

تكنولوجيا التعليم instructional technology

"تكنولوجيا التعليم" تهدف إلى دمج التكنولوجيا في العملية التعليمية لتعزيز طرق التعلم والتدريس. تركز المادة على الأدوات الرقمية والتطبيقات المبتكرة التي تساعد في تحسين فعالية التعليم وتسهيل الوصول إلى المعلومات.

وصف المادة

تتناول مادة "تكنولوجيا التعليم" تطور استخدام التكنولوجيا في التعليم، مع التركيز على تصميم وإدارة بيئات تعليمية رقمية. تشمل المادة دراسة تقنيات مثل التعلم الإلكتروني، تطبيقات الأجهزة الذكية، والواقع المعزز، مع توضيح تأثيرها على العملية التعليمية.

أهداف المقرر

- تعريف الطالب بالمفاهيم الأساسية لتكنولوجيا التعليم وأهميتها.
- استكشاف الأدوات والتطبيقات الرقمية المستخدمة في التعليم.
- تنمية مهارات تصميم وتطوير محتوى تعليمي باستخدام التكنولوجيا.
- تعزيز قدرة الطالب على تقييم استخدام التكنولوجيا في بيئات التعليم المختلفة.
- تمكين الطالب من تطبيق استراتيجيات تعليمية مبتكرة تعتمد على التكنولوجيا.
- إعداد الطالب لتوظيف التقنيات الحديثة في تحسين تجربة التعليم والتعلم.

المخرجات المتوقعة

- فهم شامل لمفهوم تكنولوجيا التعليم وأهميتها في العملية التعليمية.
- القدرة على استخدام أدوات وبرمجيات تعليمية مبتكرة.
- تصميم محتوى تعليمي رقمي متواافق مع معايير الجودة.
- تقييم فعالية استخدام التكنولوجيا في تحسين مخرجات التعليم.
- تطبيق أساليب تكنولوجيا التعليم في بيئات تعليمية متنوعة.
- تطوير خطط تعليمية تعتمد على أحدث تقنيات التعليم الرقمية.