



كلية الهندسة



كلية الهندسة



أ. د. صالح اسماعيل سليمان الرواضية
عميد الكلية

تأسست كلية الهندسة في جامعة الحسين بن طلال عام ٢٠٠٣م في مدينة معان تحت مسمى كلية هندسة التعدين والبيئة كأول كلية للهندسة في الأردن في هذا المجال لتعكس أهمية محافظة معان والجزء الجنوبي من الأردن بشكل عام كمركز للصناعات التعدينية بشقيها الاستخراجية والتحويلية، الأمر الذي جعلها مساهماً رئيسياً في دخول الأردن عصر النهضة الهندسية، ومساهمتها في تخريج وتأهيل مهندسين أردنيين فاعلين ومؤهلين لدخول سوق العمل داخل الأردن وخارجه. وفي عام ٢٠٠٩م تم تغيير مسمى الكلية لتصبح كلية الهندسة بعد استحداث العديد من البرامج الهندسية فيها.

تضم كلية الهندسة ثمانية أقسام أكاديمية هي: قسم هندسة التعدين والمعادن، قسم هندسة البيئة، قسم الهندسة الكيميائية، قسم الهندسة المدنية، قسم هندسة الحاسوب، قسم هندسة الاتصالات، قسم الهندسة الكهربائية، وقسم الهندسة الميكانيكية. تقدم هذه الأقسام عشر برامج دراسية في مرحلة البكالوريوس بالإضافة إلى ثلاثة برامج في مرحلة الماجستير وهي: ماجستير هندسة الحاسوب والشبكات التابع لقسم هندسة الحاسوب، ماجستير هندسة الطاقة المتجددة التابع لقسم الهندسة الميكانيكية، وماجستير هندسة الصحة والسلامة والبيئة التابع لقسم هندسة البيئة. كما تتطلع الكلية الي السعي قدماً لاستحداث برامج هندسية جديدة تخدم احتياجات المرحلة الحالية والقادمة ومتطلبات سوق العمل. وقد حصلت جميع البرامج المطروحة في الكلية على الاعتماد الأكاديمي الأردني من هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالي وضمان جودتها، وتعمل الكلية حالياً على تنفيذ متطلبات الحصول على شهادة ضمان الجودة المحلية لبرامج الهندسة بالإضافة الى سعي الكلية المستمر للحصول على الاعتماد الدولي من مجلس الاعتماد الأمريكي للهندسة والتكنولوجيا (ABET) في جميع برامج البكالوريوس المطروحة فيها.

كلية الهندسة



د. هيثم علي الأشعري
ق.أ. نائب العميد

تحرص الكلية على إستقطاب أعضاء هيئة التدريس المتميزين وابتعاث عدد من خريجي التخصصات الهندسية المتميزين لمواصلة دراساتهم العليا في برامج الماجستير والدكتوراة في الجامعات العالمية المرموقة للانضمام لكادر الكلية. كما تقدم الكلية برنامج لتدريب المهندسين حديثي التخرج ضمن الاتفاقية مع نقابة المهندسين الأردنيين.

تولي كلية الهندسة اهتماماً خاصاً بالجانب العملي من أجل اكساب الطالب المهارات الأساسية المتعلقة بمهنة الهندسة، لذا تم إنشاء العديد من المشاغل الهندسية والمختبرات المزودة بأحدث الأجهزة والتقنيات والتجهيزات المتطورة التي تساعد الطالب والباحث في إجراء التجارب العلمية والبحوث والدراسات.

تسعى كلية الهندسة بجد لخدمة المجتمع ومهنة الهندسة من خلال تقديم الإستشارات للقطاعين العام والخاص وتقديم الدورات وورش العمل المتخصصة وكذلك عقد المؤتمرات والندوات، والمشاركة في الملتقيات العلمية محلياً وخارجياً.



كلية الهندسة



م. بشار عبد الله دوينع
مساعد العميد للشؤون الإدارية



د. حسام رباح الصنات
مساعد العميد لشؤون التطوير وضمان الجودة



السيدة أنعام حرب الغنميين
رئيس الديوان



م. محمد عبد السلام عيال سلمان
مساعد العميد لشؤون المختبرات

إداريو الكلية

هيام شوكات الذيابات
عماد شحادة صلاح
تيسير مدالله المراعية
منى إبراهيم الطيبري

إيمان محمد العوامره
إيمان طالب السعايدة
نعمات محمود سعدالله
تغريد عبدالرحمن الخشمان
سناء هارون الفلاحات

