

كلية هندسة إلكترونيات

رؤية ورسالة وأهداف الكلية

- ✓ رؤية الكلية
- الريادة والتميز في العلوم الهندسية التخصصية وتوظيف أمثل للموارد في البحث العلمي وخدمة المجتمع والسعى للحصول على الاعتمادية الدولية.
- ✓ رسالة الكلية

توفير البرامج الهندسية الحديثة التخصصية في هندسة الالكترونيات ومواكبة مستمرة لاتجاهات الحديثة في مناهج الالكترونيات مع توفير بيئة دراسية متميزة واعتماد طرائق الدراسة العلمي المتقدمة والتركيز على تنمية القيم الرفيعة لشخصية الطالب بما يجعله قادراً على الابتكار والقيادة والتعلم الذاتي والعمل الجماعي والمنافسة وذلك من خلال تفعيل مفهوم الجودة الشاملة والتحسين المستمر في نسيج المنظومة التعليمية والبحثية بالكلية والسعى للمساهمة بفعالية في خدمة المجتمع وتطوير مؤسساته الهندسية من خلال الاستشارات وإقامة الدورات والندوات والتزام مشاكل المؤسسات التخصصية في محاور بحوث الكلية.

أهداف الكلية

1. تخرج مهندسين متخصصين في علوم هندسة الالكترونيات وتطبيقاتها ومنح شهادات عليا في تخصصات الكلية المختلفة وبمواصفات عالية.
2. إنتاج بحوث علمية وتطبيقية تخصصية.
3. المشاركة الفعالة في نهضة وتقدير المجتمع.
4. إنماء روح القيادة لدى المنتسبين والخريجين ورفع روح التعاون والمحبة والعمل الجماعي.
5. اعتماد منهج التحسين المستمر لجميع الفعاليات والأنشطة لضمان تحقيق الرسالة والأهداف المعتمدة للكليات الهندسية وحسب معايير الجودة (برنامج ABET) واعتماد معايير إتحاد الجامعات العربية (مؤسساتياً) وبما يخدم الرسالة والرؤى الإستراتيجية للجامعة في مجال ضمان الجودة.



كلية هندسة إلكترونيات

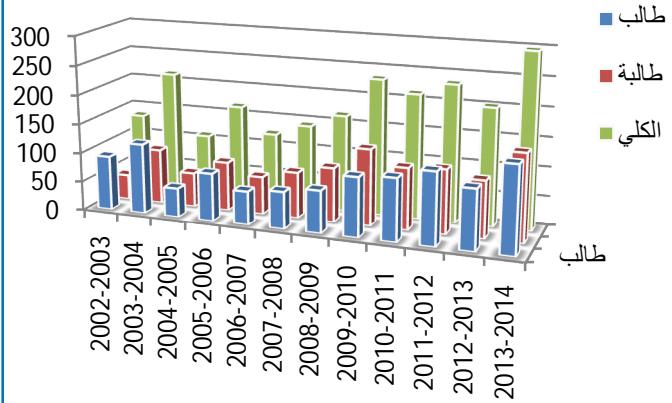
إحصائيات

✓ إحصائية عن التدريسيين:

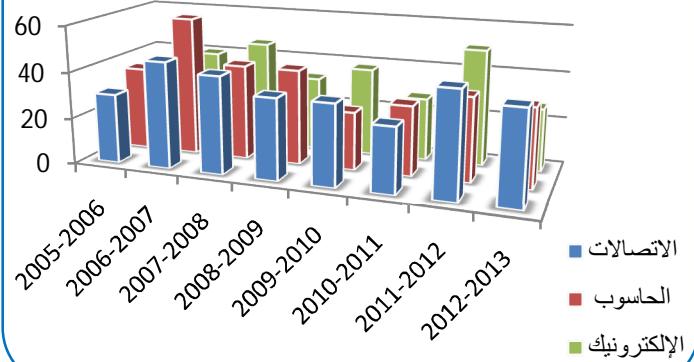
الرتبة	أستاذ مساعد	مدرس مساعد	مدرس مساعد	(%)
الى	3	17	61	(%4)
الى	6	23	68	(%5)
الى				



✓ إحصائية عن الطلبة المقبلين منذ تأسيس الكلية:
بلغ عدد المقبلين منذ تأسيس الكلية 2234 طالب وطالبة.



✓ إحصائية عن الطلبة الخريجين منذ تأسيس الكلية:
بلغ عدد الخريجين 439 طالبة ، 445 طالب، ليصبح المجموع 884.



مجلس الكلية

- ✓ الدكتور خالد خليل محمد رئيساً (عميد الكلية)
- ✓ الدكتور محمد حازم يونس الجامسي عضواً (المعاون الإداري)
- ✓ الدكتور ذنون يونس كشحوله عضواً (المعاون العلمي)
- ✓ الدكتور مازن زكي عثمان عضواً (ممثل التدريسيين)
- ✓ الدكتور أحمد ذنون يونس عضواً (رئيس قسم النظم والسيطرة)
- ✓ الدكتور مصطفى محمد جاسم عضواً (رئيس قسم الإلكترونيات)
- ✓ الدكتور يونس محمود عبوش عضواً (رئيس قسم الماسوب والمعلوماتية)
- ✓ الدكتور محمود أحمد محمود عضواً (رئيس قسم الاتصالات)

كلية هندسة الالكترونيات هي إحدى كليات جامعة الموصل التخصصية التي تأسست في 24/6/2002 بموجب الأمر الوزاري الصادر من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والقاضي باستحداث كلية هندسة في جامعة الموصل تعطي حافات العلوم لتخصصات الهندسة الإلكترونية.

