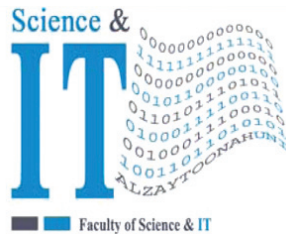




عراقة وجودة

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات



حيث تصبح الرؤيا واقعاً

- قسم الرياضيات
- قسم علم الحاسوب
- قسم نظم المعلومات الحاسوبية
- قسم هندسة البرمجيات
- قسم نظم الوسائط المتعددة
- قسم شبكات الحاسوب
- قسم العلوم الأساسية
- قسم تكنولوجيا أمن المعلومات

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات



أ. د. علي أسعد الداود
عميد الكلية

رسالتنا (OUR MISSION)

سد حاجة سوق العمل من الكوادر والخبرات التقنية المؤهلة، والقادرة على التطوير والإبداع في تخصصات العلوم وتكنولوجيا المعلومات، وتوجيه مسيرة البحث العلمي لخدمة المجتمع المحلي والأقليمي.

رؤيتنا (OUR VISION)

أن تتميز في إعداد وتطوير الخبرات في تكنولوجيا المعلومات ونشر استخداماتها أداءه فعاله للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة.

أهدافنا (OUR GOALS)

- تحسين العملية التعليمية وتطويرها، واعتماد الخطط التدريسية المواكبة لاحتياجات المجتمع ضمن معايير الاعتماد والجودة
- اعتماد التفاعلية والتكامل والتخصصية في بناء الخبرات القادرة والمؤهلة في مجالات العلوم وتكنولوجيا المعلومات
- تحفيز الطلبة ودعمهم على التعلم، والتفوق، والبحث، والإنتاج، والعمل كضيق، والإسهام في التفاعل البناء مع المجتمع
- تشجيع البحث العلمي، ودعم الدراسات العلمية والعملية في المجالات المختلفة في العلوم وتكنولوجيا المعلومات
- استخدام وتطوير التعليم الإلكتروني وتطوير الأساليب والوسائل التعليمية والاهتمام بمصادر وتكنولوجيا التعليم، واعتماد أحدث المراجع والتجهيزات
- الاستخدام الأمثل للمصادر المالية، والعمل على تطويرها وزيادتها في خدمة الأهداف الحالية والمستقبلية للكلية
- الربط الخلاق والتكاملي بين الكادر الإداري والكادر الأكاديمي، بما يخدم العملية التعليمية للكلية.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات



الدكتور محمد احمد عالية
نائب العميد

تعريف (INTRODUCTION)

تتكون كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات من ستة أقسام أكاديمية هي:

- الرياضيات
- علم الحاسوب
- نظم المعلومات الحاسوبية
- هندسة البرمجيات
- شبكات الحاسوب
- نظم الوسائط المتعددة
- العلوم الاساسية
- تكنولوجيا امن المعلومات
- ماجستير علم الحاسوب

تتابع الكلية وباستمرار دراسة حاجات المجتمع المحلي لمواكبة التطورات العلمية والتقنية العالمية ، وذلك لمعرفة الاتجاهات المستقبلية والحاجة لفتح تخصصات جديدة تلبى تلك الحاجات.

يعتبر مبنى كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات من أحدث الأبنية الجامعية في الشرق الأوسط لما يحتويه من قاعات دراسية قياسية ومختبرات مجهزة بأحدث الوسائل التعليمية حيث تم في العام الدراسي ٢٠١٤/٢٠١٥ تحديث بعض

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات



الآنسة حنان الفشيكات
سكرتيرة الكلية

أعضاء مجلس الكلية

الاستاذ الدكتور علي اسعد الداود/ الدكتور محمد احمد عالية /
الدكتور عبدالكريم وجيه فرح/ الدكتور يوسف ابراهيم المناصرة /
الدكتور عدنان احمد حنيف/ الدكتور ثامر احمد الرواشدة/ الدكتور فؤاد علي القرم/
الدكتور هاني محمود الميمي/ الدكتور سكينه محمد القطاونة /
الدكتور محمد محمود عبدالله/ الدكتور محمد وليد البس/
الدكتور عيسى سليمان العتوم/ الدكتور احمد عبدالله الذنيبات/
الدكتور شادي فالح الزعبي/ الدكتور زياد هاشم الدسوقي /
الدكتور نوح عادل بني محمد/ الدكتور امنة احمد عبيد/
المهندس علي عبدالرحمن عودة/ الآنسة ريزان سليمان القيسي

الإنجازات الأكاديمية (Academic Achievements) للعام ٢٠١٤/٢٠١٥ رفع مستوى جودة العملية التعليمية

- في عام ٢٠١٥ عملت الكلية على آلية تطبيق نظام إدارة الجودة و اجراءتها من قبل الأقسام الأكاديمية واللجان العاملة و تم اعتماده كألية عمل موثقة على كافة المستويات.

مواصلة حوسبة العملية التعليمية

- الاستمرار في توسعة وتحسين نطاق نظام الامتحانات الالكترونية (المحوسبة) في الكلية ليشمل العديد من المواد الدراسية في الأقسام الأكاديمية للكلية.
- مواصلة تطوير وسائل وأدوات التعليم الالكتروني وتوسيع نطاقه من خلال زيادة عدد المواد التدريسية المعتمدة على الحاسوب وأجهزة العرض الرقمي وتوفير المصادر التعليمية عبر

مختبرات تكنولوجيا المعلومات في الكلية والعمل مستمر في التحديث والتطوير وتم أيضاً إنشاء الاستديو الخاص بقسمي نظم الوسائط المتعددة والتصميم الجرافيكي و انشاء مختبر الابحاث لكلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات حيث حققت المختبرات المتطلبات الفنية اللازمة لطلبة الجامعة مما يساهم في بناء افضل لخريجي الكلية و تخصصاتها.

يشرف على عمل الكلية جهازان مؤهلان من الكوادر البشرية هما: الجهاز الإداري والجهاز الأكاديمي والذي يضم (٧٠) عضو هيئة تدريسية من أفضل الخبرات الوطنية والعربية والعالمية و (٢٩) موظف أداري.

وقد اهتمت عمادة الكلية بتطوير عمل اللجان المختلفة بهدف تفعيل العديد من النشاطات الأكاديمية والعلمية والثقافية والرياضية، وقد حققت الكلية في العام الدراسي ٢٠١٤/٢٠١٥ العديد من الانجازات الباهرة في مجالات مختلفة. أهمها:

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

مذكرة التفاهم إلى مواكبة الابداع ونقل التكنولوجيا وتطوير العلاقة مع قطاع الأعمال وقطاع الصناعة. حيث سيكون مكتب نقل التكنولوجيا في الجامعة جزءاً من شبكة وطنية لتسهيل انتقال التكنولوجيا وتوجيهها مع ضمان حماية الملكية الفكرية **الاستديو الخاص بقسمي نظم الوسائط المتعددة والتصميم الجرافيكي**

تم انشاء الاستديو عام ٢٠١٦ في كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات ليواكب التطور السريع في مجال الاعلام المرئي والسموع، وليكون مركزاً تدريبياً يؤهل الطلبة للمنافسة في سوق العمل بعد تخرجهم. يتألف الاستديو من وحدة للتحكم والبت ترتبط بأستديو افتراضي يعتمد على إحلال الألوان في التصوير، ومزود بمختبر جانبي لترجمة التجربة العملية مباشرة الى منتجات صوت / صورة / فيديو. حيث تم تصميم الاستديو وفق أحدث التكنولوجيا المستخدمة لأغراض إنتاج الصوت والصورة بما يدعم قدرات الطلبة في تطبيق الجانب العملي اضافة الى دراستهم النظرية،و بما يتوافق مع رؤية واهداف ورسالة الكلية وغاياتها.

مختبر الابحاث لكلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

تم انشاء المختبر عام ٢٠١٦ في كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات، ليكون بمثابة مختبر بحثي دائم يعمل على تقليل التكلفة وتحسين سرعة ودقة تنفيذ الخوارزميات المستخدمة في مختلف تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والهندسة، وذلك عن طريق توفير أجهزة متخصصة في مجال الحسابات المتوازية. حيث يستطيع طلبة الدراسات العليا والبيكالوريوس اضافة الى اعضاء الهيئة التدريسية في جامعة الزيتونة والجامعات الأردنية والعالمية من استخدام هذا المختبر سواء من داخل الجامعة او من خارجها لإجراء الأبحاث والتجارب باستخدام أجهزة الحسابات المتوازية بما يتوافق مع رؤية واهداف ورسالة الجامعة وغاياتها، وتخدم الباحثين على المستوى المحلي والإقليمي.

