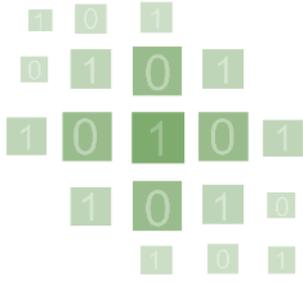


1442/  
1443



# College of Computer and Information Sciences كلية علوم الحاسب والمعلومات

## التقرير السنوي

1443/1442 هـ

## جدول المحتويات

5	كلمة عميد الكلية.....
7	مقدمة.....
7	نبذة عن الكلية.....
7	الرؤية.....
7	الرسالة.....
7	الاهداف.....
8	الهيكل التنظيمي.....
10	الفصل الأول: الطلاب والطالبات.....
10	(1/1) بيانات احصائية للطلاب والطالبات حسب الحالة والمرحلة الدراسية.....
10	جدول (1/1/1): الطلبة مصنفين وفق الحالة والمرحلة الدراسية خلال عام التقرير (1443/1442 هـ) *.....
10	شكل بياني (1/1/1): أعداد الطلاب خلال عام التقرير (1443/1442 هـ).....
10	جدول (2/1/1): أعداد الطلاب موزعين حسب البرامج الدراسية بالكلية خلال عام التقرير (1443/1442 هـ).....
10	شكل بياني (2/1/1): أعداد الطلاب موزعين حسب البرامج الدراسية بالكلية خلال عام التقرير (1443/1442 هـ).....
11	(2/1) تطور أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 هـ وحتى عام التقرير وفق الحالة الدراسية.....
11	جدول (1/2/1): تطور أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 هـ وحتى عام التقرير وفق الحالة الدراسية.....
11	شكل بياني (1/2/1): تطور أعداد الطلاب خلال الأعوام السابقة موزعة على الفصول الدراسية.....
11	جدول (2/2/1): معدلات نمو أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 هـ وحتى عام التقرير.....
12	شكل بياني (2/2/1): أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 هـ وحتى عام التقرير.....
12	(3/1) أعداد الطلاب الذين تم طي قيدهم أو اعتذروا عن الكلية.....
12	جدول (1/3/1): أعداد الطلاب الذين اعتذروا أو تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً أو انسحبوا خلال عام التقرير.....
<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
12	شكل بياني (1/3/1): أعداد الطلاب الذين اعتذروا أو تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً أو انسحبوا خلال عام التقرير.....
12	جدول (2/3/1): تطور أعداد الطلاب الذين اعتذروا أو تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً أو انسحبوا خلال أربعة أعوام أكاديمية.....
14	الفصل الثاني: الأنشطة والخدمات الطلابية.....
14	(1/2) الأنشطة الطلابية التي قدمتها الكلية.....
14	جدول (1/1/2): ملخص بأعمال وحدة الأنشطة الطلابية.....
14	شكل بياني (1/1/2): ملخص أعمال الأنشطة الطلابية ونسبتها للعام الجامعي 1443/1442 هـ.....
14	شكل بياني (2/1/2) إجمالي نسب مشاركة الطلاب والطالبات في الأنشطة الطلابية للعام الجامعي 1443/1442 هـ.....
14	جدول (1/1/1/2): النشاط الثقافي والعلمي *.....
14	جدول (1/2/1/2): النشاط الاجتماعي التطوعي.....
15	شكل بياني (1/2/1/2): عدد الفرص التطوعية، والمستفيدون منها من المجتمع المحلي في العام الجامعي 1443/1442 هـ.....
15	جدول (1/3/1/2): النشاط الرياضي.....
15	(2/2) الخدمات الطلابية التي تقدمها الكلية للطلبة.....
15	جدول (1/1/2/2) أنشطة وحدة التعليم الإلكتروني*.....
15	جدول (1/2/2/2): ملخص بالأنشطة الإرشادية.....
16	جدول (2/2/2/2): الأنشطة الإرشادية*.....
16	جدول (1/3/2/2): أنشطة الأكاديميات المهنية المختلفة بالكلية.....
18	الفصل الثالث: أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم.....
18	(1/3) عدد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم موزعين حسب الرتبة العلمية، والمؤهل العلمي.....
18	جدول (1/1/3): عدد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم موزعين حسب الرتبة العلمية، في الكلية للعام الجامعي 1443/1442 هـ.....
18	شكل بياني (1/1/3): توزيع أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم طبقاً للرتبة العلمية.....
18	شكل بياني (2/1/3): نسب أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم طبقاً للرتبة العلمية.....
19	جدول (2/1/3): أعداد أعضاء هيئة التدريس (الحاصلين على الدكتوراة) في الكلية للعام الجامعي 1443/1442 هـ.....
19	(2/3) تطور عدد أعضاء هيئة التدريس خلال السنوات الأخيرة.....
19	جدول (1/2/3): تطور أعداد أعضاء هيئة التدريس من العام الجامعي 1436-1437 هـ وحتى عام التقرير (أستاذ، أستاذ مشارك، أستاذ مساعد).....
19	جدول (2/2/3): معدلات نمو أعداد أعضاء هيئة التدريس من العام الجامعي 1436-1437 هـ وحتى عام التقرير.....
19	شكل بياني (2/2/3): مقارنة أعداد أعضاء هيئة التدريس بالكلية من العام الجامعي 1435-1436 هـ وحتى عام التقرير.....
20	(3/3) نسبة كل من أعضاء هيئة التدريس إلى أعداد الطلاب، والنسبة الإجمالية.....
20	(4/3) عدد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم الذين تم تعيينهم أو ترقيتهم أو حصلوا على التفرغ العلمي.....
22	الفصل الرابع: الابتعاث والتدريب.....
22	(1/4) بيانات إحصائية تفصيلية حسب حالة المبتعثين.....
22	جدول (1/1/4): أعداد وحالة المبتعثين 1443/1442 هـ.....
22	جدول (2/1/4): أعداد وحالة المبتعثين في العام الجامعي 1443/1442 هـ حسب نوع الابتعاث والرتبة والجنس.....
22	(2/4) الدورات التدريبية التي تتعلق بتطوير مهارات أعضاء هيئة التدريس.....
23	جدول (1/2/4): الدورات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس.....
23	(3/4) الدورات التدريبية التي تتعلق بتطوير مهارات الجهاز الإداري.....

23	جدول (1/3/4): أعداد الموظفين والدورات التي تمت
25	الفصل الخامس: الأنشطة العلمية والتعليمية
25	(1/5) الكتب والبحوث المؤلفة والمترجمة
25	(2/5) البحوث الأكاديمية الممولة وغير الممولة
25	جدول (1/2/5): ملخص الأبحاث الممولة وغير الممولة خلال عام التقرير
25	جدول (2/2/5): تطور النشر العلمي بالكلية خلال ثلاث أعوام أكاديمية

Error! Bookmark not

defined.

25	شكل بياني (1/2/5): تطور النشر العلمي بالكلية خلال ثلاث أعوام أكاديمية
26	(3/5) الكراسي العلمية
26	(4/5) مكتبة الكلية (المقتنيات والكتب)
26	(5/5) الجوائز العلمية وبراءات الاختراع
26	(6/5) إنجازات تعاون الكلية والمؤسسات الأخرى
26	جدول (1/6/5): ملخص تعاون الكلية مع المؤسسات الأخرى
26	(7/5) مدى استفادة الكلية من التقنيات الحديثة في الشؤون العلمية
26	جدول (1/7/5): مجالات الاستفادة من التقنيات الحديثة في الشؤون العلمية
28	الفصل السادس: خدمة المجتمع
28	(1/6) الدورات التدريبية والبرامج والدبلومات
28	جدول (1/1/6): الدورات والبرامج التدريبية
28	(2/6) المؤتمرات والندوات والمحاضرات التي نفذت لخدمة المجتمع
28	جدول (1/2/6): المؤتمرات والندوات
28	(3/6) المعارض العلمية
28	(4/6) الدراسات والاستشارات الفنية والعلمية
28	(5/6) خدمات أخرى تقدمها الكلية للمجتمع
30	الفصل السابع: الشؤون الإدارية والمالية والفنية والمشروعات
30	(1/7) موظفي الكلية
30	جدول (1/1/7): أعداد موظفي طبقاً للمؤهل العلى
30	شكل بياني (1/1/7): أعداد موظفي الكلية طبقاً للمؤهل
30	(2/7) مدى استفادة الكلية من التقنيات الحديثة في الشؤون الإدارية والمالية
30	جدول (1/2/7): مجالات الاستفادة من التقنيات الحديثة في الشؤون المالية والإدارية
30	(3/7) موارد الكلية خلال عام التقرير
30	(4/7) المشاريع المنتهية التي تم تسليمها
30	(5/7) المشاريع تحت التنفيذ
32	الفصل الثامن: ملخص أهم المنجزات والمعوقات والرؤى المستقبلية للكلية
32	(1/8) مقارنة مجملة للمتحقق الفعلي بما ورد في الخطة الاستراتيجية للكلية
32	جدول (1/1/1/8): أهداف ومبادرات الخطة التشغيلية
32	جدول (2/1/1/8): ماتم تنفيذه من الخطة التشغيلية 1443/1442 هـ
32	جدول (3/1/1/8): مؤشرات الأداء عن عام 1441-1442 هـ
34	جدول (1/2/1/8): إنجازات الكلية فيما يخص الشؤون العلمية
34	(2/8) المعوقات والمشكلات ومدى تأثيرها
34	(3/8) مقترحات الكلية لتجاوز العوائق والمشكلات
34	(4/8) ما تم تجاوزه من العوائق والمشكلات المذكورة بتقرير العام السابق
34	(4/8) الرؤى المستقبلية
34	(5/8) أهم التوصيات والمقترحات

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## كلمة عميد الكلية



الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على خاتم الأنبياء والمرسلين سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.

لقد حرصت كلية علوم الحاسب والمعلومات بجامعة المجمعة منذ نشأتها على الاهتمام بتوفير بيئة أكاديمية متميزة لتحفيز الطلاب على التحصيل والإنتاج العلمي، مع مراعاة التوازن بين متطلبات سوق العمل والمتطلبات الأكاديمية العالمية.

كما أولت اهتماماً رئيساً بأعضاء هيئة التدريس والذين حرصت الكلية على استقطابهم من جامعات عريقة من مختلف دول العالم وأولت اهتماماً كبيراً للجوانب البحثية النابعة من احتياجات المجتمع في المملكة العربية السعودية.

ومما تفخر به كلية علوم الحاسبات والمعلومات، برغم حداثة نشأتها، حصولها على الاعتماد البرامجي لبرنامج علوم الحاسب.

