

أهداف البرنامج

- 1/1 - يتعلم المعارف المرتبطة بالعلوم الجغرافية والعلوم الأخرى المرتبطة بها عن طريق الاطلاع على الاصدارات الحديثة الأجنبية خلال المدارس الأوروبية المختلفة.
- 1/2 . إكساب الطلاب المعارف المتقدمة في نظم المعلومات الجغرافية، وعلوم المساحة، والتخطيط بما يشمل أحدث التقنيات والمنهجيات العالمية، وذلك في خلال النظرى والتطبيقي.
- 1/3. تمكين الطلاب من تحليل الظاهرات الجغرافية في بيئات متنوعة، وتوظيف هذا التحليل بما يخدم اعراض التخطيط وإيجاد حلول للمشكلات البيئية والمجتمعية.
- 1/4. إعداد خريجين متخصصين قادرين على استخدام التقنيات الحديثة، مثل الاستشعار عن بعد والذكاء الاصطناعي في الدراسات الجغرافية والبيئية.
- 1/5. توظيف التخصصات العلمية الأخرى بما يخدم أهداف البرنامج.
- 1/6. تطوير مهارات التعلم الذاتي لدى الطلاب، ومواكبة التطورات العالمية في مجال نظم المعلومات الجغرافية وعلوم المساحة والتخطيط.
- 1/7. تشجيع التفكير النقدي والبحث العلمى.
- 1/8. إعداد كوادر مؤهلة للعمل في مختلف القطاعات، بما في ذلك القطاع الحكومي والخاص، والمؤسسات البحثية والأكاديمية، والمساهمة في مشاريع التنمية المستدامة.
- 1/9. تنمية مهارات الطلاب في استخدام برامج نظم المعلومات الجغرافية والأجهزة المساحية، وتحليل البيانات المكانية، وتصميم الخرائط، وإعداد التقارير.
- 1/10. تأهيل الطلاب لسوق العمل محلياً وإقليمياً من خلال تزويدهم بالمهارات اللازمة للمنافسة.
- 1/11. تنمية مهارات حل المشكلات، والعمل الجماعي، والتواصل الفعال، وتطبيق الطرق الحديث في الرفع والتوقيع.