

الاسئلة الشائعة

السؤال	الإجابة
ما هو قسم هندسة تقنيات الجيوماتكس؟	قسم أكاديمي يُعنى بتدريس تقنيات المساحة الحديثة وإعداد مهندسين يمتلكون المعرفة النظرية والمهارات العملية في أعمال المساحة ونظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد.
ما مدة الدراسة في القسم؟	مدة الدراسة أربع سنوات يحصل بعدها الطالب على درجة البكالوريوس في هندسة تقنيات الجيوماتكس.
ما الأجهزة التي يتدرب عليها الطلبة؟	يتدرب الطلبة على أجهزة المحطة المتكاملة (TOTAL STATION) ، وأجهزة GPS و DGPS، وأجهزة الميزان، إضافة إلى البرامج الهندسية المتخصصة .
ما مجالات عمل الخريجين؟	يمكن للخريج العمل في دوائر المساحة والبلديات، وشركات الإنشاءات، والنفط، والاستشارات الهندسية، والبنية التحتية، إضافة إلى المؤسسات الحكومية والقطاع الخاص .
هل يستطيع الخريج إكمال الدراسات العليا؟	نعم، يمكنه التقديم للدراسات العليا وفق تعليمات وزارة التعليم العالي وشروط القبول.
هل يستخدم القسم برامج وتقنيات حديثة؟	نعم، يعتمد على برامج هندسية وتقنيات حديثة في مجال نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد ومعالجة البيانات المكانية.
ما المهارات التي يكتسبها الطالب؟	اكتساب مهارات القياسات الحقلية، وإعداد الخرائط، وتحليل البيانات المكانية، واستخدام الأجهزة والبرامج الحديثة، والعمل ضمن فريق هندسي.