الانترنت. حيث يستطيع الطالب التعامل مع هذه المصادر من داخل أو خارج الجامعة. حيث يمكن الوصول لهذه المعلومات في أي وقت والذي بدوره يؤدي الى تقليل الجهد والتكلفة.

- الخطط حسب المعايير العالمية للتخصصات مع تطبيق متطلبات نظام الجودة .

تفعيل مشاركة الطلبة في النشاطات الأكاديمية

- قامت عمادة الكلية ومجالس الاقسام الأكاديمية التابعة لها بتفعيل دور الطلبة وتحفيزهم على المشاركة الفعالة في اللجان الأكاديمية التابعة لها.
- ازاد عدد الطلبة المشاركين في النشاطات اللامنهجية (الاجتماعية،الثقافية والرياضية) بنسبة ٤٠٪ عما كان في العام السابق.
- تحديث وتوسعة نطاق التواصل مع خريجي الكلية ومتابعة نشاطهم العملي وانجازاتهم الأكاديمية والاقتصادية والمهنية في داخل الأردن و خارجه.

الإنجازات العلمية (Scientific Achievements) للعام ٢٠١٤/٢٠١٥

- المؤتمر العلمي العالمي السابع لتكنولوجيا المعلومات - The 7th International Conference on Information Technology - ogy والذي تم عقده ٢٠١٥/٥/١٢
- عدد الأبحاث المنشورة في مجلات محكمة ومفهرسة و مؤتمرات عالمية أو عربية أو محلية لاعضاء الهيئة التدريسية تجاوزت ٤٦ بحث.

مكتب نقل التكنولوجيا

تم توقيع مذكرة تفاهم بين الجامعة ومكتب تتجير الملكية الفكرية في الجمعية العلمية الملكية، وتهدف

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم الرياضيات



د. يوسف ابراهيم المناصرة
رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

سد حاجة سوق العمل من الكوادر والخبرات التقنية المؤهلة، والقادرة على التطوير والإبداع في تخصص الرياضيات، وتوجيه مسيرة البحث العلمي لخدمة المجتمع المحلي والإقليمي.

رؤيتنا (OUR VISION)

أن يتميز في إعداد وتطوير الخبرات في الرياضيات ونشر استخداماتها كأداة فعالة للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة.

أهدافنا (OUR GOALS)

١. تحسين العملية التعليمية وتطويرها، واعتماد الخطط التدريسية المواكبة لاحتياجات المجتمع ضمن معايير الاعتماد والجودة.
٢. اعتماد التفاعلية والتكامل والتخصصية في بناء الخبرات القادرة والمؤهلة في مجالات العلوم والرياضيات.
٣. تحفيز الطلبة ودعمهم على التعلم، والتفوق، والبحث، والإنتاج، والعمل كفريق، والإسهام في التفاعل البناء مع المجتمع.
٤. تشجيع البحث العلمي، ودعم الدراسات العلمية والعملية في المجالات المختلفة في العلوم والرياضيات
٥. استخدام وتطوير التعليم الإلكتروني وتطوير الأساليب والوسائل التعليمية والاهتمام بمصادر تكنولوجيا التعليم، واعتماد أحدث المراجع والتجهيزات.
٦. الاستخدام الأمثل للمصادر المساندة للعملية التعليمية، والعمل على تطويرها وزيادتها في خدمة الأهداف الحالية والمستقبلية للقسم
٧. الربط الخلاق والتكاملي بين الكادر الإداري والكادر الأكاديمي بما يخدم العملية التعليمية للقسم.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات



ايمان الشerman
سكرتيرة القسم



اعضاء مجلس القسم

د. أمجد محمود زريقات / د. عبدالكريم وجيه فرح / د. أمل حكمت الساكت /
د. يوسف إبراهيم مناصره / م. وسيم عبد القادر المشاعلة

تعريف (INTRODUCTION)

يتميز قسم الرياضيات بأهميته للعديد من التخصصات في الجامعة، وخاصة تخصصات تكنولوجيا المعلومات والهندسة، وذلك لما يمثله علم الرياضيات من أساس ضروري لفهم تلك العلوم وبرمجتها والتعامل مع خوارزمياتها وتطبيقاتها المتعددة، وتأسس القسم في عام (١٩٩٣)، وعدد أعضاء الهيئة التدريسية فيه خمسة مدرسين، ويدرس فيه (١١٨) طالب وطالبة، وقد خرج (١٩) فوجاً، منهم: (٤٦٠) من حملة شهادة البكالوريوس، وقد بلغ عدد الأبحاث لأعضاء الهيئة التدريسية فيه (٨٨) بحثاً منشوراً في مجلات عالمية محكمة، و(١٠) بحوث في مؤتمرات عالمية وعربية ومحلية محكمة حتى تاريخه. وخريجو القسم لهم مكانة مرموقة في سوق العمل محلياً وإقليمياً ونسبة توظيفهم بلغت قيمة مرتفعة.

يحرص القسم على التواصل المستمر مع طلبته من خلال البرامج الإرشادية التي ينفذها في كل فصل دراسي ومن خلال تفعيل الساعات المكتبية لكل عضو هيئة تدريس.

التطلعات المستقبلية للقسم

- أن يصبح أعضاء الهيئة التدريسية في القسم مرجعاً في حل المشكلات العملية في قطاعات الإنتاج المختلفة.
- توجيه أعضاء الهيئة التدريسية نحو إنتاج بحوث متميزة تنشر في مجالات عالمية.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم الرياضيات



د. امل حكمت
أ. مشارك



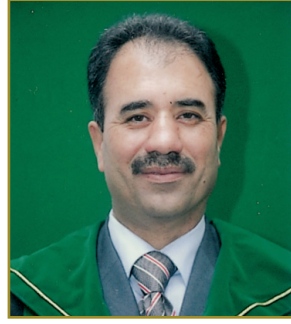
د. عبدالكريم وجيه فرح
أ. مشارك



د. أمجد محمود زريقات
أ. مشارك



م. وسيم مشاعله
مدرس



د. يوسف إبراهيم مناصره
أ. مساعد



كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم الرياضيات



مطيعه عبدالشكور جابر



غاده شريف الخطيب



دعاء خالد ابوسبيتان

خريجو
الفصل
الصيفي
للعام ٢٠١٥/٢٠١٤

حليمه سليمان الشوفين
سجود عايش الفريجات



رنا مصطفى عفانه



حمزه خالد ابودقه



احمد ابراهيم سلمان

خريجو
الفصل
الاول
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥

اسراء احمد برغش
ايمان طه جبير
رحمه خالد الحساميه



اصيل علي الخضور



سناء عوض شلطف

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم الرياضيات



حمزه عبد الرحيم رحال



ايمن جمعه عبد الجليل



ابتهال حسن كيري

المتوقع
تخرجهم
الفصل الثاني
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥



ريم عقله الحلبي



دينا اياد الزريقي



ديما فهد زايد



دعاء محمود نوفل



هبة محمود الزين



ناريمان رياض غنيم



كوثر محمد حيرون



عبدالله محمد الرقب

رشا هاشم عليان
عزالدين مازن الزيود

اسلام كمال ابوركبه
حنان كمال ابوركبه
دعاء محمود فتيان

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم علم الحاسوب



د. ثامر احمد الرواشدة
ق.أ. رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

ان تتميز في اعداد وتطوير الخبرات في علم الحاسوب ونشر استخداماتها اداة فعالة للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة.

رؤيتنا (OUR VISION)

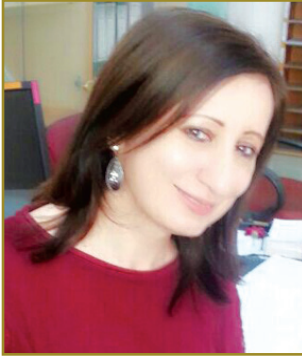
سد حاجات سوق العمل من الكوادر والخبرات التقنية المؤهلة، والقادرة على التطوير والابداع في تخصص علم الحاسوب ، وتوجيه مسيرة البحث العلمي لخدمة المجتمع المحلي والاقليمي.