قسم الهندسة الكيميائية



أ. د. حابس سعيد الزعبي
رئيس القسم

تأسس قسم الهندسة الكيميائية في جامعة الحسين بن طلال عام ٢٠٠٤م، ويهدف القسم إلى إعداد مهندسين كيميائيين مبدعين، ومؤهلين للعمل في قطاع الصناعة والأوساط الأكاديمية والقطاعات الحكومية، ويتكون القسم من كادر تعليمي من ذوي الخبرة و الباحثين المتميزين والمهندسين المبدعين والطلاب الموهوبين. ويضطلع أعضاء الهيئة التدريسية بالأنشطة البحثية التي تشمل العديد من تخصصات الهندسة الكيميائية ومن بينها: عمليات الفصل ، وظواهر الانتقال، وهندسة المفاعلات، والديناميكا الحرارية الجزيئية، وعمليات الأغشية، وهندسة السلامة، والطاقة المتجددة، ومعالجة مياه الصرف الصحي والتصميم بمساعدة الحاسوب.

وتتركز أهداف القسم في تخريج طلبة هندسة كيميائية بالآتي :

- لديهم القدرة على تطبيق المعلومات الرياضية، المبادئ الهندسية، علم الكمبيوتر والعلوم العامة في التطبيقات الهندسية الكيميائية.
 - لديهم القدرة على تطبيق المبادئ والتقنيات الهندسية، المعلومات الرياضية وأسس التنظيم والتخطيط الهندسي والاستفادة من هذه المعلومات في تصاميم مختلفة للتطبيقات الهندسية ضمن محددات واقعية.
 - يكون لهم القدرة على الدخول في سوق العمل في مجالات الهندسة الكيميائية المختلفة مثل الصناعات البترولية، والصناعات الدوائية، والصناعات البلاستيكية، ومعالجة المياه وغيرها.
 - أن يكون لهم القدرة على إكمال دراساتهم العليا والأبحاث في مجالات الهندسة الكيميائية في كبرى الجامعات العالمية .
- يضم القسم (٧) أعضاء هيئة تدريس من الحاصلين على شهادات علمية من أعرق الجامعات الأمريكية والأوروبية، موزعين على رتبة أستاذ وأستاذ مشارك وأستاذ مساعد، بالإضافة إلى مجموعة من الفنيين ومشرفي المختبرات.



أعضاء هيئة التدريس



أ.د. صالح اسماعيل الرواضيه
أستاذ



أ.د. غسان اسكندر بشارت
أستاذ



أ.د. مروان محمد بطيحة
أستاذ



د. خالد عارف ابراهيم
أستاذ مشارك



أ.د. حابس سعيد الزعبي
أستاذ



م. نسبية عبد الحميد العميرة
محاضر متفرغ/برتبة مدرس



أ.د. محمد أحمد بطيحه
أستاذ



الهندسة الكيميائية - خريجو الفصل الأول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣



رناد هشام احمد الخطيب

تقوى عبد الباسط محمد عيابنه
ساره عمار محمد يوسف
ملاك شريف ناصر العثمانه

ابراهيم عبد الهادي ابراهيم ابو سويلم
احمد جمال حسين العمائره
احمد فضل اسماعيل البوسطجي

الهندسة الكيميائية - خريجو الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

محمد علي محمد شخاتره
ميسر حمد سلامه الزوايده

جهان عبد الحكيم سليمان يوسف
عبدالرحمن زهير مسلم عساف
علاء محمود دوينع متروك

الهندسة الكيميائية - خريجو الفصل الصيفي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

رند عبد الله عيسى السعيد
سيف عبدالرحيم فايز الدبابسة
عامر سليمان سالم العميرات
هنادي محمد داود يوسف

احمد عماد الياس ريعي التميمي
ايلاف عبد القادر عطا الله الامامي
بتول نصري رزق المرافي
حلا محمود حسين الركيبات



قسم الهندسة المدنية



د. محمود سلامة الرصاعي
ق.أ. رئيس القسم

تعد الهندسة المدنية أحد فروع الهندسة التي لها أهمية بالغة في عملية التطور الحضري فهي تعنى بتطوير وتسهيل حياة الإنسان بما يتلاءم ومتطلباته. حيث تعنى الهندسة المدنية بتصميم وإنشاء وصيانة المنشآت الهندسية المختلفة كالمباني والجسور والخزانات والسدود والطرق وشبكات مياه الشرب والري والصرف الصحي، وكذلك بتصميم وإدارة أنظمة النقل المختلفة والعناية بمصادر المياه المختلفة، وطرق معالجة مياه الصرف، وإعادة استخدامها، وإيجاد الحلول لمشاكل التربة من الناحية الإنشائية، وكذلك إدارة المشاريع الهندسية وتحليل التكاليف، وأساليب التشييد المختلفة. تأسس قسم الهندسة المدنية في جامعة الحسين بن طلال في عام ٢٠٠٨م، ويمنح هذا القسم درجة البكالوريوس في الهندسة المدنية، لتوفير الكفاءات المتخصصة في الهندسة المدنية لرفد السوق المحلي بها، ولما يشهده الأردن من تطور في المشاريع الهندسية و البنى التحتية وكذلك التطور الذي ستشهده محافظات الجنوب بشكل عام، ومحافظه معان بشكل خاص.

