



## مبادرات التطوير التكنولوجي في كلية الطب جامعة النهرين

تهدف هذه المبادرات إلى تحسين بيئة التعليم والبحث من خلال استخدام تقنيات حديثة تدعم الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والإدارة.

## التحول الرقمي في التعليم

### الدورات التدريبية الرقمية

تقديم دورات تدريبية عبر الإنترنت لتطوير المهارات.

### التعليم الإلكتروني

تفعيل منصات التعليم عن بُعد مثل Google classroom والسراج.

### الفصول الدراسية الذكية

استخدام السبورات الذكية وأنظمة إدارة الفصل الدراسي الرقمية.



## تعزير البحث العلمي باستخدام التكنولوجيا

### برامج التحليل البياني

توفير أدوات متقدمة مثل SPSS و MATLAB للمساعدة في الأبحاث العلمية.

### المكتبات الرقمية

إنشاء صفحات إلكترونية تحتوي على أبحاث ومراجع أكاديمية لتسهيل الوصول إلى المصادر العلمية الحديثة.



## تحسين البنية التحتية التكنولوجية



### الشبكات اللاسلكية

تحسين الشبكات اللاسلكية داخل الكلية لتوفير الإنترنت السريع للجميع.



### التحول إلى العمل الرقمي للإدارة

تحسين الأنظمة الإدارية باستخدام تكنولوجيا المعلومات لإدارة الأمور الأكاديمية والإدارية.







## استخدام تقنيات الواقع المعزز والافتراضي

### المختبرات الافتراضية

تزويد الطلاب بتجارب عملية عبر تقنيات الواقع الافتراضي أو المعزز.

### التدريب المهني

توفير تدريب عملي في بيئات محاكاة خاصة بالطب باستخدام تقنيات الواقع الافتراضي.

## الحاضنات التكنولوجية

دعم الابتكار التكنولوجي من خلال إنشاء حاضنات أعمال تساعد الطلاب على تطوير أفكارهم وتحويلها إلى مشاريع تكنولوجية قابلة للتطبيق.

- 1 - تطوير الأفكار  
مساعدة الطلاب في صياغة أفكارهم الابتكارية.
- 2 - التوجيه والإرشاد  
توفير الخبراء لتوجيه الطلاب في تطوير مشاريعهم.
- 3 - التنفيذ  
دعم الطلاب في تحويل أفكارهم إلى مشاريع واقعية.