أهدافنا (OUR GOALS)

- تحسين العملية التعليمية وتطويرها، واعتماد الخطط التدريسية المواكبة لاحتياجات المجتمع ضمن معايير الاعتماد والجودة.
- اعتماد التفاعلية والتكامل والتخصصية في بناء الخبرات القادرة والمؤهلة في مجالات علم الحاسوب .
- تحفيز الطلبة ودعمهم على التعلم ، والتفوق، والبحث، والانتاج، والعمل كفريق، والاسهام في التفاعل البناء مع المجتمع.
- تشجيع البحث العملي، ودعم الدراسات العلمية والعملية في المجالات المختلفة في علم الحاسوب
- استخدام وتطوير التعليم الالكتروني وتطوير الاساليب والوسائل التعليمية والاهتمام بمصادر وتكنولوجيا التعليم، واعتماد احدث المراجع والتجهيزات.
- الاستخدام الامثل للمصادر المساندة للعملية التعليمية، والعمل على تطويرها وزيادتها في خدمة الاهداف الحالية والمتسقبلية للقسم .

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم علم الحاسوب



بثينة الداود
سكرتيرة القسم



اعضاء مجلس القسم

د. تامر الرواشدة / أ. د. علي الداود الزعبي / أ. د. عفيف جاد الله المغوش
د. ماهر عفيف النابلسي / د. نغم عزمي الماضي / د. خالد محمد خليل جابر
د. عبد الفتاح التميمي / د. محمد وليد البس
م. فضل التميمي / د. ايمن التميمي / د. دارا محمد عقل / م. براءة انس السائق

نبذة عن القسم:

تأسس القسم في عام ١٩٩٤، وعدد أعضاء الهيئة التدريسية فيه ١٢ مدرساً، ويدرس فيه ٢٥٥ طالب وطالبة، وقد خرج ١٨ فوجاً، منهم: ٢٠٤٨ من حملة شهادة البكالوريوس، و ٣ من حملة شهادة الماجستير، وقد بلغ عدد الأبحاث لأعضاء الهيئة التدريسية فيه ١٢٠ بحثاً منشوراً في مجلات عالمية محكمة، و ٢٥ بحثاً مشاركاً في مؤتمرات عالمية وعربية ومحلية محكمة حتى تاريخه . وبلغت نسبة توظيف خريجه محلياً وإقليمياً ٢٥٪ من مجموع الخريجين.

وأهم انجازات القسم الآتي:

١. تحديث الخطة الدراسية والمصادر التعليمية بما يتلائم ورؤية القسم للعملية التعليمية.
٢. تشجيع الهيئة التدريسية على البحث العلمي والنشر بالمجلات العلمية المحكمة والمؤتمرات العالمية.
٣. تنظيم مجموعة من النشاطات المنهجية واللامنهجية، بهدف التواصل والتفاعل مع المجتمع والمؤسسات الحكومية والخاصة.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم علم الحاسوب

مشرفي المختبرات

الانسه رندة مرقة
الانسه ليناسعيدات
السيد احمد عاصي
الانسه زهر الساعي
الانسه عبير الصباغ
الانسه هنادي الشوابكة
السيد مأمون الجبالي
الانسه ريناد البدور
الانسه نسرين نصر
السيد علي الظاهر
الانسه اسراء السباتين
الانسه مريم الغزاوي



البرامج التي يقدمها القسم:

مخرجات البرنامج: ان يكون خريج علم الحاسوب

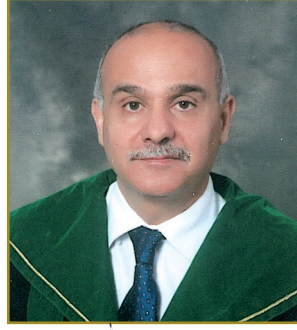
١. قادراً على تطبيق المعرفة الحاسوبية والرياضية في الحياة العملية.
٢. قادراً على تحليل المشاكل و تعريف المتطلبات الحاسوبية الضرورية لحل هذه المشاكل.
٣. قادراً على تطبيق منهجيات تطوير النظم الحديثة لتصميم و تنفيذ و فحص النظم الحاسوبية.
٤. قادراً على العمل في فريق لتحقيق هدف الفريق.
٥. قادراً على تحليل اثر الحوسبة على الافراد والمؤسسات والمجتمع.
٦. مدرك لضرورة التطوير المستمر للمهارات والمعرفة المتعلقة بتخصصه.
٧. قادراً على تطبيق الاساسيات الرياضية والخوارزمية و نظريات علم الحاسوب (الذكاء الاصطناعي و شبكات الحاسوب و غيرها) في نمذجة و تصميم النظم الحاسوبية، بطريقة توضح جميع البدائل المتاحة لتصميم مثل هذه النظم.
٨. قادراً على تصميم وتنفيذ المبادئ والاساسيات في تركيبات برمجيات الانظمة.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم علم الحاسوب



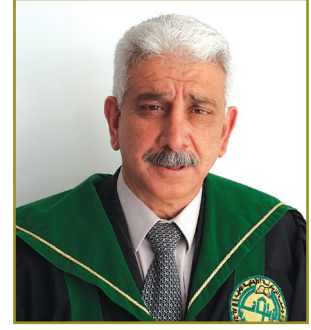
د. عبد الفتاح عارف التميمي
استاذ مشارك



أ.د. عفيف جاد الله المغوش
استاذ



د. ثامر احمد الرواشده
استاذ مساعد



أ.د. علي اسعد الداود
استاذ



د. نغم عزمي الماضي
استاذ مساعد



د. أيمن التميمي
استاذ مشارك



د. ماهر عفيف النابلسي
استاذ مساعد



د. خالد محمد خليل جابر
استاذ مساعد

فضل التميمي
مدرس

براءه انس السائق
مدرس

د. محمد وليد البس
استاذ مساعد

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم علم الحاسوب



رياض سمير الدهامشه



دريد محمد السليحات



ابراهيم جميل النشاش

خريجو
الفصل
الصيفي
للعام ٢٠١٥/٢٠١٤

احمد محمد خير ياسين
محمود عبدالعزیز العزام



هدى عبدالرحمن الطاهر



عبدالله محمد شهاب



خالد امجد الصويص



انس يعقوب صلاح



احمد بسام البايض

خريجو
الفصل
الاول
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥



ليث ماجد عبدالله



عبدالرحمن رجب التكروري



عبد العزيز خالد عميره



سلمان كمال عبدالله

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم علم الحاسوب



همام محمد عبيدات



نزار محمد النجداوي



محمد رياض اسماعيل

عامر عبد الله الدعجيه
محمد نبيل كنعان

احمد فايز هبارنه
بيان محمود خلف
سناء صبحي عبد الله



جهاد محمود ابو دياك



اسلام منصور العريمي



احمد محمود تيم

المتوقع
تخرجهم
الفصل الثاني
للعام ٢٠١٥/٢٠١٦



سامر اسماعيل شحاده



خالد محمد الشافعي



حمزه غازي عبدالقادر



حمزه سلام نوري

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم علم الحاسوب



محمود علي حرب



محمد جهاد شريم



كوثر رياض ابو داود



علي عصام الفقير



اسماء احمد قراقيش



هديل محمود الذويب



مهدي محمود الجيطان

مصعب ناصر داود
ميسن جميل برهومه
هديل جهاد مناصره
هشام سامي سويدان
وسام حسن شرادقه
وليد حامد الشناوي

ابراهيم حمدي قزاعر
احمد باسم عثمان
بلال باسئل النعيم
علاء عبد الله درويش
علاء عماد حبوب
محمد نزار الاسطه
محمد نصيف عوض

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

ماجستير علم الحاسوب

خريجو

الفصل

الصيفي

للعام ٢٠١٥/٢٠١٤

ايهاب مفيد الخطيب



خريجو

الفصل

الاول

للعام ٢٠١٦/٢٠١٥

خالد محمد السيمول

هناء محمود ابورياش

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم المعلومات الحاسوبية (CIS)



د. محمد عاليه
ق.أ رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

سد حاجة سوق العمل من الكوادر والخبرات التقنية المؤهلة ، والقادرة على التطوير والإبداع في تخصص نظم المعلومات الحاسوبية، وتوجيه مسيرة البحث العلمي لخدمة المجتمع المحلي والإقليمي.