و يسعى القسم أيضا، إلى رفع كفاءة خريجي التخصص بما يتناسب وسوق العمل داخليا وخارجيا ومساعدتهم على اكتساب مهارات الاتصال والعمل الجماعي في إدارة الإنشاء للوصول إلى أفضل صور لنجاح المشروع الهندسي إداريا وتصميما وتنفيذا واستخداما.

يبلغ عدد أعضاء هيئة التدريس في قسم الهندسة المدنية (١٣) عضواً.

أعضاء هيئة التدريس



د. سليمان موسى الزيديين
أستاذ مشارك



أ.د. خالد ارحييص الطراونه
أستاذ



أ.د. عاطف علي الخرابشة
أستاذ



د. محمود سلامة الرصاعي
أستاذ مساعد



د. فادي عبدالله الحميدات
استاذ مساعد



د. محمود بشير الحسنات
أستاذ مشارك



م. نؤي عايد الطرابلسي
مدرس



د. محمد سليمان البدور
استاذ مساعد



د. حسام رباح الصنات
أستاذ مساعد



أعضاء هيئة التدريس



م. شذى عصر حمد الضلاعين
مدرس



م. رفيده وهبي الغصاونه
مدرس



م. فداء محمد العمرات
محاضر متفرغ/ برتبة مدرس



م. يسرى سالم العمارين
محاضر متفرغ/ برتبة مدرس



الهندسة المدنية - خريجو الفصل الأول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

زينب غيث نجيب السبول
سامر غازي العزوا الخطيب
سديم عدنان محمد الدوسري
عبد الرحيم هاني فدعوس الرواد
ليث محمود عبد الرحمن السعدي
لين محمد ذيب زيدان
مروان سالم النوري المعاقبه

اوس حسن احمد ابو خديجه
تالا عبد الله ابراهيم عساف
تسنيم سعيد اسماعيل ابو اسماعيل
تقى مفلح ضاحي النعيمات
حذيفه ياسين ياسين الشقييرات
راما ابراهيم جبريل السعودي
ريما احمد فهد الشهبان

ملاك محمد علي المومني

الهندسة المدنية - خريجو الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

سفيان عبد المجيد سالم المناصير
عبد الله هشام خالد العضايه
محمد عاصي موسى الليمون
يزيد محمد اسماعيل الصوالحه

ثابت احمد محمد المحاميد
حسين ماجد محمد النعيمات
روعه هارون فرحان العميرات
سامر كريم مسلم الشواوره



الهندسة المدنية - خريجوا الفصل الصيفي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

سرى احمد سليمان السلطان
 سليمان وائل سلامه الزوغه
 شيماء حسين ذياب المريدات
 عبد العزيز عبد الله محمد ابو نجم
 عبد الله عادل عبد الله القيسى
 عرين فراس علي الرشدان
 محمد رزق حسن عبد الرازق
 محمد هيثم محمد المغربي
 ملاك بلال محمد رواشده
 يزن عبد الله علي حامد الغزاوى

ابراهيم جمال ابراهيم البدور
 احمد جهاد محمد الهلالات
 احمد منتصر علي ناصر
 اميرا عبد الوهاب محمد ابو عيسى
 براء محمد حسين المسامره
 حمد نواف علي الشهوان
 خديجه علي سلمان الاحيوات
 رايه قاسم محمد المومني
 رنيم عايد خلف السعدانه
 ريمما نضال خالد داود

قسم هندسة الاتصالات



د. محمود علي النعانة
ق.أ. رئيس القسم

تأسس قسم هندسة الاتصالات في جامعة الحسين بن طلال في عام ٢٠٠٨م، من أجل تلبية الطلب المستمر والمتزايد لتخصص هندسة الاتصالات، ويسعى هذا القسم لتوفير الكفاءات المتخصصة في هندسة الاتصالات لرفد السوق المحلي والإقليمي بها ولما يشهده الأردن والعالم من ثورة ضخمة في الاتصالات.

ويمنح القسم درجة البكالوريوس في هندسة الاتصالات بعد دراسته (١٦٠) ساعة معتمدة يتم من خلالها اكتساب المهارات النظرية والعملية في الدوائر الكهربائية، والإلكترونيات، والشبكات، وأنظمة الاتصالات، ونظرية الكهرومغناطيسية، وأنظمة الإشارات، والموجات الدقيقة والهوائيات، والآلات الكهربائية، وأنظمة القوى، وأنظمة التحكم. ويقوم نخبة من أعضاء الهيئة التدريسية من حملة درجة الدكتوراه والمجستير من جامعات عالمية مرموقة على تدريب وتأهيل هؤلاء الطلاب. وبالإضافة إلى القيام بالمهام التدريسية، يقوم أعضاء الهيئة التدريسية بتنفيذ بحوث علمية في مجالات مختلفة في هندسة الاتصالات. وقد شارك القسم في العديد من المؤتمرات العلمية والدولية والمحلية ببحوث وأوراق عمل علمية مثمرة.

