

# دمج التقنية في بيئة التعلم

## 242 وسل

### وصف المقرر

التعرف على المفاهيم النظرية لمجال تقنيات التعليم وأبرز النظريات التي يستند إليها مثل نظرية الاتصال ومدخل النظم والتصميم التعليمي. والتعرف على تصنيفات الوسائل التعليمية المختلفة والإلمام بالمستحدثات التقنية المستخدمة في مجال التعليم والتعلم.

عدد الساعات: ساعتين



### أبرز الموضوعات

- تكنولوجيا التعليم
- الحوسبة السحابية
- المستحدثات التكنولوجية في التعليم
- التصميم التعليمي
- التعلم الإلكتروني
- الانفوجرافيك التعليمي
- التعلم المتنقل
- التعلم عن بعد



### استراتيجيات التدريس

- المحاضرة
- حل المشكلات
- التعلم التعاوني
- التطبيق العملي
- النقاش
- المشروع



### طرق التقويم

- أعمال فردية
- اختبار فصلي
- أعمال جماعية
- اختبار نهائي
- المشاركة الصفية



# التصوير الرقمي في التعليم

290 وسل



## وصف المقرر:

يتناول هذا المقرر كيفية توظيف الصور الرقمية في العملية التعليمية من خلال كيفية انتاجها وتجميعها والمعايير التي يجب ان تتوافر فيها.

عدد الساعات : ساعتين



## أبرز الموضوعات:

- مفهوم التصوير الرقمي وعناصره وأشكاله وأليته
- تطبيقات وبرامج تحرير الصور الرقمية للإنتاج الإبداعي
- نشر الصور الرقمية على المواقع الإلكترونية والممارسات الآمنة والقانونية والأخلاقية لالتقاط الصور والتحرير والنسخ والاستخدام
- أساسيات التصوير الاحترافي



## استراتيجيات التدريس:

- المحاضرة
- المناقشة
- التطبيق العملي
- المشروع



## طرق التقويم:

- مشروع تحرير الصور الرقمية التعليمية على أحد برامج التحرير
- تقييم صور رقمية منشورة
- المشاركة في النقاشات الصفية
- انتاج الصور بناء على قواعد تكوين الصور
- اختبار نهائي
- اختبار نهائي
- مشروع انتاج فيديو



# تطبيقات التعلم الإلكتروني

291 وسل



## وصف المقرر

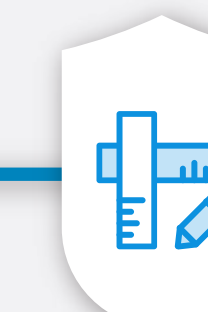
يهدف هذا المقرر إلى التعرف على مفهوم التعلم الإلكتروني ومفهومه وتطبيقاته في عمليتي التعليم والتعلم، ونظم إدارة المقررات الإلكترونية، وكذلك التعرف على مفهوم المقررات الإلكترونية ومفهوم التعلم النقال وتقنية الواقع المعزز.

**عدد الساعات:** ساعتين



## أبرز الموضوعات

- التعلم الإلكتروني مفهومه، مميزاته، أنواعه، التحديات، نماذج توظيفه
- المقررات الإلكترونية مفهومها، أنواعها، أهميتها، مكوناتها، أدوار المستخدمين (MOOCs)
- معايير جودة المقررات الإلكترونية
- التصميم التعليمي ونماذج في التعلم الإلكتروني
- استراتيجيات التعلم الإلكتروني وربطها بالأدوات
- التعلم النقال وأبرز تطبيقاته
- بيئات التعلم الإلكتروني وأنواعها
- تطبيقات الواقع المعزز في التعليم



## استراتيجيات التدريس

- المحاضرة
- التعلم التعاوني
- حل المشكلات
- التطبيق العملي
- المشروع



## طرق التقييم

- اختبار فصلي
- أعمال فردية
- مشاريع جماعية
- المشاركة في النقاشات
- اختبار نهائي

# تحسين الأداء الإنساني من خلال التقنية

393 وصل



## وصف المقرر

يهدف المقرر إلى توضيح مفهوم تكنولوجيا تحسين الأداء البشري ونشأته، والتعرف على أهم رواده، كما يهدف إلى شرح نماذج تحسين الأداء البشري وطرق استخدامها في تصميم حلول لمشاكل فردية ومؤسسية من خلال استخدام تقنيات تحسين الأداء، ومناقشة تطبيقات التقنيات والوسائط المتعددة في رفع كفاءة الأداء البشري والمؤسسي.

عدد الساعات: ساعتين



## أبرز الموضوعات

- مفهوم تكنولوجيا الأداء البشري
- نماذج تكنولوجيا تحسين الأداء البشري
- طرق تشخيص المشكلات الإنسانية والمؤسسية وتحسينها بناء على نماذج تكنولوجيا تحسين الأداء
- علاقة التقنية بتحسين الأداء الإنساني والمؤسسي
- دور التقنية واستخداماتها في مجال التخصصات الإنسانية
- آخر المستجدات والنظريات والتقنيات التي تعزز تحسين الأداء البشري والمؤسسي
- مفهوم تكنولوجيا الأداء البشري ورواده ونشأته
- تجارب محلية وعالمية لتطبيق تكنولوجيا تحسين الأداء البشري على المستوى الإنساني والمؤسسي
- القيم الأخلاقية وحقوق الملكية الفكرية في استخدام التقنية في ضوء الشريعة الإسلامية



## استراتيجيات تدريس

- التعلم التعاوني
- المشاريع
- تطبيق عملي
- دمج التقنية في أساليب تدريس وتقييم المقرر



## طرق التقييم

- اختبار فصلي
- أنشطة قصيرة مستمرة
- مشروع مبتدئ لحل مشكلة في الأداء الإنساني
- مشروع مبتدئ لحل مشكلة في الأداء المؤسسي
- المشاركة في النقاشات الصفية والإلكترونية