رؤيتنا (OUR VISION)

ان نتميز في اعداد وتطوير الخبرات في مجال نظم المعلومات الحاسوبية ونشر استخداماتها كأداة فعالة للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة.

أهدافنا (OUR GOALS)

- تحسين العملية التعليمية وتطويرها ، واعتماد الخطط التدريسية المواكبة لاحتياجات المجتمع ضمن معايير الاعتماد والجودة.
- اعتماد التفاعلية والتكامل والتخصصية في بناء الخبرات القادرة والمؤهلة في مجالات نظم المعلومات الحاسوبية .
- تحفيز الطلبة ودعمهم على التعلم، والتفوق، والبحث، والإنتاج، والعمل كفريق، والإسهام في التفاعل البناء مع المجتمع.
- تشجيع البحث العلمي، ودعم الدراسات العلمية والعملية في المجالات المختلفة في نظم المعلومات الحاسوبية.
- استخدام وتطوير التعليم الإلكتروني وتطوير الأساليب والوسائل التعليمية والاهتمام بمصادر تكنولوجيا التعليم، واعتماد أحدث المراجع والتجهيزات.
- الاستخدام الأمثل للمصادر المساندة للعملية التعليمية، والعمل على تطويرها وزيادتها في خدمة الأهداف الحالية والمستقبلية للقسم.
- الربط الخلاق والتكاملي بين الكادر الإداري والكادر الأكاديمي بما يخدم العملية التعليمية للقسم .

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم المعلومات الحاسوبية (CIS)



ايمان الحسيني

سكرتيرة القسم



اعضاء مجلس القسم

د. محمد احمد عالية / د. عبد الله احمد هليل / د. عيسى سليمان العتوم /
د. احمد عبدالحميد الخطيب / د. خلود محمد ابوماريا /
د. بلال هاني حواشين / م. سهام شعبان حمادة

تعريف (INTRODUCTION)

في عام ٢٠٠١ أنشأ قسم نظم المعلومات الحاسوبية بناء على الحاجة لأعداد خبرات وطنية قادرة على التعامل مع أنظمة المعلومات الحاسوبية التي انتشرت واستخدمت في كافة المؤسسات والدوائر والشركات الكبيرة منها والصغيرة. التزايد المستمر لاستخدامات الحاسوب والشبكات اوجب ايجاد هذا التخصص وانعكس على الخطة الدراسية الهادفة إلى تخريج كفاءات لها القدرة على تصميم و تطوير وإدارة نظم المعلومات سواء من الناحية التقنية أو من الناحية التطبيقية ، و إيجاد حلول لجميع المشاكل في الأنظمة المستخدمة .

وقد سعى القسم باستمرار الى تطوير وتحديث خططه الدراسية مواكبا كل جديد ، وتتكون الخطة الدراسية الحالية من ١٣٣ ساعة معتمدة متلائمة مع المعايير العالمية مثل IS2002 ومتطلبات التعليم العالي. وقد تم تحديث الخطة الدراسية للتخصص في العام ٢٠١٣م. وتنفذ الخطة الدراسية خلال ثماني فصول في أحدث قاعات المحاضرات ومرافقة مع التطبيقات العملية داخل المختبرات المجهزة بأفضل الوسائل. حيث يضم القسم ثلاثة مختبرات متصلة بشبكة داخلية و بشبكة الإنترنت، ويحتوي كل مختبر على ٢٢ جهاز حاسوب أعدت للجانب التطبيقي لاستخدامها من قبل الطلاب. ومن متطلبات مساق التدريب الميداني حسب الخطة أن يتدرب الطالب تدريباً ميدانياً ما لا يقل عن ثمانية أسابيع متواصلة.

ويحرص القسم على عقد الندوات الثقافية وتنفيذ النشاطات الطلابية العلمية والمشاركة في المؤتمرات العلمية المختلفة، ومن أهم نشاطات القسم في عام ٢٠١٥ م التحضير ليوم لقاء الخريجين لكلية العلوم، وعقد ندوات وورشات عمل تخدم تخصص نظم المعلومات الحاسوبية .

و يقوم أعضاء الهيئة التدريسية بعمل الأبحاث العلمية المختلفة باستمرار ، وقد بلغ عدد الأبحاث المنشورة والمشاركة في المؤتمرات للعام ٢٠١٥ م (٨) أبحاث.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم المعلومات الحاسوبية



د.خلود محمد ابوماريا
استاذ مساعد



د. عيسى سليمان العتوم
استاذ مساعد



د. عبد الله احمد هليل
استاذ مساعد



د. محمد أحمد عالية
أستاذ مشارك



م.سهام شعبان حمادة
مدرس



د.بلال هاني حواشين
استاذ مساعد

د. احمد عبد الرحيم الخطيب
استاذ مساعد

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم المعلومات الحاسوبية



سامر فايز الكيالي



زياد علاء كمال



اسامه شوقي حماد

خريجو
الفصل
الصيفي
للعام ٢٠١٥/٢٠١٤



نضال اسماعيل ابو شمه



لبنى خالد مريان



فراس عبدالرحمن حمدان



شروق طاهر الشوبكي

سالي حسن معيني
شادي حسين قاحوش
عامر عيسى الحسامي
مجد وليد بلبل

احمد ضيف الله الدبوبي
احمد غازي الاطرش
اماني سمحان نصار
جواهر شريف داود



انس هيثم النوباني



اشرف محمدرشاد المرصور



اسلام كامل مناتي

خريجو
الفصل
الاول
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم المعلومات الحاسوبية



حمزه احمد الحاج عيد



حسان حسام خليل



ايوب محمد سلامه



انوار حسين عبدالفتاح



عبد الرحمن عاصم الزين



عامر عبدالله شحاده



طيف اسماعيل الحوامده



رياض علي ابواربيحه



محمد عمر ابو سيف



فراس محمود ابوفارس



فراس محمد خير



عبدالله ابراهيم عبيات



ناصر مامون سريس



مهند مجاهد حامد



مرام وديع عدس



مراد فيصل الدجاني

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم المعلومات الحاسوبية



يوسف جمال درويش



هشام عبد الحليم مهداوي



مجد محمود ابوالزينات

صهيب جهاد ابو حشيش
محمد نبيل ازمـرلي

احمد عبدالله سيف
اسامه عزالدين ابو حارثيه
رامي فوزي التواجي



احمد نعيم السمان



احمد جمال العبادي



احمد ابراهيم الرمحي

المتوقع
تخرجهم
الفصل الثاني
للعام ٢٠١٥/٢٠١٦



رزان خليل الفحماوي



رزان جمال ابوغوش



دانه عبد الله الوحش



اسلام علي ابو حلاوه

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم المعلومات الحاسوبية



عبدالله صالح جبار العنزي



ضرار يوسف الدعجة



شروق عبد الصمد الصويص



رهام محمد الخطيب



مروان ماهر الشوبكي



محمد خالد القرنة



ليث عبدالرحمن الشروف



علاء محمود الجماعين



ياسمين ناصر عشا

عيسى مازن الخليلي
فيروز عبدالناصر صوفان
معتز كمال الخطيب

ابراهيم جمال العيسه
الاء يوسف عبدالنبي
روان محمود الصعوب
عمار موفق ريان

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم هندسة البرمجيات



د. محمد محمود عبدالله
ق.أ رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

سد حاجات سوق العمل من الكوادر والخبرات التقنية المؤهلة، والقادرة على التطوير والابداع في تخصص هندسة البرمجيات، وتوجيه مسيرة البحث العلمي لخدمة المجتمع المحلي والاقليمي.

رؤيتنا (OUR VISION)

ان تتميز في اعداد وتطوير الخبرات في هندسة البرمجيات ونشر استخداماتها اداةً فعالة للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة.