بالنسبة لمختبرات القسم فقد تم تجهيز (٩) مختبرات في مختلف مجالات هندسة الاتصالات مجهزة بأحدث الأجهزة والمعدات المواكبة للتكنولوجيا والتي تمكن الطالب من اكتساب المهارات العملية في مجال تخصصه.

وما زال القسم يصبوا إلى تطوير العملية الأكاديمية فيه والسير قدماً نحو الأفضل، كنموذج يحتذى به ويشهد له سوق العمل وأقرانه في المؤسسات التعليمية الدولية والمحلية، حيث يكمل طلبتنا دراساتهم العليا

حيث أن مختبرات القسم تغطي مختلف التخصصات الفرعية في مجال واسع للهندسة الكهربائية، هذه المختبرات تشمل: الاتصالات التناظرية والرقمية، الدوائر الكهربائية، الإلكترونيات الرقمية، تصميم المنطق الرقمي، التحكم الآلي، الأمواج المايكروية والهوائيات، والاتصالات اللاسلكية والمنتقلة، والأجهزة والقياسات، والإلكترونيات والاتصالات والشبكات. إضافة الى ذلك يقوم القسم بتنظيم رحلات علمية يتعرف الطالب من خلالها إلى سوق العمل في مجال تخصص هندسة الاتصالات.

إن الخطة الدراسية لقسم هندسة الاتصالات توفر لخريجيه فرص عمل متنوعة في مجال التصميم والتطوير والتنفيذ والإدارة للمنتجات والأنظمة في مجال الاتصالات الحديثة السلكية واللاسلكية. إضافة الى ذلك فإن الخريجين يمكنهم العمل في الشركات المتخصصة في مجال الإلكترونيات، لاجتيازه العديد من المقررات الدراسية المرتبطة بهذا المجال.



أعضاء هيئة التدريس



أ.د. زهير جميل القضاة
أستاذ



أ.د. صالح سليمان الصرايره
أستاذ



د. سعود غسان الذنبيات
أستاذ مشارك



أ.د. وائل حسن السوالمية
أستاذ



م. صدام قسيم النبهان
مدرس



د. عامر محمد ابو ألعيش
أستاذ مشارك

هندسة الاتصالات - خريجو الفصل الأول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

عدنان سعيد ساهر الزرو
يوسف معتز احمد دعيس

هندسة الاتصالات - خريجو الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

ريناد محمد زايد النعيمات كمال زيدون اسعد الغول
نور الدين عصام صلاح شحاده

هندسة الاتصالات - خريجو الفصل الصيفي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

راما زياد محمد عشا لانا رياض فهمي احمد





قسم هندسة البيئة



د. معاذ عدنان الشاويش
ق.أ. رئيس القسم

يعد تخصص هندسة البيئة من التخصصات الحديثة والمطلوبة في كثير من المجالات في القطاعين العام والخاص، ولذلك تم انشاء قسم هندسة البيئة في الجامعة عام ٢٠٠٤ بهدف إيجاد مهندسين متخصصين في مجال الهندسة البيئية على مستوى الوطن، ولما يتمتع به إقليم الجنوب بشكل خاص والوطن بشكل عام من وجود ثروات معدنية وشركات وطنية تنموية.

ويعتبر قسم هندسة البيئة أحد التخصصات الجديدة والفريد من نوعه لأنه يمزج ما بين التخصصات الهندسية المختلفة مثل الهندسة المدنية، والهندسة الكيميائية، وهندسة التعدين، والهندسة الجيولوجية، والعلوم الطبيعية مثل: الرياضيات، والفيزياء، والكيمياء، والجيولوجيا، والأحياء، وبهدف تخريج طلبة مؤهلين للقرن الحادي والعشرين ومتسلحين بخلفية علمية متنوعة قادرة على حل المشاكل البيئية المحددة والمستجدات المستقبلية. ويبلغ عدد أعضاء هيئة التدريس في القسم (٧) أعضاء.

