

مرحبًا بكم في كلية الهندسة

أهلاً وسهلاً بكم في كلية الهندسة تهدف كلية الهندسة إلى إعداد مهندسين في مختلف التخصصات لتلبية المتطلبات الفنية للاحتياجات الصناعية والقطاعات الخدمية. تقدم الكلية لخريجها أسس المعرفة والمهارات التي تتوافق مع المعايير والمتطلبات الدولية للمشاريع الهندسية الكبرى في مجال تخصصهم. نسعى أيضاً إلى توسيع أفق خريجينا ليستوعبوا مشكلات المجتمع والبيئة في إطار أخلاقيات المهنة. تمتد المهمة لتشمل التحديث المستمر لمهارات الخريجين من خلال الدورات المكثفة وورش العمل وبرامج الخريجين. كما تساهم الكلية في العلوم الهندسية من خلال أبحاث الدراسات العليا، وخدمة المجتمع، والتنمية البيئية من خلال الاستشارات المهنية.



هل تعلم أن؟

تتمتع الكلية بخبرة 63 عامًا من تميزًا في عديد من المجالات الأكاديمية الهندسية، بما في ذلك الهندسة الكهربائية، والهندسة المدنية، والهندسة الميكانيكية، والهندسة المعمارية، وهندسة التعدين والفلاتر.

تم اختيار الكلية كواحدة من ست كليات رائدة من ثلاث جامعات. وبدأت في إدخال النظام الداخلي لضمان الجودة ضمن مشروع ضمان الجودة تحت إشراف ومتابعة اللجنة الوطنية لضمان جودة التعليم والاعتماد.

عملت جذور الهندسة الأكاديمية مع مجموعة دول البحر المتوسط بالتعاون مع الاتحاد الأوروبي على بناء نظام تعليم الهندسة الأكاديمية.

كلمة عميد الكلية



يسعدني ويشرفني أن أعرفكم بكلية الهندسة بجامعة أسيوط. لقد قضيت ما يقرب من أربعين عام بين أروقة كلية الهندسة بجامعة أسيوط وقاعاتها و معاملها. يصعب ذكر جميع إنجازات كلية الهندسة، ولكنني سأحاول سرد بعضها باختصار؛ تحتوي الكلية على خمسة أقسام: الهندسة الكهربائية، والهندسة المدنية، والهندسة المعمارية، وهندسة التعدين والمعادن. يهدف كل قسم إلى تحقيق رؤية الجامعة وهي إعداد مهندسين مؤهلين للعمل في الأسواق المتغيرة. هذا بالإضافة إلى ثلاثة برامج: برنامج الميكاترونكس، برنامج التصميم الداخلي والمعمار، برنامج التشييد الهندسي وإدارة المشروعات. إن للجامعة خبرة في الخدمات المجتمعية والتطوير البيئي؛ وهي أول جامعة تحصل على شهادة من الهيئة الوطنية لضمان الجودة واعتماد التعليم. تتيح لنا طبيعتنا الطموحة و الكادحة تطوير الكلية من كافة أوجهها من خلال العمل المؤسسي الجاد؛ وسوف نتحدى كل الصعاب التي قد نواجهها. وأخيرًا، أتمنى أن يحصل الزوار على معلومات مفيدة عن الكلية. ومع خالص تمنياتي بالتوفيق للطلاب، وأعضاء هيئة التدريس، وفريق العمل.

أ.د. / نوبي محمد حسن عبد الرحيم
عميد كلية هندسة

نبذة تاريخية عن الكلية

إن للهندسة بجامعة أسيوط تاريخًا طويلًا مشرفًا؛ أنشأ أقدم مبنى بالجامعة عام 1957 في ال(وليدية)؛ وحتى اليوم، مازلنا نستمر في تعليم الأفراد، وتوفير برامج متنوعة للطلبة وطلبة الدراسات العليا بجميع الأقسام. إننا نمح طلابنا حرية اختيار المجال الذي يتناسب مع مهاراتهم واهتماماتهم. توفر دراسة الهندسة بجامعة أسيوط بيئة تعليمية محفزة للأفكار الجديدة والإبداع. تنقسم مدة الدراسة ٥ أعوام إلى سنة إعدادية لجميع الطلاب، يتبعها أربع سنوات تخصص بقسم معين.