اهدافنا (OUR GOALS)

يسعى قسم هندسة البرمجيات الى تحقيق رؤيته ورسالته من خلال الاهداف التالية:

١. تحسين العملية التعليمية وتطويرها، واعتماد الخطط التدريسية الموائمة لاحتياجات المجتمع ضمن معايير الاعتماد والجودة.
٢. اعتماد التفاعلية والتكامل والتخصصية في بناء الخبرات القادرة والمؤهلة في مجالات العلوم وتكنولوجيا المعلومات.
٣. تحفيز الطلبة ودعمهم على التعلم ، والتفوق، والبحث، والانتاج، والعمل كفريق، والاسهام في التفاعل البناء مع المجتمع.
٤. تشجيع البحث العملي، ودعم الدراسات العلمية والعملية في المجالات المختلفة في العلوم وتكنولوجيا المعلومات.
٥. استخدام وتطوير التعليم الالكتروني وتطوير الاساليب والوسائل التعليمية والاهتمام بمصادر وتكنولوجيا التعليم، واعتماد احدث المراجع والتجهيزات.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم هندسة البرمجيات



أسماء علي الفيومي
سكرتيرة القسم

اعضاء مجلس القسم

الدكتور محمد محمود عبدالله / الدكتور محمد ابراهيم المهيرات /
الدكتورة عفاف محمد النعيمي / الدكتور محمد فائق لاي /
الدكتور احمد عبدالله الذنيبات / الدكتور طارق غازي كنعان /
الدكتور فراس حامد الطراونة / السيدة رنا محمد ادريس بدر /
السيد خليل عوض خليل

٦. الاستخدام الامثل للمصادر المساندة للعملية التعليمية، والعمل على تطويرها وزيادتها في خدمة الاهداف الحالية والمتسقبلية للكلية.

٧. الربط الخلاق والتكاملي بين الكادر الاداري والكادر الاكاديمي بما يخدم العملية التعليمية للكلية.

تعريف (INTRODUCTION)

ضمن الجهود الحثيثة التي تبذلها كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات لتطوير البرامج الدراسية التي تقوم بطرحها، وضمن سياسية التجديد التي تتبعها الكلية لإنشاء أقسام حديثة لتخصصات جديدة .
انشئ قسم هندسة البرمجيات ليوكب فلسفة كلية العلوم بهذا الخصوص ، بحيث تمحورت اهداف هذا القسم بتخريج افواج ذو مقدرة وكفاءة على التعامل مع التقنيات الحديثة والنظريات التي تسمح لهم بالتخطيط وبناء وتطوير البرمجيات وصيانتها بأقل تكلفة ممكنة بحيث يصل الطالب الى مستوى عال من التحصيل العلمي يخوله من التعامل مع جميع البرمجيات الموجودة في المؤسسة التي يعمل بها عند التحاقه في سوق العمل محلياً وعالمياً بعد تخرجه .
اما بالنسبة للخطة الدراسية التابعة للقسم ، فقد طُورت لتتلائم مع الأسس العالمية ، واسس التعليم العالي والبحث العلمي ، محتويةً على (١٣٣) ساعة معتمدة.

يفخر قسم هندسة البرمجيات بأن يضم نخبة من الهيئة التدريسية المؤهلة علمياً واكاديمياً برتب مختلفة .
ولوأكبة كل جديد وحديث في مجال هندسة البرمجيات دأب اعضاء الهيئة التدريسية على عمل ابحاث مختلفة والمشاركة بالعديد من الندوات والمؤتمرات التي تثري معلوماتهم في هذا المجال وتدخلهم الى كل ماهو جديد في عالم هندسة البرمجيات.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم هندسة البرمجيات



د. محمد فائق لايفي
استاذ مساعد



د. عفاف محمد التعيمي
استاذ مشارك



د. محمد ابراهيم المهيرات
استاذ مشارك



د. محمد محمود عبدالله
استاذ مساعد / رئيس القسم



م. خليل عوض خليل
مدرس



م. رنا محمد ادريس بدر
مدرس



د. احمد عبدالله الذنيبات
استاذ مساعد

د. فراس حامد الطراونة
استاذ مساعد

د. طارق غازي كنعان
استاذ مساعد

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم هندسة البرمجيات



علي عبد الناصر حمد



شذى مصطفى المصري



ايمن موفق الصعيدي

خريجو
الفصل
الصيفي
للعام ٢٠١٥/٢٠١٤



ولاء محمد سمار



معتز حكم المهيترات

عبدالله حاتم الرمحي
ماجد سلامة القعايده
نظيره محمد داود
هيلين ايمن ابوبكر

امجد محمد شركس
انس احمد شحروري
عامر فؤاد احمد
عبدالعزیز سعود الطيف



احمد يوسف الطلاع



احمد مروان البرديني



احمد سعيد الراعي

خريجو
الفصل
الاول
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم هندسة البرمجيات



بلال علي الدبس



انس غازي المصري



أنس رشيد أبويونس



اسامه عماد ابوصقير



محمد خالد الغريسي



فؤاد عبدالهادي يحيى



عمر حسين سعدي



سميح اسامة شعبان



محمد يوسف الطلاع



محمد محمود عبدالغني



محمد زياد، رضا اسكندراني



محمد زاهي حمد

الزبير رشيد نمر العدوان
حياتراكرم بدر
صفاء عبدالرحمن الطلاع
فداء عاهد الدقه
محمد احمد ابوجماعه



هبة ياسر عودة الله



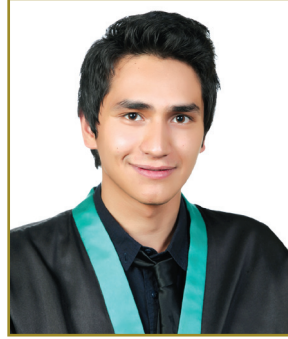
نور بيان العمري

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم هندسة البرمجيات



اسيل منور القطيفان



اسماعيل باسم معمر



ابراهيم خالد الحنيطي

المتوقع
تخرجهم
الفصل الثاني
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥



تيما خليل الصعيدي



تمارى احمد الخطاب



انوار عادل الكسواني



اسيل ياسر اعمر



دعاء نعمان ابو علي



خالد وليد ابو سير



حنان جمال ابو عفيفه



حلى عدنان بدارن



علاء محمد سليمان



سوسن محمود الرواحنه



رولى يوسف الحروب



رزان عبدالمجيد حجاوي

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم هندسة البرمجيات



فوزي خضر الكيال



فاطمة شاكر العجالين



عيسى علي عبدالرحمن



عمر فيصل مسعود



محمد موسى سليم



محمد عدنان عرار



محمد سمير الصباغ



محمد باسم المهيرات



وعد معين الصغير



ميرا سمير عوده



منار خالد كنعان



محمود صلاح الدسيت



يزيد محمد حماد



ياسين قاسم ابوريده



وفاء محمد مازن شحروري

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

عمار ياسر نوفل
غيث عبد المجيد طيبله
فرح شهوان الشهبان
ليث عادل سمارة
مراد فهد حمدان
مسلم يوسف العبسي
هديل محمد عبد القادر

ابراهيم نصر العموش
احمد خالد الحاج خليل
جراح نبيل نصر
روماني سمير متي
زيد خالد النجار
عامر سليمان السليحات
عبدالرحمن شريف العطاونه



كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم الوسائط المتعددة



د. سكيينة محمد القطاونة
ق.أ. رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

أن نتميز في إعداد وتطوير الخبرات في مجال نظم الوسائط المتعددة ونشر استخداماتها أداة فعالة للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة .

رؤيتنا (OUR VISION)

إعداد وتأهيل الكوادر والكفاءات القادرة على الإنتاج والإبداع في مجال نظم الوسائط المتعددة ليكون لديها القدرة على التكامل والتفاعل مع المجالات العلمية والعملية الأخرى .

أهدافنا (OUR GOALS)

يرى القسم أن تحقيق رؤيته وإنجاز رسالته يتم من خلال:

١. تحسين العملية التعليمية وتطويرها ، واعتماد الخطط التدريسية المواكبة لإحتياجات المجتمع ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة .
٢. اعتماد التفاعلية والتكامل والتخصصية في بناء الخبرات القادرة والمؤهلة في مختلف مجالات نظم الوسائط المتعددة .
٣. تحفيز الطلبة ودعمهم على التعلم ، والتفوق، والبحث ، والإنتاج ، والعمل كفريق ، والإسهام في التفاعل البناء مع المجتمع .
٤. تشجيع البحث العلمي ، ودعم الدراسات العلمية والعملية في المجالات المختلفة في نظم الوسائط المتعددة .
٥. استخدام وتطوير التعليم الإلكتروني وتطوير الأساليب والوسائل التعليمية والإهتمام بمصادر وتكنولوجيا التعليم ، واعتماد أحدث المراجع والتجهيزات .
٦. ترسيخ المفاهيم النظرية لعلم الحاسوب وتزويد الطلبة بالخبرة العملية اللازمة للعمل في كافة مجالات الوسائط المتعددة بما يخدم الأهداف الحالية والمستقبلية للقسم .
٧. الربط الخلاق والتكاملي بين الكادر الإداري والكادر الأكاديمي ، بما يخدم العملية التعليمية للقسم .