يسعدني أن أضع بين أيديكم هذا التقرير الذي يصف أداء الكلية ويوثق مسيرة إنجازاتها خلال العام الجامعي 1443/1442 هـ في المسارات الأكاديمية والمهنية والإدارية والبحثية والتنموية الاجتماعية من خلال ثمانية فصول تغطي مختلف أنشطة الكلية، وتمت الموافقة عليه في مجلس الكلية بجلسته رقم (6) بتاريخ 1444/3/23 هـ.

وختاماً لا يفوتني أن أتوجه بالشكر والتقدير لمعالي رئيس الجامعة ا.د صالح بن عبدالله المزعل، وسعادة وكلاء الجامعة على دعمهم واهتمامهم ومتابعتهم، كما لا يفوتني التوجه بالشكر لجميع منسوبي الكلية من أساتذة وطلبة وإداريين على جميع ما يبذلونه من جهد للارتقاء بالكلية، سائلين الله عز وجل أن يكون عملنا خالصاً لوجهه الكريم.

والله ولي التوفيق

عميد الكلية

د. محمد بن عبد الرحمن الشهري

---

# الفصل التمهيدي

### نبذة عن الكلية

يأتي انشاء كلية متخصصة في علوم الحاسب والمعلومات في جامعة المجمع، استجابة مدروسة للتطور المتسارع لتقنية المعلومات والاحتياج الكبير للكوادر الوطنية المؤهلة. وتسعى الكلية من خلال أقسامها الأربعة: علوم الحاسب، وتقنية المعلومات، ونظم المعلومات، وهندسة الحاسب إلى تخريج كوادر وكفاءات منافسة في سوق العمل تواكب التطور التقني والمعلوماتي وتوائم متطلبات التنمية.

### الرؤية

أن تصبح من ضمن كليات علوم الحاسب والمعلومات المتميزة وتسعى إلى الاعتماد الأكاديمي محلياً وعالمياً، وتواكب التطور التكنولوجي في الحاسب الآلي وتقنية المعلومات وتوائم متطلبات سوق العمل المحلية.

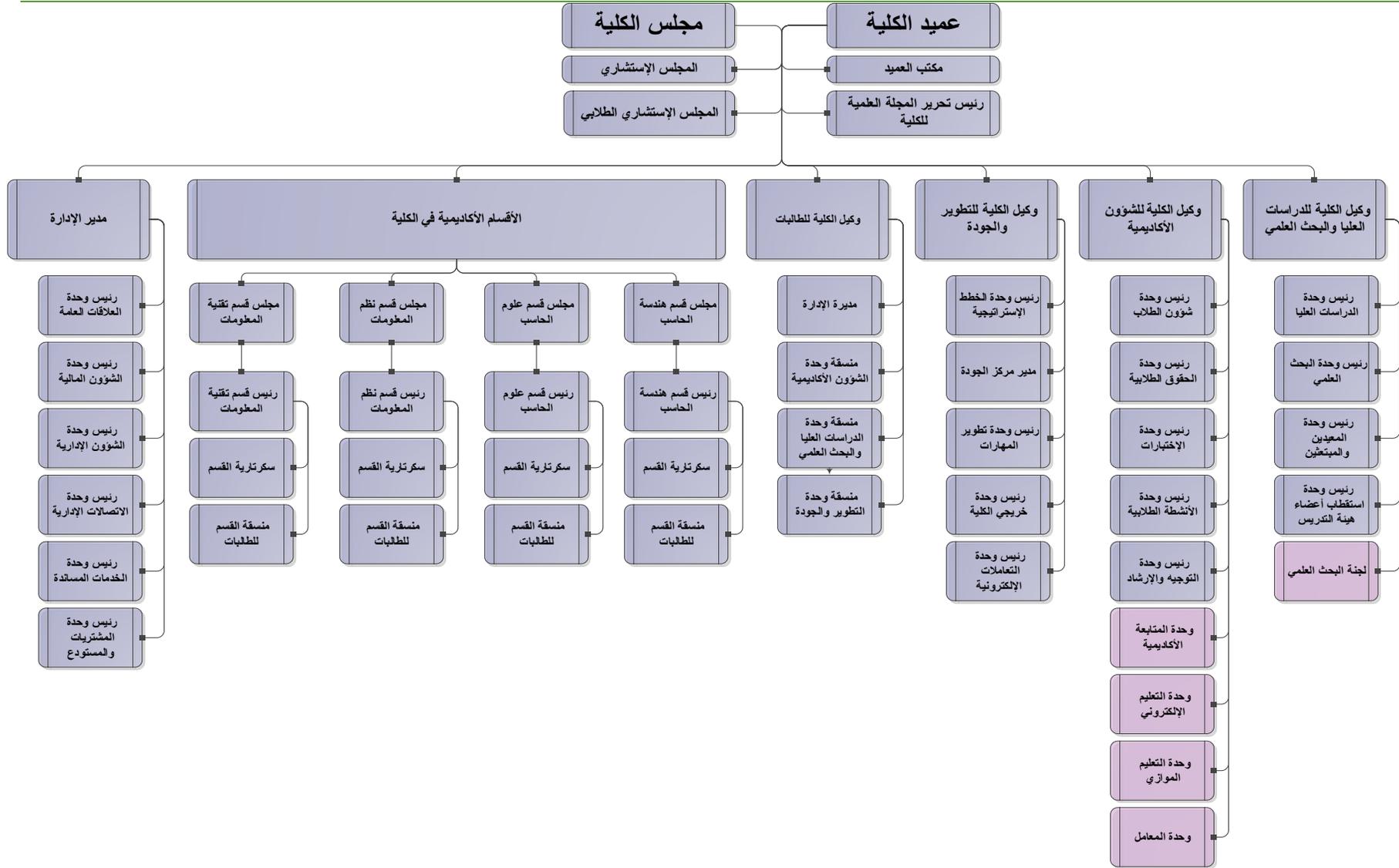
### الرسالة

تقديم خدمات تعليمية متميزة مبنية على أحدث التطورات في علوم الحاسب وتقنية المعلومات وتخرج طلاب ذوي كفاءة علمية وأكاديمية ومنافسين ناجحين في سوق العمل.

### الاهداف

- خدمة العملية التعليمية بشكل رئيس ومكثف لتخصصات علوم الحاسب الآلي وتقنية المعلومات لمرحلة البكالوريوس للطلاب والطالبات.
- توفير بيئة دراسية متميزة لمساعدة الطلاب على التحصيل العلمي الأمثل من خلال أحدث المعامل والفصول الدراسية.
- ربط الدراسات النظرية في تخصص علوم الحاسب وتقنية المعلومات بالممارسات والتطبيقات العملية.
- توجيه الخطط الدراسية في الأقسام العلمية لتوائم احتياجات ومتطلبات سوق العمل.
- تطوير مهارات الطلاب القيادية والريادية وتحديثهم بأخر المستجدات في علوم الحاسب وتقنية المعلومات.
- خدمة العملية البحثية والدراسات العليا بشكل متوازن ليتوافق مع معطيات ضمان الجودة في العملية التعليمية وتحقيق الاعتماد الأكاديمي لبرامج وأقسام الكلية.
- توفير مصادر التعلم والبحث العلمي من خلال مكتبة الجامعة ومن خلال قواعد البيانات البحثية العالمية.
- الحصول على الاعتماد الأكاديمي (وطني ودولي) لجميع البرامج في الكلية.
- توجيه البحوث لمساعدة المجتمع المحلي وتحفيز الطلاب على المشاركة في البحوث.

# الهيكل التنظيمي



# الفصل الأول

## الطلاب والطالبات

## الفصل الأول: الطلاب والطالبات

### (1/1) بيانات احصائية للطلاب والطالبات حسب الحالة والمرحلة الدراسية

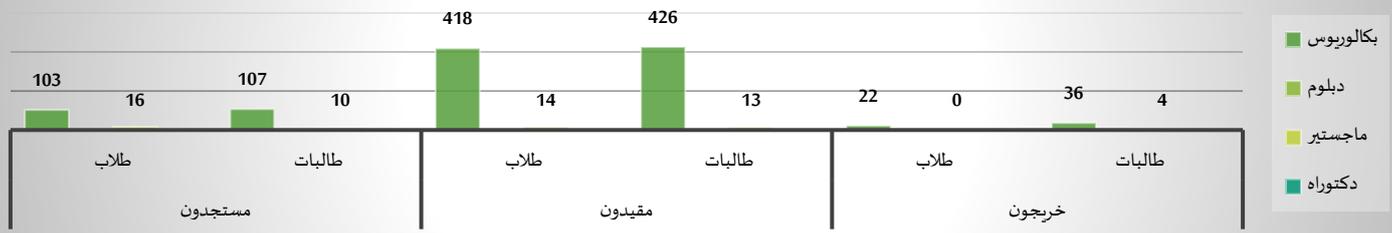
استقبلت الكلية أولى دفعاتها للعام الدراسي 1435\1434 هـ وذلك في قسي علوم الحاسب وتقنية المعلومات في شطري الطلاب والطالبات وذلك بعد اجتيازهم لمتطلبات السنة التحضيرية. الجدول التالي يبين أعداد الطلاب المستجدين، المقيدين والخريجين للعام 1442/1443 هـ التي وردت للكلية من مركز إحصاءات التعليم العالي.

جدول (1/1/1): الطلبة مصنفيين وفق الحالة والمرحلة الدراسية خلال عام التقرير (1442/1443 هـ) \*

العام	المرحلة	مستجدون				مقيدون				خريجون			
		طالبات		طلاب		طالبات		طلاب		طالبات		طلاب	
		النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد
1443/1442	بكالوريوس	12.28%	107	11.83%	103	48.91%	426	47.99%	418	100.00%	871	4.13%	36
	دبلوم												
	ماجستير	1.15%	10	1.84%	16	1.49%	13	1.61%	14			0.46%	4
	دكتوراه												

\* يحسب الطالب المستجد و الطالب الخريج من ضمن الطلبة المقيدون وفق الاحصاءات الواردة من مركز ذكاء الأعمال بالجامعة.

### أعداد الطلاب مصنفيين وفق الحالة والمرحلة الدراسية خلال عام التقرير (1442 - 1443 هـ)



شكل بياني (1/1/1): أعداد الطلاب خلال عام التقرير (1442/1443 هـ)

يتضح من الجدول رقم (1/1/1)، والشكل البياني رقم (1/1/1) ما يلي:

تقارب نسب الطلاب والطالبات المستجدين والمقيدون بالكلية ببرامج البكالوريوس، وارتفاع نسب الطالبات المقيدات مقابل مقابل الطلاب ببرامج البكالوريوس، بينما نلاحظ ارتفاع نسبي في نسب خريجي برنامج البكالوريوس من الطالبات مقابل الطلاب؛ نظرا لكثافة المقيدون من الطالبات مقابل الطلاب في الأعوام السابقة لعام التقرير. بينما اقتصر خريجي برنامج الماجستير على الطالبات فقط.

