



خطة العمل السنوية للعام 2025/2024

أولاً معلومات عن الكلية

2002	تاريخ التأسيس	تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب	الكلية
2022/9/1	تاريخ التعيين	ا.د. قاسم احمد الردايده	العميد
2	عدد المباني	3	عدد الاقسام
		10	عدد البرامج

التوقيع:	رئيس الجامعة: ا.د. اسلام مساد	اعتماد الخطة
التوقيع:	عميد الكلية: ا.د. قاسم الردايده	اعداد الخطة
مجلس الكلية، العميد، نواب العميد، مساعد العميد، الأقسام الاكاديمية، رؤساء الأقسام، ديوان الكلية، الفنيون، الموظفون الاداريون.		الجهة المسؤولة عن تنفيذ الخطة
رئيس الجامعة او من يكلفه.		الجهة المسؤولة عن تقييم الخطة
2025/10/1 الى 2024/10/2		الفترة الزمنية

ثانياً نبذة عن الكلية



تأسست كلية تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب في العام الجامعي 2002/2003، والتي انبثقت عن قسم علوم الحاسوب الذي كان يتبع كلية العلوم والذي أسس في العام 1980 كأول قسم علوم حاسوب في الاردن. تسعى الكلية منذ تأسيسها الى ان تكون صرحاً متميزاً يواكب التطورات العلمية الحاصلة في مختلف علوم تكنولوجيا المعلومات وفي مختلف المجالات. كما تساهم الكلية في تطوير قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الاردن والمنطقة وتلبي إحتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي من الخريجين المتميزين والمؤهلين.

تضم الكلية ثلاثة أقسام هي: قسم علوم الحاسوب، قسم نظم المعلومات، وقسم تكنولوجيا المعلومات. وتمنح الكلية درجة البكالوريوس في خمسة برامج هي: علوم الحاسوب، نظم المعلومات الحاسوبية، تكنولوجيا معلومات الأعمال، الأمن السيبراني، وعلم البيانات والذكاء الاصطناعي. كما تمنح درجة الماجستير في اربعة برامج هي: علوم الحاسوب، نظم المعلومات الحاسوبية، نظم المعلومات الإدارية، والذكاء الاصطناعي. وقد حصلت الكلية هذا العام على الاعتماد الدولي ABET لثلاثة من برامجها وهي (علوم الحاسوب، نظم المعلومات الحاسوبية، تكنولوجيا معلومات الأعمال).

تحرص الكلية على تأهيل خريجها وفق أحدث الطرق التعليمية وتقديم أحدث البرامج الأكاديمية وفق آخر التطورات العالمية ولتحقيق ذلك تضم الكلية مجموعة من المختبرات المتخصصة والمتنوعة المزودة بأحدث الأجهزة لخدمة الخطط الدراسية وتلبية إحتياجات الطلبة مثل مختبرات البرمجة، مختبر هندسة البرمجيات، مختبر علم البيانات، مختبر قواعد البيانات، ومختبر الألعاب.

ثالثاً الكادر الإداري في الكلية

- ا. د. قاسم احمد الردايده / عميد الكلية
- ا. د. عماد الشواقفة / نائب العميد
- د. نواف السريجين / مساعد العميد لشؤون الاعتماد الأكاديمي والجودة
- د. ايناس خشاشنة / مساعد العميد لشؤون الطلبة
- د. رعد الخطيب / رئيس قسم علوم الحاسوب
- د. رأفت حماد / رئيس قسم نظم المعلومات
- د. مالك برهوش / رئيس قسم تكنولوجيا المعلومات

رابعاً) الأقسام والكادر الأكاديمي

#	القسم	هيئة التدريس	استاذ	مشارك	مساعد	مدرس	مجازون	مواقع ادارية
1	علوم الحاسوب	23	6	11	3	3	3	3
2	نظم المعلومات	20	4	8	6	2	5	6
3	تكنولوجيا المعلومات	16	1	8	4	3	4	2
	المجموع	59	11	27	13	8	12	11

خامساً) البرامج الأكاديمية الحالية والاعتمادات

1) برامج البكالوريوس:

#	البرنامج	القسم	الاستحداث	عدد الطلبة	اعتماد ABET	التسكين
1	علوم الحاسوب	علوم الحاسوب	1980	474	نعم	لا
2		الواقع الرقمي وتطوير الالعاب	2024	39	لا	لا
3	نظم المعلومات الحاسوبية	نظم المعلومات	2002	404	نعم	لا
4	تكنولوجيا معلومات الأعمال	تكنولوجيا المعلومات	2016	261	نعم	لا
5	الأمن السيبراني	تكنولوجيا المعلومات	2017	473	لا	لا
6	علم البيانات والذكاء الاصطناعي	نظم المعلومات	2021	470	لا	لا
7	نظم المعلومات الادارية	تكنولوجيا المعلومات	2002	15	ملغي	
			المجموع *	2136		

* لغاية 2024/9/24 وقبل اعلان القبول الموحد للعام 2025/2024

(2) برامج الماجستير:

#	البرنامج	الاستحداث	عدد الطلبة	الحالة
1	علوم الحاسوب	1999	47	فعال واقبال متوسط
2	نظم المعلومات الحاسوبية	2002	47	فعال واقبال متوسط
3	الذكاء الاصطناعي	2019	57	فعال واقبال شديد
4	ذكاء الاعمال وتحليلاتها	2023	8	مستحدث
5	نظم المعلومات الادارية	2002	14	ملغي
		المجموع *	173	

* لغاية 2024/10/25 وبعد اعلان القبول الموحد للعام 2025/2024

سادسا) خطة العمل:

المحور الاستراتيجي الأول: الحوكمة	
1) الهدف الاستراتيجي: تطوير مهارات الكادر الإداري والفني	
النشاط التنفيذي المقترح	
1	الحاق فنيوا المختبرات في دورات فنية متخصصة لمواكبة التطورات في عالم تكنولوجيا المعلومات.
2	الحاق الكادر الإداري في الكلية في دورات إدارية ومهارية لتطوير مهاراتهم الإدارية.

2) الهدف الاستراتيجي: اتمتة الأنظمة والاجراءات الأكاديمية والأدارية	
النشاط التنفيذي المقترح	
1	تصميم وبناء نظام للمساعدة في عملية معادلة المساقات.
2	استخدام نظام محوسب لاجتماعات مجلس الكلية بالتنسيق مع مركز الحاسب.

المحور الاستراتيجي الثاني: البرامج الأكاديمية والبيئة التعليمية	
1) الهدف الاستراتيجي: استحداث وتطوير برامج أكاديمية ومؤهلات مهنية	
النشاط التنفيذي المقترح	
1	استحداث برنامج البكالوريوس في تخصص الواقع الرقمي وتطوير الألعاب وتوطينه في قسم علوم الحاسوب.

2	اعداد دراسة لإمكانية تعديل مسمى برنامج ماجستير في نظم المعلومات الحاسوبية الى الماجستير في علم البيانات او الماجستير في هندسة البرمجيات.
3	التقدم لهيئة الاعتماد لتحويل برنامج البكالوريوس في الامن السيبراني الى برنامج تطبيقي.
الهدف الاستراتيجي: تحقيق معايير الجودة الاكاديمية المحلية والدولية	
النشاط التنفيذي المقترح	
1	متابعة تقارير الاعتماد الأمريكي السنوية ABET لضمان استمرارية الاعتماد.
2	تسكين ثلاثة برامج في الكلية ضمن الإطار الوطني الأردني للمؤهلات.
	اعداد تقرير التقييم الذاتي لبرنامج الأمن السيبراني للتقدم للاعتماد الدولي ABET.
3	متابعة التأكد من ملفات المساقات لجميع برامج الكلية وفقا للعناصر المعتمدة في الجامعة.
4	متابعة تحسين نسب ائقان الكفايات ومخرجات التعلم في امتحان الكفاءة الجامعية.
5	- عقد لقاء تواصل مع خريجي الكلية للعام الماضي. - عقد لقاء لم شمل لخريجي الكلية من الأعوام السابقة.
6	استضافة خريجين متميزين لألقاء محاضرات في الكلية حول خبرتهم التي اكتسبوها والتوجهات العالمية.