وتتمثل رؤية القسم بأن يكون متميزا في التعليم النوعي، والبحث العلمي، ونقل التكنولوجيا وتطبيقها، وتبسيطها ونشرها بين فئات المجتمع الأردني والمناطق المجاورة، مع الأخذ بعين الاعتبار الموائمة والاستغلال الأمثل لموارد الأرض مع المحافظة على البيئة مما يحقق التنمية المستدامة. كما يعد القسم من أقسام كلية الهندسة الفاعلة في المجال الأكاديمي والبحثي، وكذلك في مجال التنمية الوطنية وخدمة المجتمع، وقد تم أستحداث برنامج الماجستير في هندسة الصحة والسلامة البيئية.

ويهدف القسم إلى تخريج طلبة متميزين لديهم القدرة على تطبيق مبادئ الهندسة، ومهارات الكمبيوتر والعلوم الطبيعية في مجالات هندسة البيئة، والقدرة على استخدام التقنيات الهندسية في التخطيط الهندسي، وإدارة المشاريع، وتطوير العلوم الاجتماعية، والطبيعية وإعطاء الحلول البديلة للمشاكل الهندسية بتكلفة محدودة، بالإضافة إلى القدرة على متابعة الدراسات العليا وإجراء الأبحاث العلمية الأصيلة في حقول الهندسة البيئية، ومنافسة نظرائهم من الجامعات المماثلة.



أعضاء هيئة التدريس



أ.د. ليما عبدالرحمن المخادمة
أستاذ



أ.د. عمر علي الخشمان
أستاذ



أ.د. أحمد محمد أبو جري
أستاذ



د. معاذ عدنان الشاويش
أستاذ مشارك



أ.د. محمد سالم الحويطي
أستاذ



م. آيه هاني المحتسب
مدرس



د. نيلي عبد الله الخطيب
أستاذ مشارك



قسم هندسة التعدين والمعادن



د . فراس يونس اعيال الحصان
ق. أ. رئيس القسم

تأسس القسم في عام ٢٠٠٤م، حيث ارتبطت فكرة الإنشاء بضرورة وجود متخصصين في هذا المجال لما يتمتع به إقليم الجامعة بشكل خاص والوطن بشكل عام من ثروات معدنية هائلة، حيث يطمح القسم بأن يكون رافداً للمهندسين المؤهلين في مجال الصناعات التعدينية بشقيها الإستخراجية، والتحويلية في المنطقة، كما ويعد تخصص هندسة التعدين من التخصصات النادرة والمطلوبة في كثير من الجهات الحكومية والقطاع الخاص.

ويضم القسم الذي يمنح درجة البكالوريوس في هندسة التعدين والمعادن، أعضاء هيئة تدريس ذوي كفاءة عالية تخرجوا من أعرق الجامعات العالمية.

ويسعى القسم بأن يكون قسماً حيوياً يتبنى برنامجاً أكاديمياً وبحثياً متميزاً، يحقق التميز التعليمي والبحثي على المستويين الوطني والعالمي، وذلك بتقديم خدمات أكاديمية ونشاطات بحثية بمهنية عالية، من خلال القسم وأعضاء هيئة التدريس فيه وطلبته.

ويهدف القسم إلى تدريب وتأهيل طلبة لديهم القدرة بعد التخرج على تحقيق الأهداف التالية:

- القدرة على تطوير مهاراتهم التقنية والشخصية من أجل التكيف مع المستجدات التكنولوجية التي تواجههم في حياتهم المهنية كمهندسي تعدين.
- القدرة على القيام بالواجبات المناطة بهم كمهندسي تعدين بمهنية عالية تلتزم بالقوانين والأنظمة السارية وأخلاقيات المهنة .
- القدرة على مواصلة دراستهم العليا في هندسة التعدين أو في أي مجال آخر ذو علاقة بمجال تخصصهم.
- القدرة على توظيف مهاراتهم في الاتصال والعمل الجماعي والقيادة لخدمة مهنتهم كمهندسي تعدين.
- الإدراك الكامل للدور الهام الذي يقوم به مهندس التعدين للمحافظة على صحة وسلامة المجتمع من خلال المحافظة على البيئة وتطبيق أنظمة السلامة أثناء العمل.



أعضاء هيئة التدريس



أ.د. هاني محيسن النوافله
أستاذ



أ.د. صلاح سالم الذيابات
أستاذ



د. فراس يونس اعيال الحصان
أستاذ مشارك



أ.د. رامي عقله الرواشدة
أستاذ



د. عواد حسني الطيبي
أستاذ مشارك



د. محمد خليل دويرج
أستاذ مشارك



قسم هندسة الحاسوب



د. خالد محمود دوينع متروك
ق.أ. رئيس القسم

تأسس قسم هندسة الحاسوب في عام ٢٠٠٣م ليكون مصدراً أساسياً في بناء جيل من مهندسي الحاسوب بكفاءة عالية وقدرة منفردة في التطوير والتصميم والتشغيل والتطبيق لأجهزة الحاسوب والأنظمة الرقمية الإلكترونية وحماية المستخدم وأتمتة الأنظمة وجعل الأجهزة والأنظمة أكثر ذكاءاً.

