



كلية تكنولوجيا المعلومات

أولاً: المقدمة:

تشتمل كلية تكنولوجيا المعلومات على سبعة أقسام هي:

- هندسة البرمجيات
- علم الحاسوب التطبيقي
- علم الحاسوب
- نظم المعلومات الإدارية
- أنظمة المعلومات الحاسوبية
- الحاسوب وأنظمة المعلومات الحاسوبية
- الحاسوب التعليمي

حيث تمنح درجة البكالوريوس في جميع هذه الأقسام، وقد تم قبول الدفعة الأولى لطلبة الكلية في العام الجامعي 2001/2000.

ثانياً: اعداد الطلبة:

بلغ اجمالي عدد الطلبة في اقسام كلية تكنولوجيا المعلومات (1439) طالبا وطالبة موزعين على النحو التالي:

العدد	القسم
685	هندسة البرمجيات
105	علم الحاسوب التطبيقي
148	علم الحاسوب
369	نظم المعلومات الإدارية
132	أنظمة المعلومات الحاسوبية
138	علم الحاسوب وأنظمة المعلومات الحاسوبية

وقد بلغ عدد الخريجين في الكلية للفصل الدراسي الأول والثاني للعام الدراسي 2005/2004 والفصل الدراسي الصيفي للعام الجامعي 2004/2003 (409) طالبا وطالبة للفترتين الصباحية والمسائية.

ثالثاً: أعضاء الهيئة التدريسية:

تم استقطاب عدد من المختصين من أعضاء هيئة التدريس لغرض رفع المستوى الأكاديمي وتلبية متطلبات الاعتماد وكذلك الزيادة المستمرة في أعداد الطلبة المقبولين، وتضم الكلية 66 عضو هيئة تدريس موزعين على الأقسام المختلفة وعلى النحو التالي:

العدد	القسم
24	هندسة البرمجيات
18	علم الحاسوب التطبيقي
4	علم الحاسوب
8	نظم المعلومات الإدارية
4	أنظمة المعلومات الحاسوبية
4	علم الحاسوب وأنظمة المعلومات الحاسوبية
4	الحاسوب التعليمي

وتغطي تخصصات أعضاء هيئة التدريس المجالات المتنوعة للخطط الدراسية لجميع الأقسام. وكان العبء الدراسي لعضو هيئة التدريس المتفرغ يتراوح بين 12-15 ساعة معتمدة.

رابعاً: النشاطات البحثية والمؤتمرات العلمية:

1. تم انجاز عدد من الأبحاث العلمية التي انجزها أعضاء هيئة التدريس في الكلية، كما شارك عدد من أعضاء هيئة التدريس في مؤتمرات عالمية وعربية والمشاركة كذلك في العديد من الندوات وورش العمل وغيرها وعلى النحو التالي:
 - شارك (9) من أعضاء هيئة التدريس في مؤتمرات علمية وعالمية.
 - شارك (16) من أعضاء هيئة التدريس في الندوات والمحاضرات المحلية.
2. تنظيم عدد من الحلقات الدراسية (Seminars) وعلى مدار العام الدراسي من قبل أعضاء هيئة التدريس في الكلية وكذلك عدد من المختصين والشركات ذات العلاقة في تخصصات الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات.
3. المشاركة في ورشة العمل التي اعدتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لمناقشة الخطط الدراسية للأقسام المختلفة في كليات تكنولوجيا المعلومات في الجامعات الرسمية والخاصة في الأردن.

خامساً: إنجازات الكلية:

1. استقطاب عدد من أعضاء هيئة التدريس المتميزين في الأقسام المختلفة وعددهم (12).
2. تحديث الخطط الدراسية لجميع أقسام الكلية.
3. انجاز تقييم أعضاء هيئة التدريس على مستوى الأقسام والكلية.