### جدول (2/1/1): أعداد الطلاب موزعين حسب البرامج الدراسية بالكلية خلال عام التقرير (1442/1443 هـ)

قسم	رمز التخصص	تخصص	سعودي						غير سعودي						إجمالي	
			مجموع	ذكر	النسبة	العدد	النسبة	العدد	مجموع	ذكر	النسبة	العدد	النسبة	العدد	مجموع	أنثى
تحضيري	CI	تحضيري حاسب	334	4	66.7%	2	33.3%	6	160	174	47.9%	176	51.8%	340	176	
	CI	إعداد حاسب	68	0	0%	0	0%	0	68	41	39.7%	41	60.3%	68	41	
تقنية المعلومات	ITNSA	إدارة الشبكات والنظم	0	0	0%	0	0%	0	0	0	0%	0	0%	0	0	
	ITDS	الأدلة الرقمية	4	0	0%	0	0%	0	4	4	100.0%	4	0.0%	4	4	
	ITCS	الامن السيبراني	108	3	100.0%	0	0.0%	3	108	60	44.4%	51	45.9%	111	60	
	ITWMA	تطبيقات الويب والوسائط المتعددة	0	0	0%	0	0%	0	0	0	0%	0	0%	0	0	
	IT	تقنية المعلومات	163	0	0.0%	1	100.0%	1	163	69	57.7%	94	42.3%	164	70	
	CSDF	ماجستير الامن السيبراني والادلة الرقمية	27	0	0%	0	0%	0	27	13	51.9%	14	48.1%	27	13	
علوم الحاسب	CSCOS	امن الحاسب	0	0	0%	0	0%	0	0	0	0%	0	0%	0	0	
	CSAI	الذكاء الاصطناعي	28	0	0%	1	100.0%	1	28	20	71.4%	8	28.6%	29	21	
	CSDS	علم البيانات	20	2	10.0%	0	0.0%	2	20	9	45.0%	13	55.0%	22	9	
	CS	علوم الحاسب	98	5	5.1%	3	30.6%	5	98	42	42.9%	56	57.1%	106	45	
	CSSE	هندسة البرمجيات	0	0	0%	0	0%	0	0	0	0%	0	0%	0	0	
	المجموع			850	14	66.7%	7	33.3%	21	432	49.2%	432	50.4%	871	432	



شكل بياني (2/1/1): أعداد الطلاب موزعين حسب البرامج الدراسية بالكلية خلال عام التقرير (1442/1443 هـ)

يتضح من الجدول رقم (2/1/1) والشكل البياني رقم (2/1/1)، ما يلي:

**تحضيري حاسب:** نلاحظ الارتفاع النسبي لنسب قبول الطالبات السعوديات مقابل الطلاب؛ في حين ترتفع للضعف نسب قبول الطلاب غير السعوديين مقابل الطالبات، وإجمالاً تزيد نسب الطالبات (3.5%) عن الطلاب.

**إعدادي حاسب (المستوى الثالث):** ارتفاع نسب القبول لدى الطالبات السعوديات مقابل الطلاب، وإجمالاً تزيد نسب قبول الطالبات (20.6%) عن الطلاب.

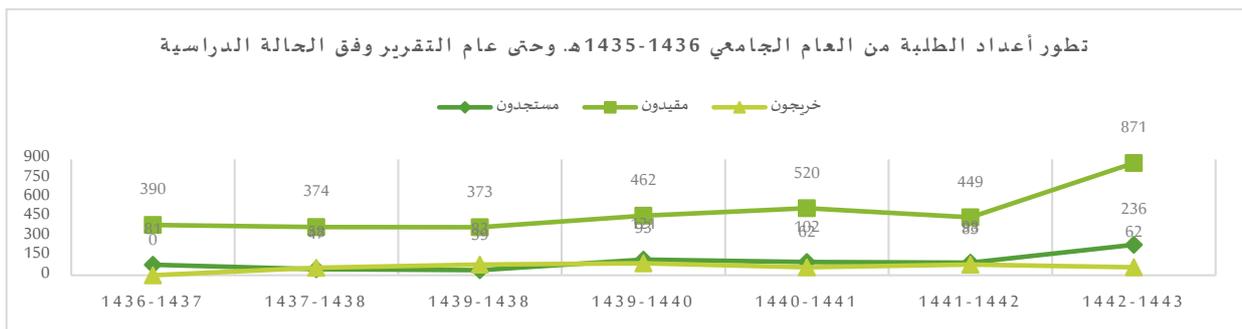
**برنامج تقنية المعلومات:** يمثل طلاب البرنامج (35.1%) من إجمالي طلاب الكلية موزعة كالتالي، نسبة (53.6%) من إجمالي طلاب برنامج تقنية المعلومات لطلاب تقنية المعلومات الذين لم يحققوا متطلبات اختيار المسار التخصصي، يليها نسبة (36.3%) من إجمالي طلاب برنامج تقنية المعلومات بمسار الأمن السيبراني، ثم نسبة (8.8%) من إجمالي طلاب برنامج تقنية المعلومات ببرنامج ماجستير الأمن السيبراني والأدلة الرقمية، وأخيراً نسبة (1.3%) من إجمالي طلاب برنامج تقنية المعلومات بمسار الأدلة الرقمية. ولم يلتحق طلاب وطالبات بمساري إدارة الشبكات والنظم، و تطبيقات الويب والوسائط المتعددة في عام التقرير لانخفاض طلب سوق العمل. وبوجه عام تبلغ نسبة قبول الطلاب بمسارات البرنامج المختلفة (52%)، مقابل (48%) للطالبات.

**برنامج علوم الحاسب:** يمثل طلاب البرنامج (18%) من إجمالي طلاب الكلية موزعة كالتالي، نسبة (67.5%) من إجمالي طلاب برنامج علوم الحاسب لطلاب علوم الحاسب الذين لم يحققوا متطلبات اختيار المسار التخصصي، يليها يمثل نسبة (18.5%) من إجمالي طلاب برنامج علوم الحاسب بمسار النكاه الإصطناعي، وأخيراً نسبة (14%) من إجمالي طلاب برنامج علوم الحاسب بمسار علم البيانات، ولم يلتحق طلاب وطالبات بمساري أمن الحاسب و هندسة البرمجيات. وبوجه عام تبلغ نسبة قبول الطلاب بمسارات البرنامج المختلفة (52.2%)، مقابل (47.8%) للطالبات.

## (2/1) تطور أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 وحتى عام التقرير وفق الحالة الدراسية

جدول (1/2/1): تطور أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 وحتى عام التقرير وفق الحالة الدراسية

العام الدراسي	مستجدون		مقيدون		مجموع المستجدون	مجموع المقيدون	مجموع الخريجون	الإجمالي
	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب				
1437-1436	45	36	255	135	81	390	0	390
1438-1437	25	22	224	150	47	374	58	374
1439-1438	22	17	226	147	39	373	83	412
1440-1439	46	75	245	217	121	462	93	462
1441-1440	43	59	258	262	102	520	62	520
1442-1441	48	50	219	230	98	449	83	449
1442-1443	117	119	139	132	236	871	62	871

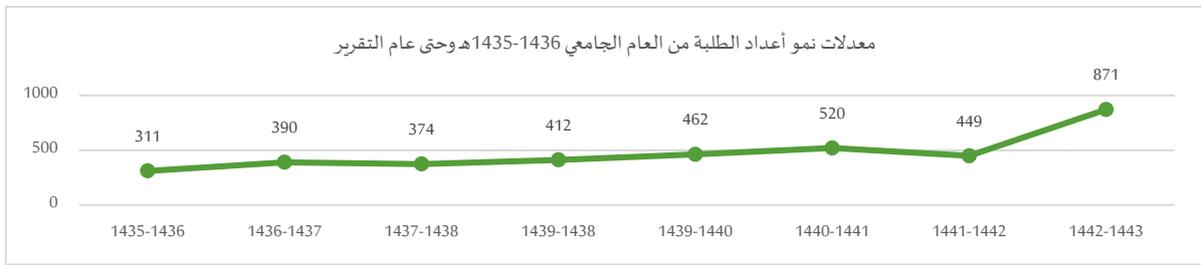


شكل بياني (1/2/1): تطور أعداد الطلاب خلال الأعوام السابقة موزعة على الفصول الدراسية

يوضح الجدول رقم (1/2/1) والشكل رقم (1/2/1) انخفاض أعداد المستجدون والخريجون والمقيدون بعام التقرير.

جدول (2/2/1): معدلات نمو أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 وحتى عام التقرير

معدلات النمو	الإجمالي	العام الدراسي
0	311	1436-1435
25.4%	390	1437-1436
-4.1%	374	1438-1437
10.2%	412	1439-1438
12.14%	462	1440-1439
12.6%	520	1441-1440
-13.7%	449	1441-1442
94%	871	1442-1443



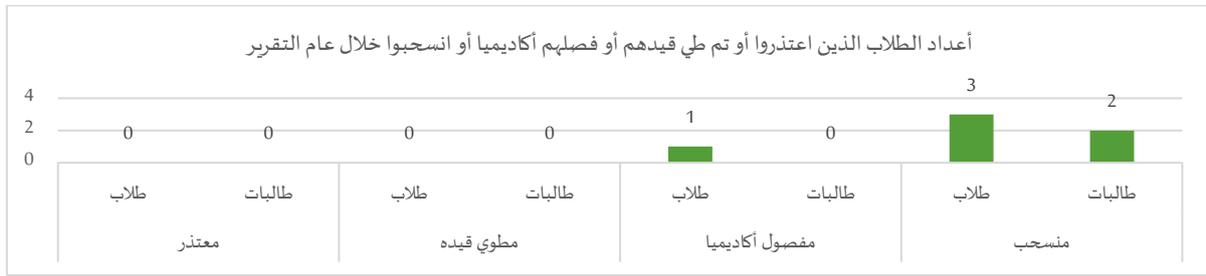
شكل بياني (2/2/1): أعداد الطلبة من العام الجامعي 1435-1436 وحتى عام التقرير

يوضح الجدول رقم (2/2/1) والشكل رقم (2/2/1) ارتفاع إجمالي المقيدون بالكلية بنسبة (94%) في عام التقرير مقارنة بالعام السابق.