الهدف الاستراتيجي: تحسين وتطوير عمليات التعليم والتعلم والبيئة التعليمية في الكلية	
النشاط التنفيذي المقترح	
1	تعيين واستقطاب الكفاءات المميزة عدد 2 لكل برنامج من البرامج الحالية.
2	تعيين عدد 2 من حملة الدكتوراة لبرنامج الواقع الرقمي المقترح.
3	تشجيع أعضاء هيئة التدريس على المشاركة في برامج التبادل مع جامعات عالمية.
4	وضع خطة ابتعاث لثلاثة سنوات لجميع برامج الكلية بحيث يتم ابتعاث عدد 2 كل عام لكل برنامج.
5	وضع خطة تسويقية لاستقطاب طلبة وافدين لمختلف برامج الكلية خصوصا برنامج الأمن السيبراني وعلم البيانات والذكاء الاصطناعي وأيضا برنامج الماجستير في الذكاء الاصطناعي.

6	تشجيع الطلبة على المشاركة في برامج التبادل مع جامعات عالمية ومساعدتهم.
7	- انشاء مختبر متخصص في الذكاء الاصطناعي والروبوتات. - انشاء مختبر متخصص في الأمن السيبراني. - عمل دراسة لإنشاء مختبر متقدم لتطوير الألعاب والواقع الرقمي في حال تم الموافقة على استحداث البرنامج. - تحديث مختبرات عدد 2. - إضافة خاد ممتقدم لمختبر علم البيانات.
8	- استحداث قاعة تدريسية لبرامج الماجستير. - استحداث قاعة لخدمة الأقسام ونادي تكنولوجيا المعلومات. - طلب تأثيث مدرج للكلية في مبنى الخوارزمي.

المحور الاستراتيجي الثالث: الطلبة

1) الهدف الاستراتيجي: خلق بيئة جامعية محفزة لاندماج الطلبة وتقديم خدمات الدعم والارشاد

النشاط التنفيذي المقترح

1	- إقامة يوم وظيفي لخدمة مختلف برامج الكلية. - إقامة ورش عمل تتعلق بمهارات التواصل بالتعاون مع مراكز الجامعة وجهات خارجية.
2	- إقامة محاضرات بالتعاون مع عمادة شؤون الطلبة لتعزيز ثقافة العمل الحزبي. - تنظيم محاضرة تتعلق بدور تكنولوجيا المعلومات لتعزيز وتطوير العمل الحزبي في الجامعة والأردن.
3	عقد لقاء مع الطلبة الوافدين في الكلية.
4	- تفعيل الدليل الارشاد الأكاديمي ومتابعته. - الاستمرار بمتابعة الارشاد الأكاديمي الالكتروني للطلبة. - عقد لقاءات ارشاد أكاديمي مع الطلبة المتعثرين.
5	عقد لقاء مع الطلبة المستجدين وتنظيم نشاط علمي مخصص لهم.
6	تنظيم فعاليات مخصصة للطالبات واشراكهن في فعاليات وطنية خاصة بالمرأة.

7	إقامة ورش عمل وندوات علمية للطلبة لمواكب التطورات المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات.
8	تفعيل وزيادة أنشطة نادي تكنولوجيا المعلومات في الكلية والأندية الفرعية.

المحور الاستراتيجي الرابع: البحث العلمي والابتكار

1) الهدف الاستراتيجي: التشبيك مع الباحثين والمراكز البحثية

النشاط التنفيذي المقترح

1	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس للمشاركة في مشاريع ممولة محليا وخارجيا.
2	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس لإنجاز بحوث علمية تشاركية مع باحثين محليين ومن خارج الاردن.

2) الهدف الاستراتيجي: رفع جودة الأبحاث العلمية وتوجيهها نحو الأولويات الوطنية

النشاط التنفيذي المقترح

1	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس لنشر نتائج الرسائل الجامعية في مجلات علمية عالمية.
2	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس لنشر بحوثهم في مجلات علمية عالمية مصنفة.
3	عقد ورشة عمل لتشجيع طلبة الدراسات العليا لنشر بحوث في مؤتمرات محلية او عالمية او مجلات.
4	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس لعمل بحوث تتعلق بالأولويات الوطنية ومحاو التنمية المستدامة.
5	عقد ورشة عمل لطلبة الدراسات العليا تتعلق بأخلاقيات البحث العلمي والنشر.
6	عقد ورشة عمل تتعلق بتأثير الذكاء الاصطناعي على البحث العلمي والنشر.
7	عقد ورشة عمل تتعلق بالتعريف بمبدأ ربط الأكاديميا بالصناعة بالتنسيق مع وزارة الاقتصاد الرقمي وجمعية انتاج.