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم الوسائط المتعددة



سهير الصعيدي

سكرتيرة قسمي نظم الوسائط المتعددة
و شبكات الحاسوب



اعضاء مجلس القسم

د. سكيانة محمد القطاونة / د. ندى محسن عباس /
د. مصطفى محمد الرفاعي / د. شادي فالح الزعبي

تعريف (INTRODUCTION)

انطلاقاً من حرص كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات في جامعة الزيتونة الأردنية على مواكبة التقدم العلمي وتلبية حاجة السوق المحلي والإقليمي من الكوادر المتخصصة ، تم إنشاء قسم نظم الوسائط المتعددة الذي تم اعتماده من وزارة التعليم العالي بتاريخ ٢٧/٩/٢٠١٠ ، وبهذا أصبحت جامعة الزيتونة أول جامعة تطرح هذا التخصص محلياً وإقليمياً. وأهم إنجازات القسم منذ تأسيسه هي:

١. التحديث على الخطة الدراسية والمصادر التعليمية بما يتلائم ورؤية القسم للعملية التعليمية.
٢. تشجيع الهيئة التدريسية على البحث العلمية والنشر بالمجلات العلمية المحكمة والمؤتمرات العالميه.
٣. التواصل مع المؤسسات الاعلامية، وتنظيم مجموعة من النشاطات المنهجية واللامنهجية، بهدف التواصل والتفاعل مع المجتمع.

مجالات عمل الخريج (Work opportunities)

يتميز تخصص نظم الوسائط المتعددة بأنه يجمع بين البرمجة واستخدام التطبيقات الخاصة بالوسائط المتعددة الرقمية مثل (الصورة، الصوت، الحركة والفيديو)، حيث تتكامل مواد التخصص لتعد الطالب في مجالات العمل المختلفة كالإعلام المرئي والمسموع والمقروء، وصناعة الأفلام، وبرمجة مواقع الإنترنت، والتعليم الإلكتروني، وتطوير برمجيات لذوي الإحتياجات الخاصة، والمعالجة اللغوية في التعرف على الحرف والترجمة الرقمية والأرشفة الصورية والتعرف على الوجه وكشف التزوير في التوقيع والعديد من المجالات الأخرى .
وتسعى جامعة الزيتونة لتوفير أحدث الأجهزة والبرمجيات والمراجع العلمية التي تتيح للقسم أن يأخذ موقعه الريادي محلياً وإقليمياً، ويواكب التطور التكنولوجي على الساحة العالمية

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم الوسائط المتعددة



د. شادي فلاح الزعبي
استاذ مساعد



مصطفى محمد الرفاعي
استاذ مساعد



د. سكيانة محمد القطاونة
استاذ مساعد

د. ندى محسن عباس
استاذ مشارك



كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم الوسائط المتعددة



فرناس فارس دببوب



عبد الله هلال الشخانيه



ديما محمد زيدان

خريجو
الفصل
الصيفي
للعام ٢٠١٥/٢٠١٤

غيث مصطفى مصطفى
فرح عبد الحفيظ ابوحمديه
مراد رافت جالوخ



لؤي عصام خالد



فرح عصام جابر



غيث عبدالرؤف العربيات



عامر خالد المرعي

خريجو
الفصل
الاول
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥



محمد يوسف الرمحي



لينا نهاد قويدر



لينا ماجد النسور



فرح هشام الخطيب

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم نظم الوسائط المتعددة



مشير ابراهيم الرديده

سعد كمال هاكوز
لؤي اسامه علي
ليث ناصر اسعيفان

احمد ماجد العطاونه
الاء خالد عقل
امل عيسى ابوالعوض



بلال زعل ابوديه



احمد فايز القاضي



احمد عبدالرازق دعسان

المتوقع
تخرجهم
الفصل الثاني
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥



ميس بلال زايد



لينا خالد مسعود



عدنان خليفة الرويضان



دعاء عاصم عمر

اماني قاسم السواعير
دالين جمال العملة
صخر عبدالحفيظ طريف

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم شبكات الحاسوب



د. عدنان أحمد حنيف
ق.أ رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

تلبية احتياجات سوق العمل من الكفاءات المتخصصة في أنظمة وتكنولوجيا الشبكات ، وتنشيط البحث العلمي لتطوير شبكات الحاسوب.

رؤيتنا (OUR VISION)

التميز في إعداد الخبراء في شبكات الحاسوب ونشر استخداماتها كاداه فعالة للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة .

أهدافنا (OUR GOALS)

يرى القسم أن تحقيق رؤيته وإنجاز رسالته يتم من خلال:

1. تجهيز واعداد خريجين ذوو كفاءة عالية في مجال تكنولوجيا الشبكات من خلال اعتماد مناهج تعليمية واساليب تدريسية بمعايير عالمية حديثة.
2. اعتماد التكامل والتفاعل والتخصصية خلال عملية اعداد الكفاءات المؤهلة في مجال شبكات الحاسوب لتحقيق التكامل المعرفي.
3. تشجيع ودعم البحث العلمي المتخصص والدراسات العملية في مجال شبكات الحاسوب للكوادر الاكاديمية والطلبة على حد سواء.
4. استخدام وتطوير أساليب ووسائل التعليم الالكتروني، والاهتمام بمصادر تكنولوجيا التعليم، واعتماد أحدث المراجع والتجهيزات.
5. الربط الخلاق للمعرفة لنظرية مع التطبيق والتدريب العملي من خلال استخدام مختبرات حديثة مجهزة وتوفير حاضنات تدريسية لصقل المعرفة وتنمية مهارات الطلبة .

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم شبكات الحاسوب



اعضاء مجلس القسم

د. عدنان أحمد حنيف / د. محمد راتب الرواجبة / د. احمد سلامة ابو السخن /
د. خالد عبد الفتاح فرحان / د. زياد هاشم الدسوقي / م. مرزوق علي المعايطة

تعريف (INTRODUCTION)

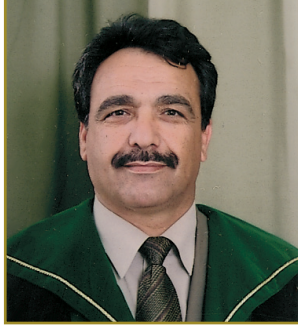
تأسس القسم في عام ٢٠١٠، وعدد أعضاء الهيئة التدريسية فيه ٦ مدرساً، ويدرس ٢١٦ طالب وطالبة، وقد تم تخريج ثلاثة أفواج، وقد بلغ عدد الأبحاث لأعضاء الهيئة التدريسية فيه ١١ بحث منشور في مجلات عالمية محكمة، وه مشاركات بحثية في مؤتمرات عالمية وعربية ومحلية محكمة حتى تاريخه.

وأهم انجازات القسم الآتي:

١. تحديث وتطوير الخطة الدراسية للقسم بما يتلائم مع متطلبات التقدم التكنولوجي وسوق العمل.
 ٢. عقد تفاهات مع شركات ومؤسسات متخصصة في تكنولوجيا الشبكات لغايات التدريب والتبادل المعري مع قسم شبكات الحاسوب.
 ٣. تحديث مصادر التعلم .
 ٤. المساهمة الفاعلة في البحث العلمي من خلال نشر عدد من البحوث العلمية المتخصصة في مجلات ومؤتمرات علمية محكمة .
- يجمع هذا التخصص بين برمجة الشبكات واستخدام تطبيقات شبكات الحاسوب وذلك من أجل خلق كفاءات لها القدرة على تصميم وتطوير وإدارة الشبكات سواء من الناحية التقنية أو من الناحية التطبيقية ، قام القسم بإعداد الخطة الدراسية الحالية المكونة من ١٣٣ ساعة معتمدة (٤٥ مادة) متلائمة مع المعايير العالمية ومتطلبات التعليم العالي. وقد تم تحديث الخطة الدراسية لتشمل مواد علمية وتطبيقات عملية تتماشى وما هو مطروح من محتوى لشهادات الشركات العالمية مثل شركتي مايكروسوفت و سيسكو وبالتعاون مع الشركات المختصة في الأردن ، و يتم تنفيذ الخطة الدراسية خلال ثماني فصول في أحدث قاعات المحاضرات ومرافقة مع التطبيقات العملية داخل المختبرات المجهزة بأفضل واحداث الوسائل التعليميه ، يضم مجلس القسم خمسة (٦) أعضاء من أعضاء الهيئة التدريسية مؤهلين و متخصصين في مجال شبكات الحاسوب ومن درجات علمية مختلفة : أستاذ مشارك ، أستاذ مساعد ، مدرس وجاري العمل على تعيين أعضاء هيئة تدريسية بما يساعد في رفع الطاقة الاستيعابية للقسم ، يقوم أعضاء الهيئة التدريسية بانجاز الأبحاث العلمية المختلفة باستمرار في المجالات العلمية العالمية والمشاركة في المؤتمرات، بالإضافة لمشاركة أعضاء الهيئة التدريسية للقسم في الفعاليات التكنولوجية المحلية والعالمية الاخرى .

