



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الموصل / كلية التربية للعلوم الإنسانية  
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

## خطة التحسين

### قسم الجغرافيا

اعداد:

م. د. خضر رشيد الحكيم (عضو ارتباط لجنة ضمان الجودة والأداء الجامعي- قسم الجغرافيا)

2025-2024



2025-2024



## خطة التحسين والتطوير

**تتضمن خطة التحسين عدد من النقاط وهي:**

- 1- دمج الذكاء الاصطناعي في المناهج التعليمية: تصميم وحدات تعليمية اختيارية/إجبارية في برامج البكالوريوس والماجستير حول تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الجغرافيا (مثل تصنيف الصور الفضائية، التنبؤ بالتغييرات المناخية، وتحليل البيانات الضخمة).
- 2- إطلاق برنامج "المهارات الجغرافية الرقمية": برنامج تدريبي متسلسل يقدم للطلبة والباحثين مهارات مثل: النمذجة المكانية، البرمجة بلغة Python في التحليل الجغرافي، استخدام الذكاء الاصطناعي في التخطيط الحضري.
- 3- إنشاء مجلة علمية رقمية للقسم: مجلة نصف سنوية محكمة تختص بالأبحاث التطبيقية في الجغرافيا الطبيعية والبشرية، مع اهتمام خاص بالأبحاث التي تستخدم نظم المعلومات الجغرافية، الاستشعار عن بعد، والذكاء الاصطناعي. ويمكن فتح باب النشر لطلبة المرحلة الرابعة والأكاديميين لتشجيع النشر المبكر.
- 4- تأسيس "مركز دراسات الجغرافيا والمناخ" في القسم ووحدة بحثية تهدف إلى رصد التغيرات المناخية في محافظة نينوى باستخدام صور الأقمار الصناعية وتحليل البيانات المناخية التاريخية. والمركز يوفر تقارير فصلية تُرسل إلى الجهات المعنية ويعرض محتواه على الطلبة كمصدر بيانات.
- 5- إنشاء النادي والروابط الجغرافية مثل "رابطة الجغرافيين الشباب" و "نادي أصدقاء البيئة" وغيرها، التي تهدف إلى إشراك الطلبة في أنشطة تطوعية ومجتمعية، مثل: حملات التوعية



البيئية، إنتاج خرائط رقمية لموقع خدمية داخل المدينة، إعداد تقارير عن المشكلات البيئية المحلية، تتبع إدارياً إلى وحدة النشاط الطلابي بالتنسيق مع القسم.

6- زيادة التعاون المؤسسي ما بين القسم والدوائر والمؤسسات الحكومية من خلال زيادة عدد دورات التعليم المستمر التي تهدف إلى تطوير مهارات الكوادر في مؤسسات الدولة.

7- توفير صناديق اقتراحات إلكترونية: منصة إلكترونية تتيح للطلبة التعبير عن آرائهم بشأن المناهج، البيئة الصحفية، أداء التدريسيين، والأنشطة الlassificية، مع تحليل البيانات شهرياً لعرضها على مجلس القسم.

8- تحسين وسائل الراحة داخل المبنى: تخصيص استراحة طلابية داخل القسم مزودة بطاولات قراءة، خدمة واي فاي، ومجلات علمية.

9- ورش "مشاركة الطلبة في إدارة الصف": دورات قصيرة لتدريب الطلبة على مهارات التقديم، إدارة النقاش العلمي، وقيادة المجموعات الصحفية، مما يعزز من بيئة التفاعل داخل القاعة.

10- العمل على إنشاء مختبر "الحواسيب" المختبرات وتأهيل قاعة أو أكثر للمؤتمرات مؤهلة بالأجهزة والسبورات الذكية.

11- تأسيس "منصة أطلس الموصل الرقمي": مشروع طلابي - بحثي رقمي مفتوح المصدر، يقوم على إعداد خرائط تفاعلية حديثة لمدينة الموصل تشمل: التوسيع الحضري، المناطق البيئية الحرجة، الخدمات، المناخ، باستخدام GIS.

12- "منحة التميز الجغرافي" (Geography Excellence Grant): دعم سنوي (مادي أو معنوي) يمنح لأفضل مشروع تخرج تطبيقي يخدم المدينة أو البيئة. يشجع الطلبة على الابتكار العملي في أبحاثهم.



13- إطلاق قناة يوتيوب تعليمية باسم القسم: يتم فيها شرح الدروس النظرية بواسطة تدريسيي القسم، عرض تطبيقات عملية باستخدام برامج GIS/RS، توثيق النشاطات الميدانية والمؤتمرات.

14- العمل على بناء قاعات اضافية لسد النقص الحاصل نتيجة لزيادة الحاصلة لعدد الطلبة.

15- تفعيل الزمالات الدراسية والبعثات الدراسية لدول التي تحوي على الجامعات الرصينة.

### مدى تنفيذ خطة التحسين:

النقطة	لم يتم التنفيذ	تم التنفيذ جزئياً	تم التنفيذ كلياً
1	✓		
2	✓		
3	✓		
4	✓		
5	✓		
6	✓		
7	✓		
8	✓		
9	✓		
10	✓		✓
11	✓		
12	✓		
13	✓		
14	✓		
15		✓	