3) الهدف الاستراتيجي: نشر ثقافة الريادة والابكار

النشاط التنفيذي المقترح

1	عقد ورشة عمل لتشجيع طلبة البكالوريوس للمشاركة في اجراء بحوث علمية ومحاولة نشرها.
2	عقد ورشة عمل لتشجيع طلبة البكالوريوس للمشاركة في تنفيذ مشاريع تخرج ابتكارية او ريادية.
3	عقد ورشة عمل لتشجيع أعضاء هيئة التدريس والطلبة لتسجيل براءات اختراع محلية وعالمية ونشر ثقافتها.
	عقد ورشة عمل لتشجيع طلبة البكالوريوس لتوجيه مشاريع التخرج نحو المشاكل الوطنية والمحلية.

4) الهدف الاستراتيجي: رفع جودة الأبحاث العلمية وتوجيهها نحو الأولويات الوطنية

النشاط التنفيذي المقترح

1	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس لنشر نتائج الرسائل الجامعية في مجلات علمية عالمية.
2	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس لنشر بحوثهم في مجلات علمية عالمية مصنفة.
3	عقد ورشة عمل لتشجيع طلبة الدراسات العليا لنشر بحوث في مؤتمرات محلية او عالمية او مجلات.
4	عقد ورشة عمل لتشجيع طلبة البكالوريوس للمشاركة في اجراء بحوث علمية ومحاولة نشرها.
5	تشجيع ودعم أعضاء هيئة التدريس لعمل بحوث تتعلق بالأولويات الوطنية.

المحور الاستراتيجي الخامس: الموارد المالية والمادية

1) الهدف الاستراتيجي: توفير حرم جامعي آمن وذكي

النشاط التنفيذي المقترح

1	المحافظة على ديمومة وسلامة الأجهزة والمختبرات.
2	عقد ورشة عمل للفنيين تتعلق بسلامة الأجهزة ومعايير السلامة العامة.

المحور الاستراتيجي السادس: الشراكة المجتمعية

1) الهدف الاستراتيجي: بناء شراكات فاعلة مع المجتمع المحلي تحقيقاً لأهداف التنمية المستدامة

النشاط التنفيذي المقترح

1	استضافة أصحاب اختصاص من المجتمع المحلي والشركات للحديث حول القضايا الملحة في مجال تكنولوجيا المعلومات وتطبيقاتها.
2	التوجه نحو المجتمع المحلي وتقديم محاضرات تطوعية حول القضايا الملحة في مجال تكنولوجيا المعلومات وتطبيقاتها مثل قضايا الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني.
3	مشاركة الموظفين والطلبة في المناسبات الوطنية والدينية داخل الجامعة.
4	التشارك مع مركز الريادة والابتكار في احتضان المبدعين في مجالات الاختصاص من أبناء المجتمع المحلي.

المحور الاستراتيجي السابع: ضمان الجودة والتصنيفات العالمية

1) الهدف الاستراتيجي: تطوير نظام جودة فعال في الكلية

النشاط التنفيذي المقترح

1	عقد ورشة عمل للموظفين للتأكيد على ثقافة الجودة ونشرها.
2	متابعة إجراءات التدقيق الداخلي لملفات المسابقات لجميع برامج الكلية.
3	اجراء مسح لتدقيق محتويات وحدائة الموقع الالكتروني للكلية.
4	متابعة تحديث الموقع الالكتروني للكلية.
5	ربط الخطط الدراسية الموجودة على موقع الكلية مع موقع دائرة القبول والتسجيل لتوحيد المرجعية.

2) الهدف الاستراتيجي: تحسين سمعة الجامعة الأكاديمية إقليميا وعالميا

النشاط التنفيذي المقترح

1	عقد ورشة عمل للموظفين للتأكيد على ثقافة الجودة ونشرها.
2	متابعة إجراءات التدقيق الداخلي لملفات المسابقات لجميع برامج الكلية.
3	اجراء مسح لتدقيق محتويات وحدائة الموقع الالكتروني للكلية.
4	متابعة تحديث الموقع الالكتروني للكلية.
5	ربط الخطط الدراسية الموجودة على موقع الكلية مع موقع دائرة القبول والتسجيل لتوحيد المرجعية.