### (3/1) أعداد الطلاب الذين تم طي قيدهم أو اعتذروا عن الكلية

جدول (1/3/1): أعداد الطلاب الذين اعتذروا أو تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً أو انسحبوا خلال عام التقرير

الإجمالي	المجموع		منسحب		مفصول أكاديمياً		مطوي قيده		معتذر		العدد	النسبة
	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب		
6	2	4	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0.7%
	1.4%	3.0%	1.4%	2.3%	0%	0.8%	0%	0%	0%	0%	0%	

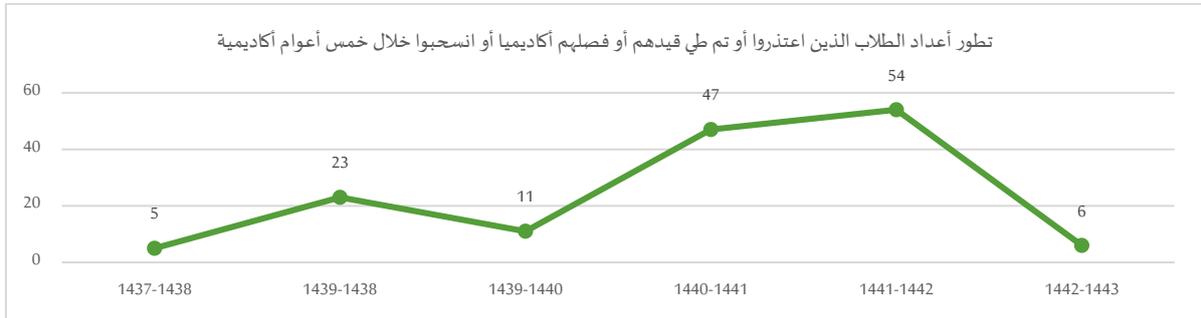


شكل بياني (1/3/1): أعداد الطلاب الذين اعتذروا أو تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً أو انسحبوا خلال عام التقرير

جدول (2/3/1): تطور أعداد الطلاب الذين اعتذروا أو تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً أو انسحبوا خلال أربعة أعوام أكاديمية

معدلات النمو	النسبة للإجمالي	الإجمالي	العام الدراسي
	1.3%	5	1438-1437
360.0%	5.6%	23	1439-1438
52.2%	2.38%	11	1440-1439
327.3%	9.00%	47	1441-1440
14.9%	12%	54	1441-1442
88.9%	0.7%	6	1443-1442

ويشير الجدول رقم (2/3/1) إلى انخفاض نسبة المعتذرون والمنسحبون والذين تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً بواقع (-88.9%) عن العام السابق لعام التقرير.



شكل بياني (2/3/1): أعداد الطلاب الذين اعتذروا أو تم طي قيدهم أو فصلهم أكاديمياً أو انسحبوا خلال أربعة أعوام أكاديمية سابقة

---

## الفصل الثاني

### الأنشطة والخدمات الطلابية

## الفصل الثاني: الأنشطة والخدمات الطلابية

### (1/2) الأنشطة الطلابية التي قدمتها الكلية

تنوعت الأنشطة الطلابية المقدمة من الكلية من خلال وحدة الأنشطة الطلابية بين أنشطة اجتماعية تطوعية وثقافية علمية ورياضية؛ حيث بلغ مجموع الأنشطة الطلابية المقدمة (18) نشاطاً بمشاركة (491) طالباً والطالبات. حيث تقاربت نسب مشاركة الطلاب والطالبات، واحتلت المرتبة الأولى في اهتمامات الطلاب والطالبات الأنشطة الثقافية العلمية؛ في حين تساوت الأنشطة الاجتماعية التطوعية والرياضية. وفيما يلي عينة ممثلة للأنشطة التي قدمتها الكلية في عام التقرير.

جدول (1/1/2): ملخص بأعمال وحدة الأنشطة الطلابية

م	نوع النشاط	عدد الأنشطة ونسبتها		عدد المستفيدين ونسبتهم	
		العدد	النسبة	عدد الطلاب	نسبتهم
1	ثقافي وعلمي	12	%66.7	234	%53.1
2	اجتماعي تطوعي	3	%16.7	11	%52.4
3	رياضي	3	%16.7	0	%0.0
الإجمالي		18	%100.0	245	%49.9

ملخص أعمال الأنشطة الطلابية ونسبتها للعام الجامعي 1442/1443 هـ

5.9% — 4.3%

89.8%

■ ثقافي وعلمي  
■ اجتماعي تطوعي  
■ رياضي

شكل بياني (1/1/2): ملخص أعمال الأنشطة الطلابية ونسبتها للعام الجامعي 1442/1443 هـ



شكل بياني (2/1/2) إجمالي نسب مشاركة الطلاب والطالبات في الأنشطة الطلابية للعام الجامعي 1442/1443 هـ

### (1/1/2) النشاط الثقافي والعلمي

جدول (1/1/1/2): النشاط الثقافي والعلمي\*

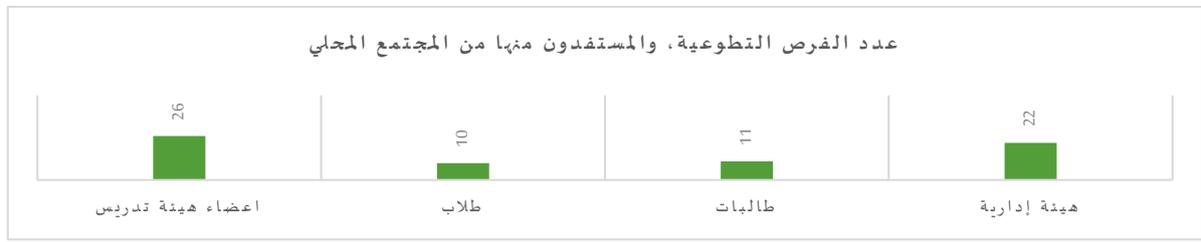
م	اسم النشاط	تاريخه	مكان الانعقاد	الفئة المستهدفة		عدد المستفيدين
				طلاب	طالبات	
1.	Basic of Penetration Testing	أكتوبر 2021	عن بعد	الطلاب والطالبات	42	87
2.	Python for Data Science	نوفمبر 2021	عن بعد	الطلاب والطالبات	37	86
3.	Security +	ديسمبر 2021	عن بعد	الطلاب والطالبات	35	82
4.	Data Science for CyberSecurity	ديسمبر 2021	عن بعد	الطلاب والطالبات	43	94
5.	Introduction to Java programming	يناير 2022	كلية علوم الحاسب والمعلومات	الطلاب والطالبات	25	49
6.	Introduction to Java programming Part2	فبراير 2022	كلية علوم الحاسب والمعلومات	الطلاب والطالبات	25	43

\*الجدول يمثل عينة من الأنشطة المقدمة (12) نشاطاً وليس حصراً لها.

### (2/1/2) النشاط الاجتماعي والتطوعي

جدول (1/2/1/2): النشاط الاجتماعي التطوعي

م	اسم النشاط	تاريخه	مكان الانعقاد	الفرص التطوعية			عدد المستفيدين
				أعضاء هيئة تدريس	طلاب	طالبات	
1.	اليوم الوطني	سبتمبر 2021	كلية الحاسب والمعلومات	22	10	10	125
2.	مقدمة بالأمن السيبراني	أكتوبر 2021	مبادرة سير هب	1	1	1	45
3.	حملة التبرع بالدم	نوفمبر 2021	كلية الحاسب والمعلومات	3	11	10	50
الإجمالي							220



شكل بياني (1/2/1/2): عدد الفرص التطوعية، والمستفيدون منها من المجتمع المحلي في العام الجامعي 1443/1442هـ

يتضح من الجدول رقم (1/2/1/2) الشكل (1/2/1/2) ارتفاع نسب المشاركين في الفرص التطوعية مقارنة بتقرير العام السابق لعام التقرير.

### (3/1/2) النشاط الرياضي

يعد النشاط الرياضي أحد الأنشطة اللاصفية التي تهتم بها الكلية، وفيما يلي بيان بالأنشطة الرياضية التي قدمتها الكلية بعام التقرير.

جدول (1/3/1/2): النشاط الرياضي

م	اسم النشاط	تاريخه	مكان الانعقاد	الفئة المستهدفة	عدد المستفيدين		
					طلاب	طالبات	الاجمالي
1.	مسابقة الجامعة كرة قدم الصالات	اكتوبر 2021	المجموعة	الطلاب	10	-	10
2.	مسابقة تنس الطاولة	ديسمبر 2021	المجموعة	الطلاب	4	-	4
3.	مسابقة الكرة الطائرة	نوفمبر 2021	المجموعة	الطلاب	15	-	15

### (2/2) الخدمات الطلابية التي تقدمها الكلية للطلبة

تعنى الكلية بتقديم عدد من الخدمات الطلابية من خلال وحداتها المتخصصة في نوعيات الخدمات المقدمة.

### (1/2/2) خدمات وحدة التعليم الإلكتروني

قامت الوحدة بتقديم إجمالي (3) أنشطة من ورش عمل وبرامج تدريبية عن بعد بشطري الطلاب والطالبات، وقد بلغ عدد المشاركات (119) مشاركة من طالب وطالبة.

جدول (1/1/2/2) أنشطة وحدة التعليم الإلكتروني\*

م	اسم النشاط	التاريخ	مكان الانعقاد	الفئة المستهدفة	عدد المستفيدين		
					طلاب	طالبات	الاجمالي
1.	دورة تدريبية على نظام BLACKBOARD	15 سبتمبر 2021	عن بعد	الطلاب والطالبات الجدد	12	16	28
2.	دورة تدريبية على نظام VM WARE	24 نوفمبر 2021	عن بعد	جميع الطلاب	21	18	39
3.	الاختبارات الإلكترونية على نظام BLACKBOARD	23 مارس 2022	عن بعد	جميع الطلاب والطالبات	17	35	52

\*الجدول يمثل عينة من الأنشطة المقدمة (5) أنشطة وليس حصراً لها.

### (2/2/2) الخدمات الإرشادية

قامت وحدة الإرشاد الأكاديمي خلال العام الدراسي 1443/1442هـ، بالعديد من الأنشطة التي تخص الطلاب والخطط الدراسية بالكلية، ويبين الجدول (1/2/2/2) تفاصيل تلك الخدمات:

جدول (1/2/2/2): ملخص بالأنشطة الإرشادية

م	نوع النشاط	عدد الأنشطة ونسبتها		عدد المستفيدين ونسبتهم من اجمالي المستفيدين		
		العدد	نسبتهم	عدد الطلاب	نسبتهم	إجمالي المستفيدين
1.	إرشادي	10	49.6%	233	49.6%	470



شكل بياني (1/2/2/2): نسبة الطلاب والطالبات المشاركين في الخدمات الإرشادية التي قدمتها الكلية في العام الجامعي 1443/1442هـ

جدول (2/2/2): الأنشطة الإرشادية\*

م	اسم النشاط	نوعه	تاريخه	مكان الانعقاد	الفئة المستهدفة	عدد المستفيدين		
						طلاب	طالبات	الاجمالي
1.	أسبوع الإرشاد الأكاديمي	إرشادي تعليمي	1-5 سبتمبر 2021	عن بعد	جميع الطلاب	81	94	175
2.	لقاء اختيار البرامج الدراسية	إرشادي تعليمي	31 أكتوبر 2021	عن بعد	طلاب المستوى الثالث	69	89	158
3.	لقاء اختيار المسارات الدراسية	إرشادي تعليمي	7 نوفمبر 2021	عن بعد	طلاب المستوى السابع والثامن	36	44	80
4.	الملتقى التعريفي للتدريب الصيفي	إرشادي تعليمي	23 مارس 2021	عن بعد	جميع الطلاب	26	31	57

\*الجدول يمثل عينة من الأنشطة المقدمة (10) نشاط وليس حصراً لها.