4. تكريم الطلبة المتفوقين ومنح حصة الطالب من جائزة الحسين للإبداع والتفوق لـ:
 - جائزة الطالب المتفوق الأول
 - جائزة الطالب المتفوق الثاني
 - جائزة أفضل مشروع تخرج
5. الإنتهاء من اعداد أربعة مواد من مواد التعليم الإلكتروني E-Learning.
6. إنجاز امتحان مستوى مهارات الحاسوب (Online Exam).
7. إقامة العديد من الندوات والسيمنارات المتخصصة من قبل أعضاء هيئة التدريس في الكلية وعدد من الشركات ذات العلاقة.
8. تحديث النشرات الإعلامية (بروشورات) للأقسام والكلية وكتيبات الأقسام والكلية وكتيب مختبرات الحاسوب ونشرها على الإنترنت من خلال موقع الجامعة.
9. المشاركة في اليوم المفتوح للجامعة ويوم المسار الوظيفي Career day.
10. ابتعات عدد من طلبة الدكتوراه والماجستير (داخل وخارج الأردن).
11. إنجاز عدد من دورات التقوية للطلبة من خلال Drop-in Center.
12. المواصلة بحوسبة أعمال الكلية.
13. متابعة ديمومة ضبط النوعية على مستوى الأقسام والكلية.
14. تكريم الطلبة المتفوقين على مستوى الكلية.
15. تحديث الكتب المنهجية والمصادر الأخرى وإثراء المكتبة بالكتب الحديثة.
16. متابعة متطلبات ومواصفات مبنى كلية تكنولوجيا المعلومات الجديد.
17. استحداث برنامج الماجستير في علم الحاسوب اعتباراً من العام الجامعي 2006/2005 حيث تم انجاز الخطط الدراسية ووصف المساقات والمتطلبات الأخرى لإستقبال الطلبة.
18. انجاز وصف تفصيلي للمساقات المطروحة لأول مرة في الكلية وانجاز الخطط الإسترشادية في اقسام الكلية المختلفة وباللغتين العربية والإنجليزية.
19. المساهمة والمشاركة في عدد من ورش العمل المتخصصة داخل وخارج الجامعة وإقامة عدد منها في الجامعة.
20. إقامة عدد من الدورات التأهيلية لأعضاء هيئة التدريس ومشاركة عدد من أعضاء هيئة التدريس في دورات لجهات مختلفة داخل وخارج الجامعة.
21. تطوير مهام لجان الأقسام والكلية.
22. استحداث لجان متابعة الخريجين والمباشرة في انجاز مهام اعمالها.
23. تطوير مختبرات الكلية ودعمها بالبرمجيات المطلوبة لسير العملية التدريسية.
24. تطوير وتحديث تعليمات مشاريع التخرج والتدريب العملي وبما يؤمن رفع مستوى الطالب الأكاديمي.
25. متابعة ربط مخرجات الكلية بسوق العمل من خلال التعاون المشترك، التدريب العملي، واستضافة المختصين.
26. إقامة لقاءات مختلفة مع طلبة الكلية وللمرحلة الدراسية المختلفة حيث بلغت عدد اللقاءات خلال العام الجامعي 2005/2004 (4) لقاءات.
27. المساهمة في وضع اجراءات واسس اختيار جائزة أحسن برنامج حاسوب على مستوى المملكة.



28. المشاركة في امتحان الكفاءة الجامعية (ETS) لتخصص علم الحاسوب.

النشاطات الطلابية:

أ. شارك 386 طالبا وطالبة من الكلية بالنشاطات الطلابية اللامنهجية المختلفة وحسب الجدول الآتي:

عدد الطلبة	طبيعة النشاط	المحور	التسلسل
355	ألعاب كرة القدم والسلة والطائرة واليد والطاولة والريشة الطائرة والسكواش والتنس والجودو والتايكواندو والكاراتيه وكيك بوكسنج والملاكمة والبلياردو والسباحة والمبارزة وسباق الضاحية واللياقة البدنية والألعاب الصغيرة.	النشاط الرياضي والترويحي	1.
10	الموسيقى والغناء والمسرح والفنون التشكيلية	النشاط الفني	2.
21	لجان الخدمة العامة والعمل التطوعي والمعسكرات والجولة وجائزة الحسن للشباب والسابلة.	النشاط الإجتماعي	3.
386			مجموع الطلبة