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

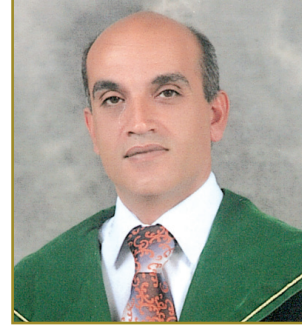
قسم شبكات الحاسوب



م. مرزوق المعايطه
مدرس



د. احمد سلامة ابو السخن
استاذ مساعد



د. محمد راتب الرواجبة
استاذ مشارك

د. عدنان أحمد حنيف
استاذ مشارك

د. خالد عبد الفتاح فرحان
استاذ مساعد

د. زياد هاشم الدسوقي
استاذ مساعد



كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم شبكات الحاسوب



عمر حسام ابو زياد

خريجو
الفصل
الصيفي
للعام ٢٠١٥/٢٠١٤

مصعب عبد الله داغر
معاذ بسام مراد
هاشم فتحي الحداد
يـزن جـاهد سليم
يـزن داود عبد الواحد

ابراهيم محمد امريش
احمد سمير صالح
روان محمد ثلجي
شريف عدنان خطاب
محمد محسن الريماوي
محمد موسى المعايعة



بشار زهير المراحله



انس صلاح حجازي



احمد عبدالقادر صليح

خريجو
الفصل
الاول
للعام ٢٠١٦/٢٠١٥



سليمان روجي محلاب



زيد محمد حافظ



خالد رياض عبد الفتاح



جهاد عبدالعزيز مناصره

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم شبكات الحاسوب



عمر عبدالحكيم اشنيه



عدنان مصطفى عوده



شكري عبدالله ابورصاع



شادي محمد رضوان



محمد سعيد قشير



محمد احمد نصار

شيماء بسام تايه
فينالوئي قمصيه
محمد كمال الخطيب

بلال عمر العويضات
حمزه توفيق الرياحي
خالد طارق ابوالرب



احمد محمد الشيخ



احمد جلال هيجاوي



ابراهيم عبد جبر

المتوقع
تخرجهم
الفصل الثاني
للعام ٢٠١٥/٢٠١٦

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم شبكات الحاسوب



حارث محمد شريف استيتي



بلال محمد ابوطربوش



انس خالد العودات



اسامه محمد يغمور



ليث علي صالح



علاء الدين محمد المومني



عارف سميح اعيد



حمزه حسن العقيلي



يزن علي سلامه



مصعب حمزه حامد



محمد عبدالعزيز عبدالرحمن

محمد باسل عبدالعزيز
محمد جميل الزغيات
محمد سليمان حسن
محمد عمر العتال
محمد نهاد عوده
يزن احمد الراعوش

اسماعيل محمد طنطور
اياد محمد الحوتري
حسين عبدالرحمن ابو هنطش
خلف علي العريمي
رامي ابراهيم النحوي
فتحي حسن القيسي

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم العلوم الأساسية



د. هاني محمود الميمي
رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

تطبيق خطة دراسية تلبى احتياجات طلبة الجامعة في دراسة مواد العلوم الأساسية وتحقق الكفايات ونتائج التعليم المطلوبة في المجال.

رؤيتنا (OUR VISION)

التميز في إعداد الطلبة في المفاهيم الأساسية لمتطلبات الجامعة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة.

أهدافنا (OUR GOALS)

- يسعى قسم العلوم الأساسية الى تحويل رؤية ورسالة القسم الى واقع وذلك من خلال الوصول الى مجموعة الاهداف التالية:
1. تطبيق معايير الجودة والتميز في التعليم والتعلم.
 2. التطوير المستمر للموضوعات في مواد الخطط الدراسية لواءة التطورات التعليمية وحاجات سوق العمل.
 3. رفع كفاءة أعضاء الهيئة التدريسية من خلال التدريب والتطوير المستمر.
 4. تطوير وتطبيق تكنولوجيا ومفاهيم التعليم الإلكتروني على ٧٠٪ من المواد الدراسية في خطة القسم ضمن معايير الاعتماد والجودة.
 5. تطوير أدوات ووسائل العملية التعليمية والتعلمية

تعريف (INTRODUCTION)

تأسس قسم العلوم الأساسية في كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات في العام ٢٠١٣ ويضم (٢٤) عضو هيئة تدريسية. وخطة الدراسة مكونه من (٦٥) ساعة في المجالات الآتية: تكنولوجيا المعلومات والرياضيات والفيزياء والكيمياء والأحياء. ويدرس القسم متطلبات جامعة ومتطلبات كليات بقدره استيعابية مقدارها (٦٤٣) طالباً. وقد بلغ عدد الأبحاث لأعضاء الهيئة التدريسية فيه ٢٨ بحثاً منشوراً في مجلات عالمية محكمة و في مؤتمرات عالمية وعربية ومحلية محكمة حتى تاريخه .

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم العلوم الأساسية

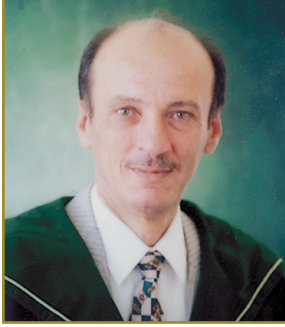


اعضاء مجلس القسم

- د. هاني محمود الميمي / أ.د. محمود زكي اسكندراني / د. فراس محمد العزه /
د. محمد علاء الدين يونس / د. عصام محمد عودة / د. أمينة أحمد عبد الرحمن عبيد /
د. عدنان محمود اسبر / د. أميمة نزار العلاف / د. حسان محمود الزعبي /
م. باسم غازي العكش / م. نسرين عدنان حسن حمد / م. فاطمة موسى ذياب /
م. نائسي محمود الرمحي / م. ميسون مصطفى محمد / م. ايمان محمد ابو ماريه /
م. هيفاء مهدي العاني / م. عواد محمد خير أبو زينة /
م. هبة نصري كامل / م. أكرم عبد الكريم عبد القادر / م. موسى ابراهيم صلاح /
د. روزي فهد عكاشة / م. سوسن عبد الحفيظ احمد شريم /
م. مصطفى سليمان علي أبو عمير / م. امين رشيد اسماعيل العاصي

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم العلوم الأساسية



د. عصام محمد عودة
استاذ مساعد



د. فراس محمد العزه
استاذ مشارك



أ.د. محمود زكي اسكندراني
أستاذ



د. هاني محمود الميمي
استاذ مساعد



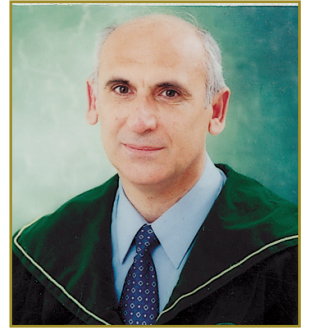
م. باسم غازي العكش
مدرس



د. حسان محمود الزعبي
استاذ مساعد



د. أميمة نزار العلاف
استاذ مساعد



د. عدنان محمود اسبر
استاذ مساعد



م. هيفاء مهدي العاني
مدرس

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم العلوم الأساسية

د. روزي فهد عكاشة

مدرس

م. سوسن عبد الحفيظ احمد شريم

مدرس

م. مصطفى سليمان علي أبوعمير

مدرس

م. امين رشيد اسماعيل العاصي

مدرس

م. نسرين عدنان حسن حمد

مدرس

م. فاطمة موسى ذياب

مدرس

د. محمد علاء الدين يونس

استاذ مساعد

د. أمّنة أحمد عبيد

استاذ مساعد

م. عواد محمد خير أبو زينة

مدرس

م. هبة نصري كامل

مدرس

م. أكرم عبد الكريم عبد القادر

مدرس

م. موسى ابراهيم صلاح

مدرس



كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم تكنولوجيا أمن المعلومات



د. فؤاد علي القرم
رئيس القسم

رسالتنا (OUR MISSION)

سد حاجة سوق العمل من الكوادر والخبرات التقنية المؤهلة ، والقادرة على التطوير والإبداع في تخصص تكنولوجيا امن المعلومات، وتوجيه مسيرة البحث العلمي لخدمة المجتمع المحلي والإقليمي.