شكل بياني (2/2/2): الأنشطة الإرشادية

### (3/2/2) أنشطة الأكاديميات المختلفة بالكلية

تتميز كلية علوم الحاسب والمعلومات بتقديم خدمات ذات طابع أكاديمي مهني احترافي وذلك عن طريق الأكاديميات المختلفة الموجودة بالكلية وقد استفاد عدد (69) طالب وطالبة، وذلك بهدف تفعيل الأنشطة اللاصفية وفق توجهات الجامعة.

جدول (1/3/2/2): أنشطة الأكاديميات المهنية المختلفة بالكلية

	اسم النشاط	تاريخه	مكان الانعقاد	الفئة المستهدفة	عدد المستفيدين		
					طلاب	طالبات	الاجمالي
.1	CEH	أكتوبر 2021	كلية علوم الحاسب	جميع الطلاب	11	2	13
.2	CEH	ديسمبر 2021	كلية علوم الحاسب	جميع الطلاب	30	20	50
.3	CCNA(ENCOR)	فبراير 2022	كلية علوم الحاسب	جميع الطلاب	6	0	6



شكل بياني (1/3/2/2): أنشطة الأكاديميات المهنية المختلفة بالكلية

### (4/2/2) تدريب الطلاب

تم خلال الفصل الصيفي للعام 1443/1442هـ الموافقة على تدريب عدد (24) طالب و (37) طالبة يمثلون الأقسام المختلفة بهيئات حكومية وشركات خاصة متعددة.

وفي نهاية البرنامج التدريبي قدم المتدربون جميعهم تقارير نهائية عن الاعمال التي نفذوها خلال فترة تدريبهم.

### (5/2/2) خدمات صحية

يتم تقديمها عن طريق الخدمات الطبية بالجامعة للطلاب والطالبات.

### (6/2/2) خدمات رياضية

يتم تقديمها عن طريق الصالة الرياضية بالجامعة للطلاب.

ويتضح من العرض السابق للأنشطة والخدمات الطلابية التي قدمتها الكلية في عام التقرير تنوع الأنشطة الطلابية ما بين اجتماعية، وثقافية، وتعليمية إرشادية، وتطوعية، كما تفاوتت نسب المشاركة فيها بقسمي الطلاب والطالبات،

## الفصل الثالث

أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم

## الفصل الثالث: أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم

### (1/3) عدد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم موزعين حسب الرتبة العلمية، والمؤهل العلمي.

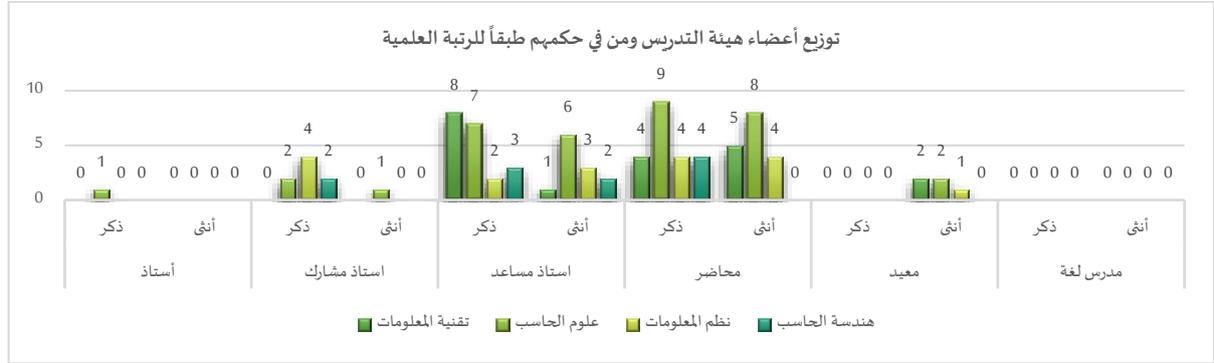
تضم الكلية نخبة من أعضاء هيئة التدريس من ذوي الكفاءة الأكاديمية العليمة في مجالات نادرة، ويظهر الجدول التالي اعداد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم في الكلية مقسمين حسب الدرجة العلمية وحسب اقسام الكلية التي يتبعونها، علماً بأن هذه الإحصائيات تشمل أعضاء هيئة التدريس المقيدون على قوة العمل بالكلية متضمناً المبتعثين والمنتدبين للعمل بأماكن أخرى بالجامعة.

جدول (1/1/3): عدد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم موزعين حسب الرتبة العلمية، في الكلية للعام الجامعي 1442/1443هـ

القسم	أستاذ		استاذ مشارك		استاذ مساعد		محاضر		معيد		مدرس لغة		إجمالي
	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	
تقنية المعلومات	0	0	0	0	1	8	5	4	2	0	0	0	20
علوم الحاسب	1	0	2	1	7	6	8	9	2	0	0	17	36
نظم المعلومات	0	0	4	0	2	3	4	4	1	0	0	8	18
هندسة الحاسب	0	0	2	0	3	2	0	4	0	0	0	2	11
المجموع	1	0	8	1	20	12	17	21	5	0	0	35	85
النسب	1.2%	0.0%	9.4%	1.2%	23.5%	14.1%	20.0%	24.7%	5.9%	0.0%	0.0%	41.2%	100.0%
	1.2%		10.6%		37.6%		44.7%		5.9%		0.0%		100.0%
					49.4%				50.6%				

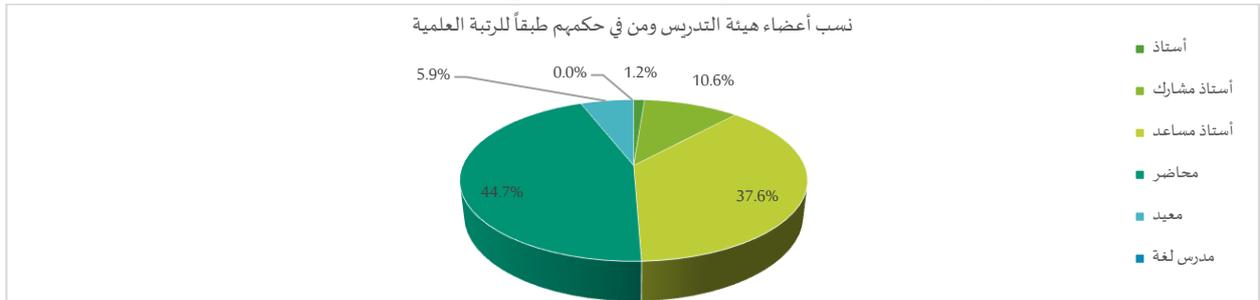
يتضح من الجدول (1/1/3) ما يلي:

- تقارب نسبة المعيدين والمحاضرين من نسبة الأساتذة، والأساتذة المشاركون، والأساتذة المساعدون نظراً لطبيعة الدراسة العملية والتطبيقية بالكلية، وايضاً زيادة نسبة أعضاء هيئة التدريس بشطر الطلاب عن شطر الطالبات بنسبة (17.6%)، مع سعي الكلية لاستقطاب الكفاءات النسائية الوطنية تحقيقاً لتوجهات الجامعة.
- استقرار نسب زيادة منسوبي الاقسام العلمية كما هي بتقرير العام السابق باقسام تقنية المعلومات عند (20%) لصالح الطلاب؛ و قسم نظم المعلومات عند (11.1%) لصالح الطلاب، وارتفاعها بقسم هندسة الحاسب عند (63.6%) لصالح الطلاب، وكذا قسم علوم الحاسب في الطلاب بمقدار (5.6%) عن منسوبيه في الطالبات بزيادة عن تقرير العام السابق.



شكل بياني (1/1/3): توزيع أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم طبقاً للرتبة العلمية

يبرز الشكل (1/1/3) زيادة طفيفة في الفارق بين اعضاء هيئة التدريس بشطري الطلاب والطالبات قدرها (15) لصالح شطر الطلاب بعد ان كان في العام السابق لعام التقرير الفارق (13) لصالح شطر الطلاب نظراً لعودة المبتعثين.



شكل بياني (2/1/3): نسب أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم طبقاً للرتبة العلمية

يتضح من الجدول (1/1/3) والشكل (2/1/3) ارتفاع نسب الاساتذة المساعدون والهيئة المعاونة مقابل باقي الرتب الوظيفية نظراً لكثافة طلاب برامج البكالوريوس مقابل طلاب برامج الماجستير.

جدول (2/1/3): أعداد أعضاء هيئة التدريس (الحاصلين على الدكتوراة) في الكلية للعام الجامعي 1443/1442 هـ

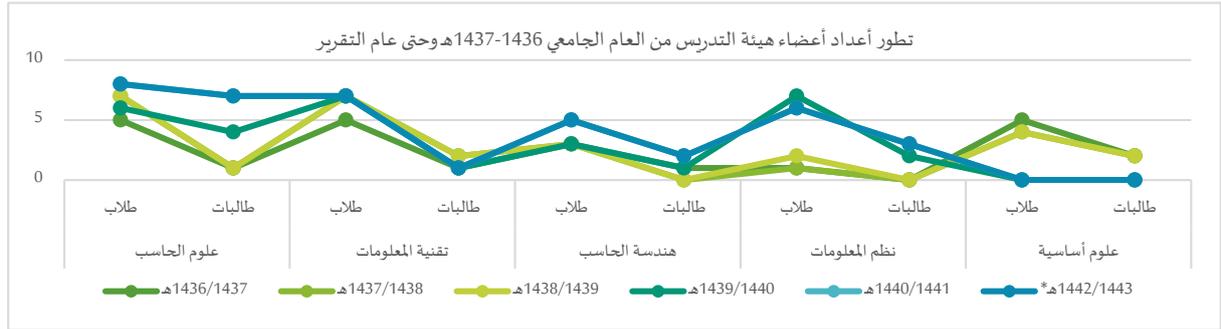
القسم	أستاذ		أستاذ مشارك		أستاذ مساعد		مجموع	
	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	إجمالي	أنثى
تقنية المعلومات	0	0	0	0	8	1	9	1
علوم الحاسب	1	0	2	1	7	6	17	7
نظم المعلومات	0	0	4	0	2	3	9	3
هندسة الحاسب	0	0	2	0	3	2	7	2
المجموع	1	0	8	1	20	12	42	13
النسب	2.38%	0.00%	19.05%	2.38%	47.62%	28.57%	100.00%	30.95%
	2.38%		21.43%		76.19%		100.00%	

## (2/3) تطور عدد أعضاء هيئة التدريس خلال السنوات الأخيرة

جدول (1/2/3): تطور أعداد أعضاء هيئة التدريس من العام الجامعي 1436-1437 هـ وحتى عام التقرير (أستاذ، أستاذ مشارك، أستاذ مساعد)