يطرح قسم هندسة الحاسوب برنامجي بكالوريوس هما هندسة الحاسوب وهندسة أمن الشبكات والمعلومات الذي تم إستحداثه والبدء في تدريسه مع بداية العام الدراسي ٢٠٢٠/٢٠٢١م، كما وي طرح القسم برنامج الماجستير في هندسة الحاسوب والشبكات. يتميز القسم بكادر تدريسي مواكب للتطورات السريعة في مجالات هندسة الحاسوب حيث يوجد في القسم حالياً أستاذان، أربعة أساتذة مشاركون، ، أستاذ مساعد، مدرس وموفد واحد لنيل درجة الدكتوراة في الولايات المتحدة الأمريكية. إلى جانب أعضاء هيئة التدريس المؤهلين تأهيلاً عالياً، لدينا خمسة مهندسين وفني واحد جميعهم متميزون في الجانب العملي للإشراف على مختبرات القسم.

يركز كادر القسم على عمل أبحاث في إستخدام الحواسيب ذات الأداء العالي، أمن الأنظمة والبيانات والمعلومات، الشبكات اللاسلكية والحوسبة السحابية، إنترنت الأشياء، وبناء أنظمة ذكية بإستخدام الرؤية الحاسوبية والذكاء الاصطناعي. برنامج البكالوريوس في هندسة الحاسوب

يدرس الطالب في هذا البرنامج الأساسيات والمفاهيم المتعلقة في بناء الحاسوب بمعرفة مكوناته المادية وآلية عملها وفهم التعامل مع لغة الآلة وتحسين أداء الحاسوب، كما يدرس الطالب المفاهيم الكاملة لبناء شبكة الحاسوب وإستخدامها وتحسين أدائها ومراقبتها. علاوة على ذلك، يدرس الطالب مجموعة من لغات البرمجة الحديثة التي تمكن الطالب من التصميم والتطوير في كل المجالات المتعلقة في هندسة الحاسوب.

برنامج البكالوريوس في هندسة أمن الشبكات والمعلومات

يدرس الطالب في هذا البرنامج تصميم وتطوير وصيانة شبكات الحاسوب السلكية واللاسلكية ويتم تمكين الطالب من دراسة علوم التشفير وحماية البيانات وأمنية الشبكات والمعلومات وعمل برامج متخصصة تحمي الشبكة الحاسوبية والبرمجيات الخاصة بها والتعامل مع شبكات الحاسوب وتطبيقاتها المادية والبرمجية.

برنامج الماجستير في هندسة الحاسوب والشبكات

يقدم القسم برنامج الماجستير في هندسة الحاسوب والشبكات حيث يدرس الطالب مواد متقدمة ومواضيع حديثة في تصميم شبكات الحاسوب وتطويرها وتحسين أدائها، تطوير وتحسين أمنية الشبكات والمعلومات والحوسبة السحابية. ويدرس الطالب أيضاً الطرق الحديثة المتقدمة في معمارية الحاسوب وتصميم المعالجات المتوازية والأنظمة المضمنة. يتمكن الطالب بعد تحقيق شروط الإلتحاق في رسالة الماجستير من إنجاز ونشر أبحاث علمية خاصة في المجالات الحديثة المتعلقة في شبكات الحاسوب والحوسبة السحابية وأمنية المعلومات والرؤية الحاسوبية والذكاء الاصطناعي.



أعضاء هيئة التدريس



د. خالد محمود دويبع
أستاذ مشارك



أ.د. عبدالله اسماعيل الحسنت
أستاذ مشارك



أ.د. حسن محمد الشلبي
أستاذ



د. معاذ هاشم السفاسفه
أستاذ مساعد



د. مهند ناصر الحسنت
أستاذ مشارك



د. هيثم علي الاشعري
أستاذ مشارك



م. المأمون نايف العثمان
مدرس



د. بلال ابراهيم القضاة
استاذ مساعد



هندسة الحاسوب - المتوقع تخرجهم الفصل الأول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣



يزن احمد حامد المجالي



ثراء بسام موسى العمرات

في محمود عوض حران
وسيم زياد محمود الحبيصة

اروى دخيل الله قاسم العواديين
رامي عبد الرزاق يوسف العمري

هندسة الحاسوب - المتوقع تخرجهم الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