رؤيتنا (OUR VISION)

ان نتميز في اعداد وتطوير الخبرات في امن المعلومات وحمايتها وذلك بنشر استخداماتها كأداة فعالة للتنمية البشرية في مجتمع المعرفة ضمن تطبيق معايير الاعتماد والجودة، وان يصبح القسم له مكانه مرموقه على المستوى المحلي.

أهدافنا (OUR GOALS)

- تحسين العملية التعليمية وتطويرها ، واعتماد الخطط التدريسية المواكبة لاحتياجات المجتمع ضمن معايير الاعتماد والجودة.
- اعتماد التفاعلية والتكامل والتخصصية في بناء الخبرات القادرة والمؤهلة في مجالات تكنولوجيا امن المعلومات
- تحفيز الطلبة ودعمهم على التعلم ، والتفوق ، والبحث ، والإنتاج ، والعمل كضيق ، والإسهام في التفاعل البناء مع المجتمع.
- تشجيع البحث العلمي ، ودعم الدراسات العلمية والعملية في المجالات المختلفة في تكنولوجيا امن المعلومات.
- استخدام وتطوير التعليم الإلكتروني وتطوير الأساليب والوسائل التعليمية والاهتمام بمصادر تكنولوجيا التعليم ، واعتماد احدث المراجع والتجهيزات.
- الاستخدام الأمثل للمصادر المسانده للعملية التعليمية ، والعمل على تطويرها وزيادتها في خدمة الأهداف الحالية والمستقبلية للقسم.
- الربط الخلاق والتكاملي بين الكادر الإداري والكادر الأكاديمي بما يخدم العملية التعليمية للقسم.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

قسم تكنولوجيا أمن المعلومات



مها ابو حماد
سكرتيرة القسم



اعضاء مجلس القسم

د. فؤاد علي القرم / د. فرحان عبد الفتاح فرحان / د. نوح بني محمد



د. نوح بني محمد
استاذ مساعد



د. فرحان عبد الفتاح فرحان
استاذ مساعد



د. فؤاد علي القرم
استاذ مساعد

تعريف (INTRODUCTION)

تأسس قسم تكنولوجيا أمن المعلومات في العام الجامعي ٢٠١٥. و يحتوي القسم على مختبرات متخصصة في كل من المجالات التالية: الشبكات و حمايتها، الأدلة الرقمية، أمن المعلومات و اختبار الاختراق، و أنظمة تشغيل الشبكات. يهدف القسم إلى إعداد وتأهيل كوادر مختصين في أمن وحماية المعلومات بالإضافة الى معرفة أساسيات علم الحاسوب و الشبكات، وذلك لسد حاجة السوق الوطني والإقليمي والعالمي من مختصين بأمن و حماية المعلومات. ان تخصص تكنولوجيا أمن المعلومات هو التخصص الأول من نوعه على المستوى المحلي، فهو تخصص تكنولوجي (تطبيقي بمعنى أن المختبرات و الساعات العملية التطبيقية تشكل أكثر من نصف التخصص، و ذلك يزيد الفرصة لدى الطالب بالتطبيق العملي الفعلي ممى يزيد الخبرة و التميز لدى الطالب بهذا المجال). إن التخصص يجمع ما بين شبكات الحاسوب و بين أمن المعلومات مع التركيز على طرق و تقنيات حماية المعلومات و أمنها سواء على الشبكة أو داخل الحاسوب. وأهم انجازات القسم الآتي:

١. تحديث الخطة الدراسية والمصادر التعليمية بما يتلائم ورؤية القسم للعملية التعليمية.
٢. تشجيع الهيئة التدريسية على البحث العلمي والنشر بالمجلات العلمية المحكمة والمؤتمرات العالمية.
٣. تنظيم مجموعة من النشاطات المنهجية واللامنهجية، بهدف التواصل والتفاعل مع المجتمع والمؤسسات الحكومية والخاصة.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

مكتب ضمان الجودة



د. فؤاد علي القرم

مساعد العميد لشؤون الجودة

مكتب ضمان الجودة في الكلية تأسس بشكل متزامن مع إنطلاقة نهج ضمان الجودة الذي تبنته الجامعة في مطلع العام ٢٠١٠، وتم إعداد المكتب وتجهيزه بما يلزم من معدات اتصال ووسائل حفظ ومعالجة، وربطه بالشبكة الداخلية للجامعة ليكون مقراً رئيساً لتوثيق وحفظ ملفات ضمان الجودة في الكلية. وتم تعيين مديراً للمكتب من أعضاء الهيئة التدريسية المميزين في الكلية بنشاطهم وعطائهم. وهذا المكتب يمثل حلقة الوصل بين اللجنة المسؤولة عن ملف ضمان الجودة في الكلية وبين كافة مكوناتها من أقسام أكاديمية ومجالس الحاكمة واللجان العاملة في الكلية والأقسام والعاملين كافة. ويعمل المكتب على متابعة ملف ضمان الجودة في الكلية من خلال حفظ الوثائق والإجراءات والنماذج التي يصدرها ويقوم بتوزيعها على كافة المعنيين كل حسب اختصاصه ومجال عمله. ملف ضمان الجودة في كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

تعريف مكتب ضمان الجودة في الكلية

مهام مدير مكتب ضمان الجودة في الكلية

١. إعداد دليل الجودة للكلية والإجراءات والنماذج ووثائق نظام ضمان الجودة وتوثيقها، والعمل على توزيعها على العاملين كافة في الكلية، والعمل المستمر على تطويرها وتحديثها.
٢. متابعة حسن استخدام الإجراءات والنماذج، وضمان فعالية الإجراءات وحسن الأداء وجودة النتائج في الكلية، والقيام بعمليات التدقيق الدورية على العاملين والمجالس والإدارات واللجان كافة.
٣. القيام بعمليات التدقيق الداخلي على مكونات الكلية والعاملين فيها لكشف حالات عدم المطابقة والعمل على تصحيحها.

كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات

٤. المشاركة الفعالة في اجتماعات اللجنة المسؤولة عن ضمان الجودة في الكلية وتوثيق اجتماعاتها ومتابعة قراراتها، وتقديم التقارير الدورية لها.
٥. المشاركة الفعالة في اجتماعات اللجنة التنفيذية لضمان الجودة أكاديمياً في الجامعة، وتلقي التوجيهات والتعليمات منها وتقديم التقارير الدورية لها، والتعاون معها في مواكبة تطبيق الأنظمة والتعليمات ومعايير الجودة المطبقة في الجامعة، والالتزام بكل ما يصدر عنها من توجيهات وقرارات وتعليمات عمل.
٦. العمل على نشر ثقافة الجودة في الجامعة والكلية حصراً، من خلال اللقاءات والندوات والدراسات الدورية، والمشاركة في ورشات العمل واللقاءات الخاصة بالجودة داخل وخارج الجامعة.
٧. الإشراف والمتابعة لكافة اللوحات الجدارية والمنشورات والبروشورات الخاصة بالاعلان عن تبني نظام الجودة في الكلية، وضمان التصريح العلني الواضح لرؤية الكلية ورسالتها وأهدافها للعاملين والطلبة كافة.
٨. العمل باستمرار وبشكل دوري على استطلاع آراء المختصين والعاملين وأعضاء الهيئة التدريسية في الكلية وطلبتها وفئات المجتمع المحلي حول ما ينفذ في الكلية من إجراءات ونشاطات منهجية وعلمية ولا منهجية.

للاتصال بنا

عنوان مكتب ضمان الجودة في الكلية: جامعة الزيتونة الأردنية / كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات / مبنى رقم: ٩، مكتب رقم: ٣٣٧، الطابق الثالث.
هاتف: ١٢٦
بريد الكتروني: fouad.q@zuj.edu.jo