القسم	عدد أعضاء هيئة التدريس بالقسم						
	1437/1436 هـ	1438/1437 هـ	1439/1438 هـ	1440/1439 هـ	1441/1440 هـ	1442/1441 هـ	1443/1442 هـ*
علوم الحاسب	5	7	7	6	8	10	10
	1	1	1	4	7	7	7
تقنية المعلومات	5	7	7	7	7	8	8
	1	2	2	1	1	1	1
هندسة الحاسب	3	3	3	3	5	5	5
	1	0	0	1	2	2	2
نظم المعلومات	1	1	2	7	6	6	6
	0	0	0	2	3	3	3
علوم أساسية	5	4	4	0	0	0	0
	2	2	2	0	0	0	0
إجمالي	19	22	23	23	26	29	29
	5	5	5	8	13	13	13

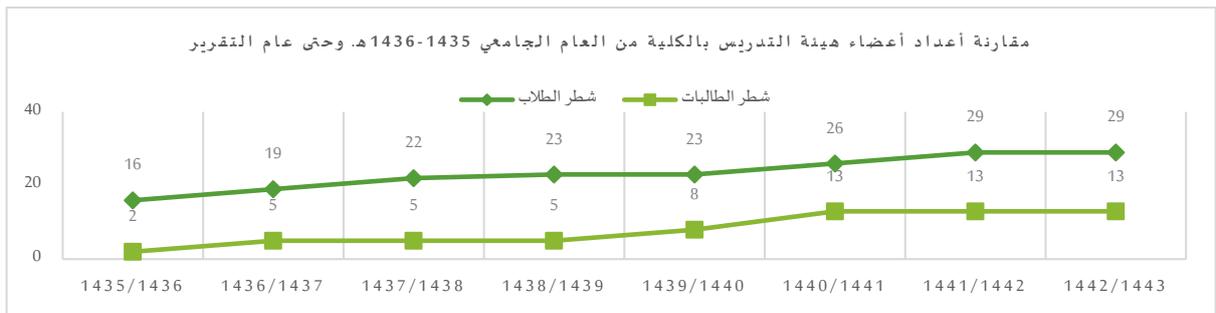
\* الأرقام والتصنيف الوارد بهذه الإحصائية بناءً على ما ورد للكلية من وفق الإحصاءات الواردة من مركز ذكاء الأعمال بالجامعة.



شكل بياني (1/2/3): تطور أعداد أعضاء هيئة التدريس من العام الجامعي 1436-1437 هـ وحتى عام التقرير (أستاذ، أستاذ مشارك، أستاذ مساعد)

جدول (2/2/3): معدلات نمو أعداد أعضاء هيئة التدريس من العام الجامعي 1436-1437 هـ وحتى عام التقرير

اجمالي أعضاء هيئة التدريس	عدد أعضاء هيئة التدريس بالكلية						
	1436/1435	1437/1436	1438/1437	1439/1438	1440/1439	1441/1440	1442/1441
16	19	22	23	23	26	29	29
0	18.75%	15.79%	4.54%	0.0%	13.0%	11.5%	0%
2	5	5	5	8	13	13	13
0	150%	0%	0%	0%	60.0%	62.5%	0%



شكل بياني (2/2/3): مقارنة أعداد أعضاء هيئة التدريس بالكلية من العام الجامعي 1436-1437 هـ وحتى عام التقرير

يتضح من الجدول رقم (2/2/3) والشكل رقم (2/2/3) استقرار معدلات النمو في أعضاء هيئة التدريس بأقسام الطلاب مقارنة بشطر الطالبات.

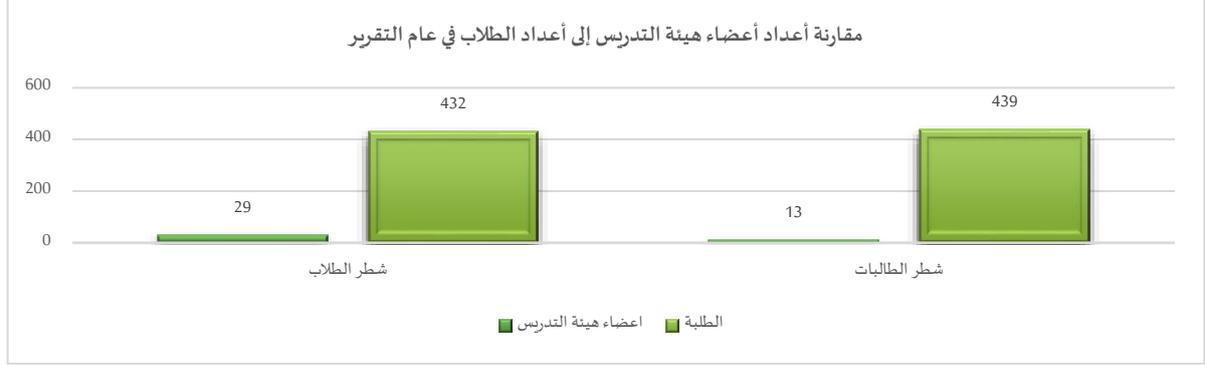
### (3/3) نسبة كل من أعضاء هيئة التدريس إلى أعداد الطلاب، والنسبة الإجمالية

يوضح الجدول (1/3/3) نسبة كل من أعضاء هيئة التدريس إلى أعداد الطلاب.

جدول (1/3/3): نسبة كل من أعضاء هيئة التدريس إلى أعداد الطلاب في عام التقرير

اعضاء هيئة التدريس	الطلبة	نسبة (عضو هيئة التدريس : طالب)
شطر الطلاب	432	21 :1
شطر الطالبات	439	34 :1

يتضح من الجدول (1/3/3) أن الكلية تضم (871) طالب وطالبة مقابل (42) عضو هيئة تدريس (الحاصلين على الدكتوراة) وذلك بنسبة تقارب (21 طالب: 1 عضو هيئة تدريس)، وتعمل إدارة الكلية على معالجة الفجوة في هذه النسب من خلال استخدام الفصول الإلكترونية في التدريس حتى تصل إلى النسبة المعتمدة من الهيئة الوطنية للجودة والاعتماد.



شكل بياني (1/3/3): مقارنة أعداد أعضاء هيئة التدريس إلى أعداد الطلاب في عام التقرير

### (4/3) عدد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم الذين تم تعيينهم أو ترقيتهم أو حصلوا على التفرغ

#### العلمي

لم يتم ترقية أعضاء هيئة التدريس، أو تعيين، أو الحصول على تفرغ علمي في عام التقرير.

---

## الفصل الرابع

### الابتعاث والتدريب

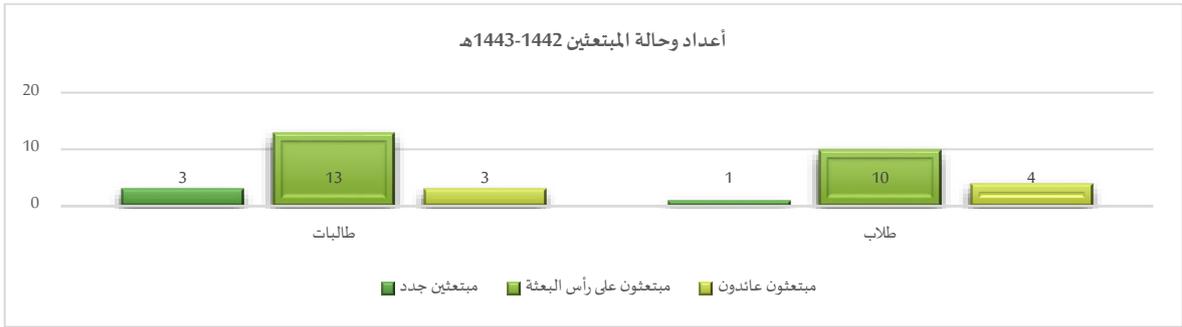
## الفصل الرابع: الابتعاث والتدريب

### (1/4) بيانات إحصائية تفصيلية حسب حالة المتبعين

قامت الكلية بابتعاث عدد (34) من أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم من المعيدين والمحاضرين، وقد بلغت نسبة المتبعين الجدد (11.8%) من إجمالي المتبعين، بينما نسبة المتبعين على رأس البعثة (67.6%) من إجمالي المتبعين، أما المتبعون العائدون فبلغت نسبتهم (20.6%) في عام التقرير.

جدول (1/1/4): أعداد وحالة المتبعين 1443/1442هـ

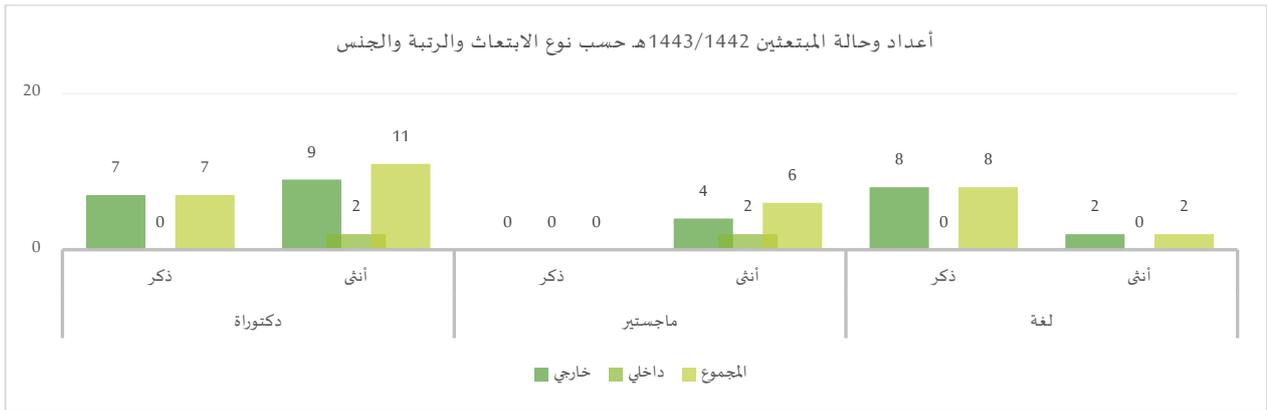
المجموع	القسم		المتبعون
	طالبات	طلاب	
4	3	1	متبعون جدد
23	13	10	متبعون على رأس البعثة
7	3	4	متبعون عائدون
34	الإجمالي		



شكل بياني (1/1/4): أعداد وحالة المتبعين 1443/1442هـ

جدول (2/1/4): أعداد وحالة المتبعين في العام الجامعي 1443/1442هـ حسب نوع الابتعاث والرتبة والجنس

النوع	دكتورة		ماجستير		لغة		إجمالي	
	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	مجموع
خارجي	9	7	4	0	2	8	15	30
داخلي	2	0	2	0	0	0	4	4
المجموع	11	7	6	0	2	8	19	34



شكل بياني (2/1/4): أعداد وحالة المتبعين 1443/1442هـ حسب نوع الابتعاث والرتبة والجنس

يتضح من الجدول رقم (2/1/4) والشكل رقم (2/1/4) ارتفاع نسب الابتعاث الخارجي والتي بلغت (88.2%) مقابل (11.8%) للابتعاث الداخلي، وذلك لطبيعة التخصص بالكلية، كما بلغت نسبة المتبعين (44.1%) من قسم الطلاب مقابل نسبة (55.9%) للمتبعات.