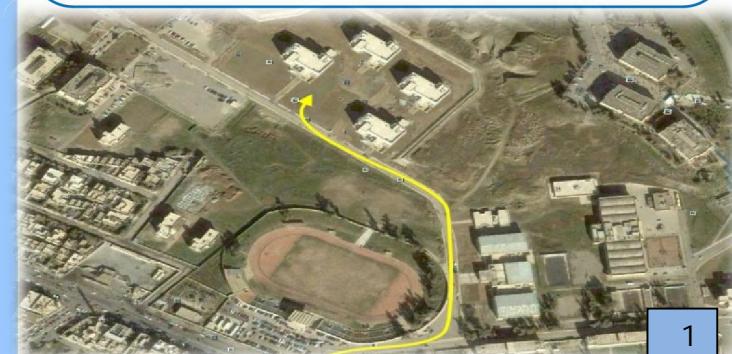
تضم الكلية بناء خاصة بالعمادة وثلاثة أبنية للأقسام العلمية والمخبريات، كما تضم بناء خاصة لمكتبة الكلية وقاعة خاصة بالمناقشات والندوات والمؤتمرات العلمية، كما ويوجد ملعب رياضي لتغطية نشاطات الكلية الرياضية.

تهدف الكلية إلى إعداد كوادر علمية من حملة شهادة البكالوريوس علوم هندسة الإلكترونيك كل حسب تخصصه بهدف جعل الكادر الهندسي في حقل العمل أكثر تخصصاً وله القدرة على التواصل مع الثورة التكنولوجية الحاصلة في التخصصات العلمية الدقيقة. مدة الدراسة أربعة سنوات ويبدا التخصص في السنة الأولى. وتضم كلية هندسة الإلكترونيات أربعة أقسام تخصصية، الأقسام الثلاثة الأولى تأسست تزامناً مع تأسيس الكلية أما القسم الرابع فتأسس في العام 2013 وهي:

- ✓ قسم هندسة الاتصالات
- ✓ قسم هندسة الإلكترونيك
- ✓ قسم هندسة الحاسوب والمعلوماتية
- ✓ قسم هندسة النظم والسيطرة

موقع الكلية على الخارطة:

تقع كلية هندسة الإلكترونيات في الجهة الشمالية الغربية للجامعة خلف ملعب جامعة الموصل ويعتبر باب الدخول إلى الحرم الجامعي قرب ملعب الجامعة هو أقرب مدخل للوصول إلى الكلية وأقسامها.



الأقسام العلمية

✓ قسم هندسة النظم والسيطرة:

نظراً لأهمية اختصاص هندسة النظم والسيطرة في المجالات الصناعية فقد ارتأت الكلية بفتح دراسة تخدم المنشآت الصناعية وتطويرها في البلد من خلال تخصص دقيق حيث تم إعداد المناهج بعد الاطلاع على متانة أقسام مناظرة في دول متقدمة وتم فتح القسم في عام 2013.

يهدف القسم إلى إعداد مهندسين يمتلكون القابلية للعمل في القطاع النفطي أو الصناعي أو المحطات الكهربائية أو السدود والكثير من المنشآت والشركات سواء في القطاع العام أو الخاص أو المختلط

بنية الخوارزمي

حرصت كلية هندسة الالكترونيات على توفير قاعة للمؤتمرات والندوات ومناقشات طلبة الدراسات العليا من أجل تشجيع وتحفيز أساتذة وطلبة الكلية على إقامة الندوات والحلقات الدراسية. القاعة مجهزة بأحدث الأجهزة والمتطابقات الضرورية لإقامة المؤتمرات على الصعيد المحلي أو العالمي، كما ومستخدمة القاعة لإجراء اختبارات TOEFL. وتخدم القاعة العديد من فعاليات الجامعة والكليات من مبدأ التعاون بين الكلية والجامعة.



الأقسام العلمية

✓ قسم هندسة الاتصالات:

يهدف القسم إلى إعداد مهندسين متخصصين في مجال هندسة الاتصالات الذي يشهد تطورات سريعة وواسعة خلال العقود الأخيرة في مجالات الاتصالات الرقمية والمتعددة والضوئية والأقمار الصناعية وغيرها.

ويمنح القسم شهادتي:

- البكالوريوس
- الماجستير في تخصص هندسة الاتصالات.

✓ قسم هندسة الإلكترونيك

يهدف القسم إلى إعداد مهندسين متخصصين في مجال المنظومات الإلكترونية وتطبيقاتها. يدرس الطالب الكيانات المادية والبرمجيات المتعلقة بهندسة الإلكترونيك والتي تتضمن التصميم والتحليل والبناء للدوائر والمنظومات الإلكترونية على اختلافها. يتدرب الطالب على التعامل مع المنظومات الإلكترونية و التطبيقية من خلال مختبرات حديثة تضم تجارب عملية في مجالات الاتصالات والسيطرة والمسطيرات المبرمجة و برمجيات حاسوب مختلفة.

يمكن القسم شهادة البكالوريوس في هندسة الإلكترونيك ويسعى لفتح دراسة ماجستير في تخصص هندسة الإلكترونيك.

✓ قسم هندسة الحاسوب والمعلوماتية:

يهدف القسم إلى إعداد مهندسين يمتلكون القابلية الآتية:

1. تصميم و عمل التجارب بالإضافة إلى تحليل و تفسير البيانات.
2. تصميم أنظمة أو أجزاء أنظمة وحسب المتطلبات.
3. له معرفة بالقضايا المعاصرة المتعلقة بهندسة الحاسوب و حل المعادل الهندسية.

يمكن القسم شهادتي:

- البكالوريوس
- الماجستير في تخصص هندسة الحاسوب والمعلوماتية.