ب. طلبة لهم انجازات مميزة على المستوى الوطني والدولي

التسلسل	الطالب	النشاط	الإنجاز
1.	سمير نافز سمارة	كرة طائرة	لاعب منتخب شباب اردني، لاعب نادي شباب الحسين
2.	نمر رضا احمدود	كرة قدم	لاعب نادي الحسين اربد+ مركز اول جامعات
3.	عميد مسعود حمد	كراتيه	لاعب منتخب وطني + مركز ثاني في الدورة العربية
4.	جميل نعيم الخنش	تايكواندو	بطل اسيا بطل، دولي لاعب منتخب وطني
5.	عبد الله حسن البيشة	كيك بوكسنج	بطل المملكة ولاعب المنتخب الوطني+ مركز خامس عالم
6.	علاء الدين محمد الملاح	موسيقى	مركز ثالث على مستوى الجامعات غناء فردي
7.	محمود حسن ابو الطيب	ريشة طائرة	منتخب مديرية التربية والتعليم اربد
8.	محمد بسام عوض	كرة قدم	مركز اول بطولة الجامعات الخاصة

سادساً: التطلعات المستقبلية للكلية:

- تتطلع الكلية الى استقطاب اكبر عدد من أعضاء هيئة التدريس المتميزين وتجهيز مختبراتها بأحدث الأجهزة حسب معايير الاعتماد العام والخاص في الأردن والكلية المناظرة لها في الجامعات العالمية المرموقة.
- تطوير البنية التحتية وزيادة عدد مكاتب أعضاء هيئة التدريس والمختبرات والبرمجيات والمكتبة.
- إقامة المؤتمرات العلمية والندوات والمشاركة فيها.
- التوسع في برنامج البحث العلمي.
- زيادة المساهمة في تطوير المجتمع المحلي والتعليم المستمر.
- الإستمرار في تطوير العملية التدريسية وما يتبعها.
- استكمال اعداد الخطط التفصيلية للمسابقات التي لم تدرس سابقا.
- متابعة رفد المكتبة بالمراجع.
- متابعة مخرجات الجودة للعام السابق وأثرها في زيادة القيمة المضافة للطلبة.
- الإستمرار برقابة وادارة الجودة وبشكل أفضل.
- في إطار عملية ديمومة ضبط الجودة (Sustainability) على نطاق الكلية، تعتزم الكلية القيام بعملية تقويم ذاتي شامل على مستوى أقسام الكلية المختلفة لضمان ديمومة ضبط الجودة فيها. ولهذا تنظم الكلية مجموعة محاضرات خاصة بمفاهيم ومعايير ضبط الجودة يحضرها جميع اعضاء هيئة التدريس في الكلية.

ضبط النوعية:

تواصل الكلية وباهتمام كبير التركيز على رفع المستوى العلمي والأكاديمي للطلاب بما يتلائم مع المعايير العالمية للجودة والحفاظ على مستوى الكلية العلمي خصوصا بعد فوزها بجائزة صندوق الحسين للإبداع والتميز وبهذا تحاول الكلية من خلال لجانها العديدة ولجان الأقسام المختلفة في الكلية ديمومة المستوى العلمي للكلية وذلك بتطبيق معايير الجودة العالمية في طرق التدريس وتحديث الخطط الدراسية، وانتقاء اعضاء هيئة تدريس جدد، ومتابعة الطلبة وإرشادهم بشكل صحيح، وادارة ومراقبة النوعية على مدار العام الدراسي.