### (2/4) الدورات التدريبية التي تتعلق بتطوير مهارات أعضاء هيئة التدريس

اهتمت الكلية بتطوير مهارات أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم من خلال عقد برامج تدريبية بلغ عددها (20) برنامج تدريبي لقسسي الطلاب والطالبات من وحدات التعليم الإلكتروني، والجودة، والإرشاد الأكاديمي؛ بواقع مشاركات بلغ (385) مشاركة.

جدول (1/2/4): الدورات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس

عدد المستفيدين	الفئة المستهدفة	المكان	التاريخ	جهة التدريب	عنوان البرنامج	م
22	اعضاء هيئة تدريس	كلية الحاسب والمعلومات	سبتمبر 2021	قسم تقنية المعلومات	Effective Class delivery	.1
23	اعضاء هيئة تدريس	كلية الحاسب والمعلومات	أكتوبر 2021	وحدة الجودة	Scientific Promoting Rules 2021	.2
21	اعضاء هيئة تدريس	كلية الحاسب والمعلومات	فبراير 2022	قسم تقنية المعلومات	AWS Academy	.3
19	اعضاء هيئة تدريس	كلية الحاسب والمعلومات	أبريل 2022	وحدة الجودة	MKCL Quiz Conducting Software	.4

\*الجدول يمثل عينة من الأنشطة المقدمة (20) نشاط وليس حصراً لها.

### (3/4) الدورات التدريبية التي تتعلق بتطور مهارات الجهاز الإداري

يوضح الجدول (1/3/4) الدورات التدريبية التي تتعلق بتطور مهارات الجهاز الإداري

جدول (1/3/4): أعداد الموظفين والدورات التي تمت

الإجمالي	البند
3	المستفيدين من الدورات التدريبية
5	عدد الدورات التي تمت

يوضح الجدول (1/3/4) أن منسوبي الكلية شاركوا في عدد (5) برامج تدريبية، استفاد من هذه البرامج التدريبية عدد (3) موظفين من إجمالي (25) موظف بنسبة (12%) من إجمالي الموظفين.

---

## الفصل الخامس

### الأنشطة العلمية والتعليمية

## الفصل الخامس: الأنشطة العلمية والتعليمية

### (1/5) الكتب والبحوث المؤلفة والمترجمة

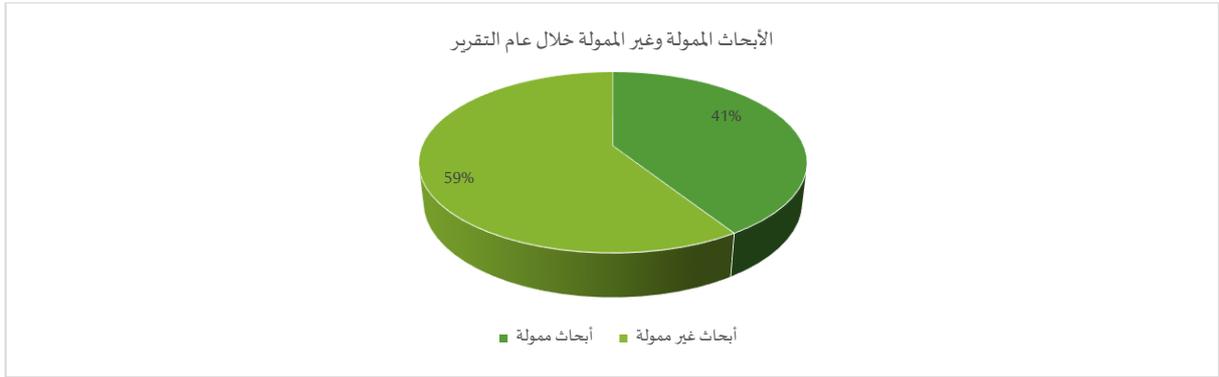
يهتم أعضاء هيئة التدريس بالنشر العلمي الأصيل للمقالات العلمية في الدوريات العالمية المصنفة ذات معامل التأثير المرتفع.

### (2/5) البحوث الأكاديمية الممولة وغير الممولة

يوضح الجدول (1/2/5) مخلص النشر العلمي بالكلية.

جدول (1/2/5): مخلص الأبحاث الممولة وغير الممولة خلال عام التقرير

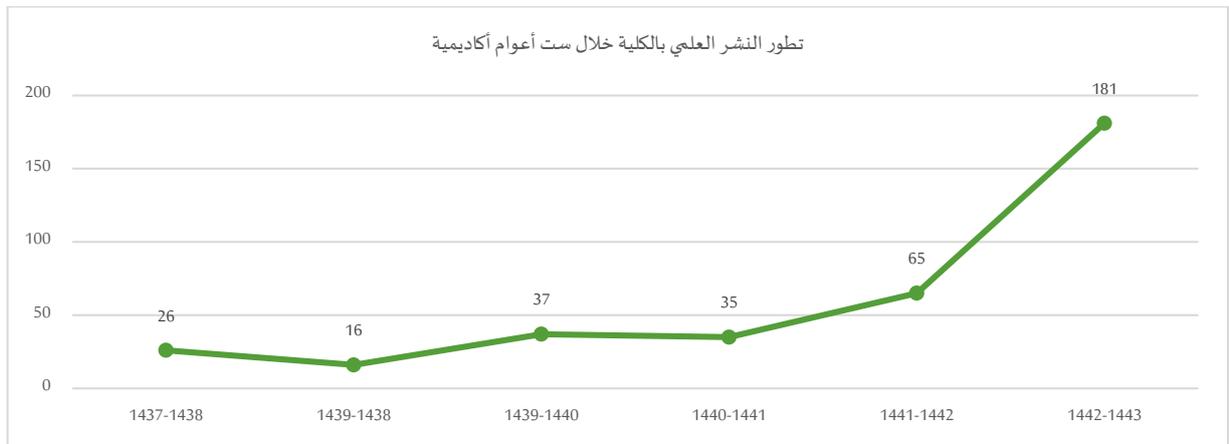
إجمالي	أبحاث غير ممولة	أبحاث ممولة
181	106	75
%100	%59	%41



شكل بياني (1/2/5): مخلص الأبحاث الممولة وغير الممولة خلال عام التقرير

جدول (2/2/5): تطور النشر العلمي بالكلية خلال ثلاث أعوام أكاديمية

معدلات النمو	عدد البحوث	العام الدراسي
	26	1438-1437
-38.5%	19	1438-1439
131.3%	37	1439-1440
-5.4%	35	1440-1441
85.7%	65	1441-1442
178.5%	181	1442-1443



شكل بياني (1/2/5): تطور النشر العلمي بالكلية خلال ثلاث أعوام أكاديمية

ويشير الجدول رقم (2/2/5) إلى ارتفاع معدلات النشر العلمي بالكلية في عام التقرير بنسبة (92.7%) عن العام الجامعي 1442-1441هـ، مما يؤكد على نجاح إدارة الكلية في توفير البيئة البحثية الملائمة لمنسوبيها، وتشجيع الفرق البحثية بين منسوبيها مما انعكس إيجابياً على زيادة معدلات النشر العلمي.

### (3/5) الكراسي العلمية

لا يوجد.

### (4/5) مكتبة الكلية (المقتنيات والكتب)

تم إنشاء مكتبة مستقلة خاصة بالكلية بها عدد من المراجع الخاصة بالمقررات التي يتم تدريسها بالكلية بالإضافة إلى المكتبة المركزية. هذا إلى جانب تفعيل اشتراكات الطلبة وأعضاء هيئة التدريس في المكتبة الرقمية السعودية SDL.

### (5/5) الجوائز العلمية وبراءات الاختراع

لا توجد جوائز علمية أو براءات اختراع.

### (6/5) إنجازات تعاون الكلية والمؤسسات الأخرى

جدول (1/6/5): ملخص تعاون الكلية مع المؤسسات الأخرى

م	جهة التعاون	مجال التعاون
2	منظمة EC COUNCIL	عقد المعسكر التقني الرابع لطلاب الكلية في مجال أمن المعلومات والجرائم المعلوماتية، بمشاركة 50 طالب وطالبة من طلاب الكلية للحصول على الرخصة الدولية المعتمدة لمكافحة الاختراقات الأمنية للشبكات وأنظمة المعلومات ( Certified Ethical Hackers CEH) وشهادة التحقيق الجنائي الرقمي ( Certified Hacking Forensics Investigator CHFI)

### (7/5) مدى استفادة الكلية من التقنيات الحديثة في الشؤون العلمية

تعتبر كلية علوم الحاسب والمعلومات من أكثر كليات الجامعة في الاستفادة من التقنيات الحديثة وذلك لطبيعة الدراسة في الكلية.

جدول (1/7/5): مجالات الإستفادة من التقنيات الحديثة في الشؤون العلمية

م	مجال الإستفادة	الفئة المستهدفة
1	شبكة انترنت سلكية ولاسلكية تغطي مبني الكلية	جميع أعضاء التدريس والطلاب والطالبات
2	نظام الكتروني متكامل لتسجيل المقررات للطلاب والارشاد الأكاديمي وادخال الدرجات واظهار النتائج	جميع أعضاء التدريس والطلاب والطالبات
	عدد (7) معامل حديثة ومتطورة: 1. معمل معالجة الصور 2. معمل الروبوتات 3. معمل هندسة الحاسب 4. معمل شبكات الحاسب 5. معمل نظم التشغيل 6. معمل قواعد البيانات 7. معمل الادلة الرقمية	جميع أعضاء التدريس والطلاب والطالبات
	قاعات تحتوي على نظام متكامل لعقد اجتماعات ومحاضرات وندوات عن بعد باستخدام تقنية video conferencing	جميع أعضاء التدريس والطلاب والطالبات

---

## الفصل السادس

### الأنشطة والخدمات المجتمعية

## الفصل السادس: خدمة المجتمع

### (1/6) الدورات التدريبية والبرامج والدبلومات

تقوم كلية علوم الحاسب والمعلومات بتقديم خدمات اجتماعية تعليمية للمجتمع المحيط تهدف إلى نشر الوعي المجتمعي بأهمية تكنولوجيا المعلومات في نواحي الحياة المختلفة.

جدول (1/1/6): الدورات والبرامج التدريبية

م	النشاط	نوعه	التاريخ	الفئة المنفذة	الفئة المستهدفة	عدد الحضور
1.	مقدمة بالأمن السيبراني في مبادرة مبادرة سير هب	اجتماعي - تعليمي	اكتوبر 2021	عن بعد	جميع طلاب الجامعة	45

من الجدول رقم (1/1/6) يتبين أن الكلية تهتم بنشر أهمية الأمن السيبراني والتوعية المعلوماتية للمجتمع.

