل خدمة البحث، البريد الإلكتروني، المحادثة، نقل الملفات، والقوائم البريدية.



- ✓ القدرة على إنزال الملفات من الشبكة وحفظها.
- ✓ القدرة على تحميل الملفات إلى الشبكة ونشرها .
- ✓ القدرة على المشاركة في مجموعات النقاش المتاحة عبر الإنترنت.
- ✓ القدرة على ضغط أو فك الملفات من وإلى الشبكة.



٣ - الكفايات التي أمتلكها من (كفايات إعداد المقررات إلكترونيا)



- ١ - صياغة الأهداف العامة للمقرر والأهداف السلوكية .
- ٢ - اختيار المحتوى المناسب وتنظيمه.
- ٣ - اختيار استراتيجيات التدريس .
- ٤ - اختيار الأنشطة والخبرات التعليمية.
- ٥ - اختيار تقنيات التعليم.
- ٦ - تحديد إجراءات التقويم ووسائله.
- ٧ - إعداد اختبارات موضوعية وتحريرية وتصميم بطاقة ملاحظة.



الكفايات التي احتاجها

١ - من الكفايات العامة

كفايات متعلقة بالثقافة المعلوماتية (معرفة المبادئ الأساسية للتصميم التعليمي، تصميم ونشر الصفحات التعليمية على الانترنت ، استخدام الوسائط المتعددة في عملية التعلم ، واستخدام المصطلحات المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات)



٢ - كفايات التعامل مع البرامج وخدمات الشبكة

- إنشاء الصفحات والمواقع التعليمية ونشرها وتحديثها
كل فترة.



- الدخول للمكتبات العالمية وقواعد البيانات

- التحقق من مهارات المتعلمين التكنولوجية والفنية

- اللازمة للتعامل مع المقررات الالكترونية

- إتقان إحدى لغات البرمجة لتصميم الصفحات والمواقع التعليمية

- إجادة اللغة الإنجليزية .



٣ - كفايات إعداد المقرر الالكتروني

- كفايات التخطيط

- كفايات التصميم والتطوير

- كفايات التقويم

- كفايات إدارة المقرر على الشبكة



الخطة العملية لأصبح معلمة الكترونية فعالة

١ - القراءة المكثفة عن التعليم الالكتروني ، من الكتب المتخصصة ، ورسائل

الماجستير والدكتوراه المحلية والعربية والبحوث العلمية المنشورة في المجالات

المحكمة ، والحرص على اقتناء الكتب الحديثة (ساعة - إلى ساعتين يوميا).

٢ - القراءة الفعالة عن منظومة التعليم الالكتروني من المواقع العلمية المختصة

بتكنولوجيا التعليم ، المكتبات العلمية الإلكترونية (ساعة يوميا).



٣ - إعداد بحوث علمية عن التعليم الإلكتروني (بحوث كل فصل دراسي).



٤ - اخذ دورات مكثفة عن التعليم الإلكتروني

(دبلوم المعلم الإلكتروني + ٤ دورات من المركز

الوطني للتعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد

(خلال ٤ أشهر).

٥ - التصميم التعليمي ، مثل تصميم وحدات

تعليمية ، ومواقع وصفحات على النت (رسالة ماجستير عن تصميم برنامج

لتدريب معلمات الحاسب إلكترونيا خلال ٤ أشهر + التطبيق لكل ما أخذه من

الدبلوم والدورات عمليا من تصميم تعليمي).

٦ - تصميم مدونة تعليمية شخصية عن تقنيات التعليم واستراتيجيات تدريس

الحاسب الآلي.



٧ - إنشاء قناة تعليمية على اليوتيوب مهمة

بتكنولوجيا التعليم والمناهج وطرق التدريس .

٨ - تصميم ونشر منتدى تعليم الحاسب الآلي

خطوة بخطوة للمبتدئين.

٩ - المشاركة في حلقات النقاش والمجموعات

البريدية والمواقع المهمة بالتعليم الإلكتروني.