عمار سلمان غازی هديب
مرام حسن محمود البواعنه

ايمان جهاد احمد ابوصايمه
حسين محمد حسين رشيد



قسم الهندسة الكهربائية



د. محمود علي النعانة
ق.أ. رئيس القسم

تأسس القسم عام ٢٠١٣م، ويمنح درجة البكالوريوس في الهندسة الكهربائية، حيث يتيح للطالب التخصص في إحدى الحزم التالية :- حزمة هندسة الحاسوب ، حزمة هندسة الاتصالات ، حزمة الهندسة الإلكترونية حزمة هندسة القوى، حزمة التحكم الآلي، ويضم قسم الهندسة الكهربائية نخبة من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في الهندسة الكهربائية وتم إبتعاث عدد من المهندسين المتميزين لنيل درجة الدكتوراه في الهندسة الكهربائية خلال الاعوام السابقة





أعضاء هيئة التدريس



د. محمد حمد الرشيدان
أستاذ مشارك



أ.د. وائل فوزي أبو شهاب
أستاذ



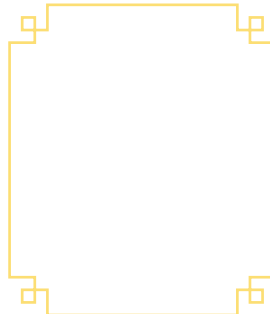
د. أحمد عبدالله صلاح
أستاذ مساعد



د. محمد زيد أبو الكشك
أستاذ مساعد



د. محمد إبراهيم الشراري
محاضر متفرغ/ برتبة أستاذ
مساعد



د. محمد رجا السعيدات
أستاذ مساعد



د. محمود علي النعانة
أستاذ مساعد



الهندسة الكهربائية - خريجو الفصل الأول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

محمد عبد السلام سالم الخليفة
محمد مصطفى عوده الشلبي
نور حسين صالح ابو كركي
يكن حسن احمد البواب

طلال حسن محمد الخطيب
عبدالله حسن ابراهيم الشواكري
عمر علي ذيب النوافله
فرح محمد خلف الشمري
ليث عزام محمد العطيوي

الهندسة الكهربائية - خريجو الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

فداء محمود علي السعودي
مأمون محمود عبد الجابر العبد الله
محمد سعيد علي ابو عوالي
نور الدين يعقوب عبد القادر ابو خميس
هاشم صبحي ابراهيم كنهوش

خالد علي بديع صالح
سعد ناصر خلف الرواجفه
عبد الله احمد فهد مروج
عدي خير علي المنسي
علي احمد حامد الدبشه

الهندسة الكهربائية - خريجو الفصل الصيفي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

غسان ثابت علي الغرايبه
ليث سعيد احمد حسان
محمود امين محمد سالم
نور عبد الحافظ نايف ابو صنوبر

احمد حامد موسى النوافله
احمد محمد سليمان المشاقبه
اسامه محمود محيسن النوافله
البراء ابراهيم مصلح المشاقبه
بكر سالم فريج الاحيوات





قسم الهندسة الميكانيكية



د. رياض أسعد لايي أحمد
ق.أ. رئيس القسم

انشئ القسم عام ٢٠١٣ م ويمنح درجة البكالوريوس في الهندسة الميكانيكية وهندسة الطاقة المتجددة، ويضم القسم عددا من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في الهندسة الميكانيكية والطاقة المتجددة، كما تم ايفاد عدد من المهندسين المتميزين لنيل شهادة الماجستير والدكتوراه في الهندسة الميكانيكية والطاقة المتجددة .

- يمنح القسم درجة الماجستير في تخصص هندسة الطاقة المتجددة.



أعضاء هيئة التدريس



د. أحمد عمر المعاني
أستاذ مشارك



أ. د. عبد الله عبدالرحمن المرعشلي
أستاذ



أ. د. محمد عباس النوافله
أستاذ



د. محمد موسى الشلبي
أستاذ مساعد



د. رياض أسعد لايفي
أستاذ مشارك



د. هاني عبد الله الرواشده
أستاذ مشارك



م. غيداء أحمد المطارنة
مدرس



م. صهيب إبراهيم المعاسفة
مدرس



د. محمد عمر الليمون
أستاذ مساعد



د. محمد رمضان بحيري
محاضر متفرغ / برتبة أستاذ
مساعد



الهندسة الميكانيكية - خريجو الفصل الأول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

عبد الرحمن محمد شحاده عمايره
عقاب عتبه رياض الوهر
كرم محمود طالب الحسنات
مالك اسماعيل رمضان كركور
محمد رائد محمد الحوامده
معتز ماجد عبد الرحمن جاموس
مهند عاطف محمد العياط
مهند نادر عبد الله ابو ظهير

اسماعيل فضل اسماعيل البوسطجي
اسيد اسامه حسن ابو كبير
امين محمد ابراهيم الرواشده
بشار سليمان عبد الله بني عيسى
جود خالد خلف الشمري
حمزه زياد محمد الخلايفه
شهاب احمد سالم الضاعوري
عباده اسامه عبد الجواد عويس

الهندسة الميكانيكية - خريجو الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

