

الحد الأدنى من المعارف والمهارات والكفايات المطلوبة من المدربين للالتحاق بالتعليم الإلكتروني

دليل مصفوفة الكفايات للتعلم الإلكتروني

ما هي مصفوفة الكفايات؟

وهي مجموعة من الكفاءات الازمة لكي يتمكن المدرب من تشغيل التعلم الإلكتروني، وهي تتوافق مع (3) مستويات الممارسة، أي المعرفة والتطبيق ونقل المعرفة.

مستويات الكفايات في مصفوفة الكفايات:

- المستوى الأساسي: يتضمن مجموعة من الكفايات الأساسية الازمة لتنفيذ المتطلبات الأساسية للتعلم الإلكتروني على المستوى الأساسي.
- المستوى المتقدم: يتضمن مجموعة من الكفايات المتقدمة الازمة لتنفيذ جميع متطلبات التعلم الإلكتروني على المستوى الأساسي.
- مستوى الإثرائي: يشمل مجموعة من الكفايات في مجال التخصص التي تعزز تطبيق التعلم الإلكتروني على المستوى الأساسي.

المستوى الأساسي: (العنصر)

1- المعلومات الأساسية للتعلم الإلكتروني:

- 1.1) مفهوم التعلم الإلكتروني.
- 1.2) مستويات التعلم الإلكتروني.
- 1.3) مفاهيم خاطئة في التعلم الإلكتروني.

2- أساسيات نظام إدارة التعلم الإلكتروني:

(2.1) واجهة النظام

- الدخول إلى نظام البلاكبورد
- (الرئيسية - المقررات الدراسية) التبويبات

(2.2) المقرر الدراسي

- الدخول إلى المقرر الدراسي
- بناء قائمة المقرر الدراسي (منطقة المحتوى - ارتباط الأداة)

(2.3) بناء المحتوى

- إنشاء (ملف - عنصر - صوت - فيديو - ارتباط الويب)



(2.4) أدوات التواصل

- الإعلانات (أخبار المقرر)
- رسائل المقرر
- البريد الإلكتروني

(2.5) أدوات التقييم

- الاختبارات (الاختبارات القصيرة)
- الواجبات (الأنشطة المقدرة)

(2.6) لوحة التحكم

- مركز التقديرات (إنشاء عمود - إدخال التقدير يدويا - تنزيل التقديرات على الجهاز)
- تصدير واستيراد حزم المقرر
- نمط التدريس: القدرة على تغيير شكل المقرر والألوان.
- خصائص المقرر: القدرة على تغيير لغة العرض واسم المقرر.

(2.7) الفصل الافتراضي (القاعة الافتراضية)

- الوصول إلى أداة الحصول الافتراضية.
- إنشاء جلسة فصل افتراضي جديد.
- البحث عن الجلسات المتاحة والمسجلة بالنظام.
- إعلام الطلاب بموعد الجلسة: عن طريق الإعلانات، الرسائل الداخلية للنظام، البريد الإلكتروني.
- التعرف على نوافذ واجهة نظام الفصل الافتراضية الأساسية وكيفية التعامل معها.
- استخدام أدوات عرض المحترف العملي داخل الفصل الافتراضي.
- (عرض ملف PowerPoint داخل الجلسة - مكتبة الوسائط المتعددة - جولة الويب - مكتبة مشاركة الملفات - مشاركة التطبيقات)
- إنشاء اختبار، وضبط إعداداته داخل جلسة الفصل الافتراضي.