الخطط الدارسية:

نظرا للتطور السريع والهائل في مجال الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات وظهور تخصصات حديثة في مجال تكنولوجيا المعلومات والحاسوب ولغرض تلبية المعايير العالمية ومعايير الاعتماد الخاص وتأهيل الطلبة للتنافس في سوق العمل فقد تم فتح قسم آخر في الكلية وهو الحاسوب التعليمي ووضعت خطة دراسية له. وكذلك تم تحديث الخطط الدراسية للأقسام الخمسة الأخرى (علم الحاسوب التطبيقي، هندسة البرمجيات، نظم المعلومات الإدارية، علم الحاسوب، أنظمة المعلومات الحاسوبية) بحيث شملت على المفاهيم الرئيسية والعلوم الحديثة في مجالات تكنولوجيا المعلومات مثل شبكات الحاسوب والإنترنت والوسائط المتعددة... الخ.



اجتماعات مجلس الكلية ومجالس الأقسام ولجان الكلية المختلفة.

بلغ عدد اجتماعات مجلس الكلية ومجالس الأقسام واللجان المختلفة في الكلية للعام الدراسي 2005/2004 كما يلي:

الرقم	الجهة المعنية	عدد الاجتماعات
1.	مجلس الكلية	16
2.	قسم علم الحاسوب التطبيقي	14
3.	قسم هندسة البرمجيات	8
4.	قسم نظم المعلومات الإدارية	15
5.	قسم علم الحاسوب	7
6.	قسم أنظمة المعلومات الحاسوبية	7
7.	لجنة ضبط النوعية للكلية	4
8.	اللجنة العلمية للكلية	3
9.	لجنة الدراسات العليا للكلية	3
10.	لجنة الخطة الدراسية للكلية	5
11.	لجنة المشاريع للكلية	4
12.	لجنة التدريب العملي للكلية	3



توزيع أعضاء هيئة التدريس في كلية تكنولوجيا المعلومات حسب الرتب الأكاديمية والجنسية للعام الجامعي 2005/2004:

1. قسم علم الحاسوب التطبيقي + مهارات حاسوب

الجنسية	أستاذ	استاذ مشارك	استاذ مساعد	مدرس	المجموع الكلي
أردني	--	--	1	12	13
عراقي	--	--	1	3	4
جزائري	1	--	--	--	1
المجموع	1	--	2	15	18

2. قسم نظم المعلومات الإدارية

الجنسية	أستاذ	استاذ مشارك	استاذ مساعد	مدرس	المجموع الكلي
أردني	--	--	2	2	4
عراقي	--	--	1	--	1
سوري	--	--	1	--	1
مصري	--	--	1	--	1
يمني	--	--	1	--	1
المجموع	--	--	6	2	8

3. قسم هندسة البرمجيات

الجنسية	أستاذ	استاذ مشارك	استاذ مساعد	مدرس	المجموع الكلي
أردني	1	1	3	5	10
عراقي	--	1	3	--	4
سوري	--	--	2	--	2
جزائري	--	3	1	--	4
مصري	--	1	--	--	1
هندي	1	--	2	--	3
المجموع	2	6	11	5	24



4. قسم علم الحاسوب وانظمة المعلومات الحاسوبية:

الجنسية	أستاذ	استاذ مشارك	استاذ مساعد	مدرس	المجموع الكلي
أردني	--	--	2	1	3
سوري	--	--	1	--	1
المجموع	--	--	3	1	4

5. قسم انظمة المعلومات الحاسوبية:

الجنسية	أستاذ	استاذ مشارك	استاذ مساعد	مدرس	المجموع الكلي
أردني	--	1	--	1	2
عراقي	--	1	--	--	1
جزائري	--	--	1	--	1
المجموع	--	2	1	1	4

6. قسم علم الحاسوب:

الجنسية	أستاذ	استاذ مشارك	استاذ مساعد	مدرس	المجموع الكلي
أردني	--	--	1	1	2
عراقي	--	1	--	--	1
لبناني	--	--	1	--	1
المجموع	--	1	2	1	4

7. قسم الحاسوب التعليمي:

الجنسية	أستاذ	استاذ مشارك	استاذ مساعد	مدرس	المجموع الكلي
أردني	--	--	1	1	2
عراقي	--	1	1	--	2
المجموع	--	1	2	1	4