عمر فيصل محمد دغش
عمر هاييل سليمان الجازي
نعيم سعيد رزق الدردساوي
هاشم ابراهيم محمد الشراري
ينال سامي عايد المساعده

حمد صالح حمد الله البلوي
خالد خلف سلمان الفريوان
سفيان سليمان ذياب النعيمات
عدنان عامر مصطفى سماره

الهندسة الميكانيكية - خريجو الفصل الصيفي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

عمار ناصر محمد عدنان ابو النادي
محمد زكريا شريف البشارات
يوزن طارق محمد هاييل البزليط
يوزن موسى خضر ابو عويس

ابراهيم احمد محمد شاويش
بكر احمد سليمان سلامه
رستم خالدون رستم السعايده
زيد جميل ابراهيم سميرين
زيد هارون احمد الرفايعة



الماجستير

هندسة الحاسوب والشبكات / الرسالة الفصل الأول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

مرح صالح موسى الخرشه
ملاك عدنان يونس القيسي

روزان علي سليمان السلامات
فاطمه طه احمد ابوطه

الماجستير

هندسة الحاسوب والشبكات / الرسالة الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

ملاك مصطفى سليمان ابوهلاله

تقى علي حمدان العويرات
عبد الله علي مرزوق ابو شتال

الماجستير

هندسة الحاسوب والشبكات / الرسالة خريجو الفصل الصيفي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

نور علي عيد الحميدات



الماجستير

هندسة الطاقة المتجددة / الرسالة الفصل الاول ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

فخريه خالد عبد الرحمن العطيات

الماجستير

هندسة الطاقة المتجددة / الرسالة الفصل الثاني ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

نجدود حسين عبد الله الهباهبه

الماجستير

هندسة الطاقة المتجددة / الرسالة خريجو الفصل الصيفي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

ساجده محمد سائم العصيفات

دائرة المشاغل الهندسية



م. محمد عبد السلام عيال سلمان
مدير الدائرة بالوكالة

يسر دائرة المشاغل الهندسية في جامعة الحسين بن طلال متمثلة بإدارتها وكادرها الفني أن ترحب بكم أجمل ترحيب. فلقد أنشأت دائرة المشاغل الهندسية عام ٢٠٠٨، وإن هذه الدائرة وإن كانت حديثة العهد إلا أنها تخطو نحو التميز بخطوات واسعة، يدعوها الأمل ويحدوها حب الوطن.

تُعنى دائرة المشاغل الهندسية بالإنتاج والتدريب؛ وذلك بإنتاج كل ما تحتاجه الجامعة من تجهيزات وأثاث ضمن مواصفات عالية الجودة، وتدريب طلبة كلية الهندسة وطلبة الدبلوم إضافة إلى المهتمين من المجتمع المحلي ليكونوا على صلة وثيقة ورابطة وشيجة بالحياة العملية والتطبيقية.

وكذلك فإن المشاغل الهندسية تفسح مجالاً رحباً ودعمًا متواصلًا للطلبة في تنفيذ مشاريعهم وتحقيق إبداعاتهم من خلال توفير الخبرة الفنية والأجهزة والمعدات.

لكم منا كل الحب، ولجامعتنا كل الانتماء، ولوطننا كل الوفاء، والله الموفق.



إداريو الدائرة

اركان حرب أبو درويش
أحمد مازن العجمي
احمد جمعة الرواد
محمد بسام سعيد
احمد عبدالله الخليفات
محمد مفرح السعايدة

أشرف جبريل أبو درويش
رئيس فرع
جهاد موسى الخليفات
رئيس فرع بالوكالة
عمر فاضل عساف
سليمان زاهر الخطيب

سفيان محمود أبو كركي

مهندسو الكلية

م. محمود عارف ارتيمات
م. بشار عبدالله دوينع
م. سميحة موسى الضلحات
م. محمد حمد العبادلة
م. إنعام علي الرفايعه
م. أحلام مهدي السعيدات
م. محمد أحمد السحاليين
م. زيد ماجد صلاح
م. أماني علي الفرجات
م. هديل أحمد الهالات
م. أحمد محمد النعيمات

م. عبدالرحمن علي أبو شتال
م. فاطمة عيد النعيمات
م. هبه عبدالله الرواد
م. إسراء عبدالمنعم أبو هلاله
م. بتول ابراهيم الشمري
م. إيمان سليمان صعنون
م. ريناد علي العاليا
م. محمد عبدالسلام عيال سلمان
م. يوسف أحمد كريشان
م. إيمان حسين بني هاني

فنيو الكلية

فني: غيث محمد الدعاسين
فني: مهند مرجي المراعيه

فني: عمر محمد عواد
فني: محمد سالم النعيمات

فني: خلدون ابراهيم الرواد