اتصل بنا

٠٨٨/٢٠٨٠١٩٤ – ٠٨٨/٢٤١١١٢٢

eng@aun.edu.eg

www.aun.edu.eg/faculty_engineering



كلية الهندسة صحيفة الحقائق



القدرة الاستيعابية للطلاب



في عام ١٩٥٧ بلغ عدد الطلاب ٣٦٧ طالبًا
في عام ٢٠١٧ بلغ عدد الطلاب ٣٥٥٠ طالبًا
في عام ٢٠١٩ بلغ عدد الطلاب ١٤٣٤٧ طالبًا



كيفية التقديم في الجامعة؟

تعرف علي ما تقدمه كلية الهندسة خلال يوم جامعة أسيوط المفتوح أو اتصل بالكلية لترتيب الزيارة. يختلف القبول في المرحلة الجامعية اعتمادًا علي ما إذا كنت طالبًا في المدرسة الثانوية أو إذا كنت تريد الانتقال من جامعة أخرى إلى جامعة أسيوط.
نعلم أن الانتقال من المدرسة إلى الجامعة أمر مهم. فكمية العمل، والمواد الدراسية، والمفاهيم التعليمية كلها أكبر مما شهده الطلاب في المدرسة.
لكن من واقع خبرتنا، يستطيع العديد من طلاب السنة الأولى التغلب على الانتقال الصعب من المدرسة الثانوية إلى الجامعة من خلال تلقي عبء تعليمي مخفض في عامهم الأول، والتقسيم الصحيح للمنهج على مدى أربع سنوات. قم بزيارة كلية الهندسة على موقع جامعة أسيوط الإلكتروني لمعرفة المزيد عن القبول

الأقسام

١

قسم الهندسة الكهربائية
إن هدف قسم الهندسة الكهربائية في جامعة أسيوط هو الاستفادة من أعضاء هيئة التدريس والموظفين والموارد من أجل إعداد طلابها لمهن هندسية ناجحة ومنتجة مع التركيز على الكفاءة الفنية والاهتمام بالعمل الجماعي والتواصل الفعال

٢

قسم الهندسة المدنية
يهدف قسم الهندسة المدنية إلى إعداد مهندسين مدنيين لديهم العلوم والمهارات الأساسية والتطبيقية لتلبية المعايير المطلوبة دوليًا. مهمة القسم هي تنمية مهارات الخريجين من خلال تقديم الدورات التدريبية وورش العمل المتخصصة، بالإضافة إلى تقديم برامج (الدراسات العليا) (الدبلوم والماجستير والدكتوراه)

٣

قسم هندسة العمارة
تتمثل مهمة قسم الهندسة المعمارية في كلية الهندسة جامعة أسيوط في توفير تعليم تخطيط معماري وعمراني متميز وفريد من نوعه في تنوعه وتخصصه. يجب أن يتميز خريج الهندسة المعمارية بقوة الخيال والفكر والتعاطف مع الاحتياجات البشرية؛ بالإضافة إلى القدرة على تفسير تلك الاحتياجات إلى لغة معمارية ذكية

٤

قسم الهندسة الميكانيكية
يهدف قسم الهندسة الميكانيكية إلى تزويد طلابها بالمهارات والمعرفة المتعلقة بالتصميم والإنتاج الميكانيكي، والطاقة الميكانيكية، والميكاترونكس، وتطبيق الهندسة الميكانيكية في الزراعة وفقًا للمعايير الأكاديمية الدولية من أجل إعداد خريجيها لسوق العمل

٥

قسم التعدين والهندسة المعدنية
يهدف قسم هندسة التعدين والمعادن إلى إعداد مهندسين قادرين على العمل بالمصانع المعادن والمناجم ليساهموا في تنمية المجالات الصناعية في الدولة من خلال تزويدهم بالاستشارات الهندسية



الأقسام

- Design Technique for Regulated Cascade Trans impedance Amplifier Using Gm/ID Methodology
- Evaluating mechanical properties of bitumen and hot mix asphalt modified with nano ferric oxide
- Using of VHR satellite images for road network extraction in Egypt
- Situated Tangible Gamification of Heritage for Supporting Collaborative Learning of Young Museum Visitors
- Iterative NC program modification and energy saving for a CNC machine tool feed drive system with linear motors
- Activated carbon adsorption of gold from cyanide-starved glycine solutions containing copper. Part 2: Kinetics