### (2/6) المؤتمرات والندوات والمحاضرات التي نفذت لخدمة المجتمع

نظمت الكلية عدد (2) فاعليات مجتمعية تهدف إلى نشر الثقافة التوعوية بين أبناء المجتمع واستفاد منها عدد (127) مستفيد كما هو مبين بالجدول التالي.

جدول (1/2/6): المؤتمرات والندوات

م	اسم المؤتمر/الندوة	التاريخ	الجهة المنفذة	الفئة المستهدفة	عدد الحضور
1.	حملة توعوية عن حماية البيانات الشخصية	نوفمبر 2021	كلية الحاسب والمعلومات	طلاب الجامعة	77
2.	حملة توعوية عن الهندسة الاجتماعية	مارس 2022	المدرسة المتوسطة السادسة والثانوية الثالثة	طالبات التعليم العام	50
99	إجمالي المشاركات				

### (3/6) المعارض العلمية

لم يتم عقد معارض علمية

### (4/6) الدراسات والاستشارات الفنية والعلمية

لم تقدم الكلية دراسات أو استشارات فنية وعلمية.

### (5/6) خدمات أخرى تقدمها الكلية للمجتمع

لم تقدم الكلية خدمات مجتمعية خلال عام التقرير نظراً للالتزام بتعليمات الجهات الرسمية حول تطبيق الاجراءات الاحترازية.

---

# الفصل السابع

## الشؤون الإدارية والمالية والفنية والمشروعات

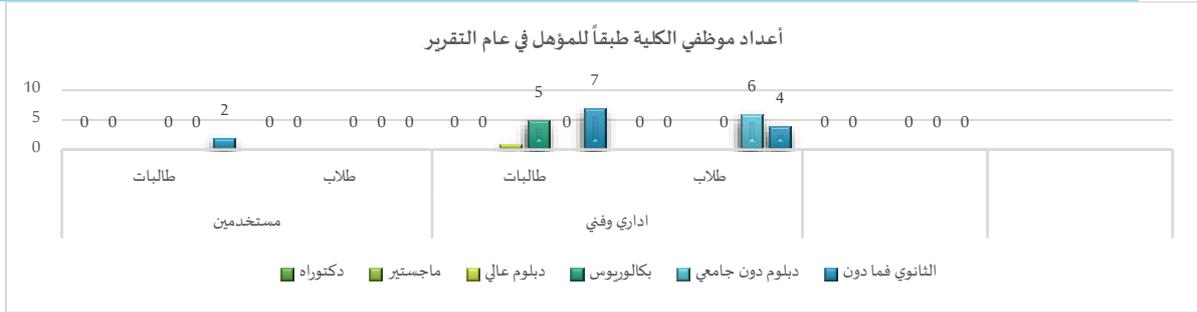
## الفصل السابع: الشؤون الإدارية والمالية والفنية والمشروعات

### (1/7) موظفي الكلية

يوضح الجدول رقم (1/1/7) اعداد موظفي الكلية حسب مؤهلاتهم في القسمين الرجالي والنسائي

جدول (1/1/7): أعداد موظفي طبقاً للمؤهل العلمي

النسبة	المجموع		مستخدمين		اداري وفني		القسم
	إجمالي	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	طالبات	
%0.0	0						المؤهل
%0.0	0						دكتوراه
%4.0	1	1				1	ماجستير
%20.0	5	5				5	دبلوم عالي
%24.0	6		6			6	بكالوريوس
%52.0	13	9	4	2		7	دبلوم دون جامعي
%100.0	25	15	10	2		13	الثانوي فما دون
%100.0		%60.0	%40.0	%8.0		%92.0	النسبة



شكل بياني (1/1/7): أعداد موظفي الكلية طبقاً للمؤهل



شكل بياني (2/1/7): أعداد الموظفين الإجمالية بالكلية طبقاً للمؤهل



شكل بياني (3/1/7): أعداد الموظفين بالكلية طبقاً للمؤهل والجنس

يتضح من الشكل رقم (3/1/7) حاجة الكلية وخاصة في قسم الطلاب لاستقطاب كفاءات ادارية.

### (2/7) مدى استفادة الكلية من التقنيات الحديثة في الشؤون الإدارية والمالية

جدول (1/2/7): مجالات الإستفادة من التقنيات الحديثة في الشؤون المالية والإدارية

الفئة المستهدفة	مجال الإستفادة	م
أعضاء الهيكل الإداري	شبكة انترنت سلكية ولاسلكية تغطي مبني الكلية	1
أعضاء الهيكل الإداري وأعضاء هيئة التدريس	نظام الكتروني متكامل لإدارة المراسلات والمعاملات الخاصة بالشؤون الادارية لأعضاء هيئة التدريس والموظفين	2
جميع منسوبي الكلية	نظام مراقبة الي متكامل بالكاميرات لتغطية جميع أركان مبني الكلية	3

### (3/7) موارد الكلية خلال عام التقرير

لا توجد موارد خاصة بالكلية.

### (4/7) المشاريع المنتهية التي تم تسليمها

لا توجد مشاريع تم تسليمها في عام التقرير.

### (5/7) المشاريع تحت التنفيذ

يجري حالياً التجهيز للانتقال لمبنى الكلية الجديد وتجهيز المعامل وفق المعايير المطلوبة.

---

## الفصل الثامن

### ملخص أهم الإنجازات والمعوقات

## الفصل الثامن: ملخص أهم المنجزات والمعوقات والرؤى المستقبلية للكلية

(1/8) مقارنة مجملة للمتحقق الفعلي بما ورد في الخطة الاستراتيجية للكلية

(1/1/8) الخطة الاستراتيجية

قامت لجنة الخطط بالكلية بصياغة خطة استراتيجية للكلية عن عام 1442/1441 هـ، وذلك بناءً على الخطة الاستراتيجية للجامعة، وفيما يلي جداول توضح بنود الخطة التشغيلية متضمنة الأهداف الإستراتيجية والأهداف التفصيلية والمبادرات التي تم عن طريقها تحقيق تلك الأهداف.

جدول (1/1/8): أهداف ومبادرات الخطة التشغيلية

ملاحظات	عدد المبادرات				الهدف التفصيلي	الهدف الاستراتيجي	م
	غير المتحقق	المتحقق جزئياً	المتحقق	الإجمالي			
		2	3	5	الوفاء بمعايير الاعتماد المؤسسي والبرامجي	الارتقاء بمكانة الجامعة	1.
	4	2		6	التحسين المستمر لبيئة التعليم والابتكار	تحقيق التنافسية في مخرجات البرامج التعليمية	2.
			3	3	هيكله البرامج الأكاديمية وفقاً لتوجهات المستقبل	تحقيق التنافسية في مخرجات البرامج التعليمية	3.
	1		3	4	تطوير منظومة القياس والتقويم	تحقيق التنافسية في مخرجات البرامج التعليمية	4.
	1		2	3	تعزيز التميز في برامج الدراسات العليا	تحقيق التنافسية في مخرجات البرامج التعليمية	5.
		4	4	8	تحسين جودة الحياة الجامعية للطلبة	تحقيق التنافسية في مخرجات البرامج التعليمية	6.
		3	2	5	تطوير قدرات إنتاج ونشر المعرفة	تعزيز إنتاج المعرفة	7.
	1			1	تطوير منظومة ريادة الأعمال	تعزيز إنتاج المعرفة	8.
	7	11	17	35	إجمالي		
	%20	%31.4	%48.6	%100	النسبة		

جدول (2/1/8): ماتم تنفيذه من الخطة التشغيلية 1443/1442 هـ

ملاحظات	المتحقق	المستهدف	المبادرة/النشاط	م
	%100	%50	تفعيل المجالس الاستشارية على المستوى البرامجي	1.
	100%	%90	ضبط جودة البرامج المتناظرة	2.
	100%	%90	تطوير مخرجات البرامج القسم الأكاديمي	3.
	%50	100%	تجديد اعتماد ABET	4.
	%50	100%	اعتماد NCAAA	5.
	%60	%80	تعزيز رعاية الطلاب المبدعين والمتميزين	6.
		%80	تطوير الكفايات البحثية للطلاب	7.
		%80	ربط مشاريع التخرج بمركز الابتكار	8.

9.	دعم مشاريع ريادة الأعمال	%80	
10.	تطوير كفايات التعلم الذاتي	%80	
11.	تنمية قدرات ومهارات الطلبة	%80	%60
12.	تعزير مهارات المستقبل	%75	%100
13.	انشاء برامج ببنية التخصصات	%50	%100
14.	100% من البرامج الأكاديمية تمت مراجعتها وإعادة هيكلتها	%100	%100
15.	تطوير بنوك الأسئلة	%80	100%
16.	توحيد قياس مخرجات التعلم	%80	100%
17.	مراجعة الاتساق بين استراتيجيات التدريس والتقويم وحدة القياس	%80	
18.	التوسع في الاختبارات الالكترونية	%80	100%
19.	80% معدل رضا الطلبة عن جودة برامج الدراسات العليا	%80	100%
20.	إنشاء برنامج دراسات عليا واحد على الأقل كل عامين	%50	%100
21.	استقطاب عدد من الأساتذة الزائرين للاستعانة بهم في تدريس مقررات متخصصة ببرامج الدراسات العليا	%20	
22.	دعم الطلاب المتأخرين دراسيا	%80	%100
23.	تطوير الأنشطة اللاصفية	%50	%100
24.	رعاية الطلاب من ذوي الإعاقة	%80	%60
25.	تطوير نظم الارشاد الأكاديمي والنفسي	%80	%60
26.	الحد من ظاهرة التسرب الطلابي	%80	100%
27.	دراسة اسباب ضعف الطلاب في اللغة الانجليزية والرياضيات	%75	%50
28.	رفع كفاءة الطلاب في اللغة الانجليزية والرياضيات	%75	%40
29.	معسكر برمجة لمدة 10 أيام خلال أجازة منتصف العام	%80	100%
30.	دعم النشر العلمي للطلبة	%75	%50
31.	تعزير الاستفادة من برنامج الاتصال العلمي	%75	100%
32.	رفع الانتاجية العلمية لهيئة التدريس	%50	%100
33.	زيادة معدلات الاستشهادات البحثية	%80	%60
34.	زيادة ارتباط موضوعات البحوث العلمية المنشورة لمنسوبي الكلية من اعضاء هيئة التدريس باحتياجات سوق العمل	%80	%60
35.	تحفيز الطلاب على المشاريع الريادية	%30	

من الجدول رقم (2/1/1/8) يتضح أنه تم تنفيذ المستهدف بصورة كاملة في عدد (17) أنشطة، وبصورة جزئية في عدد (11) نشاط، ولم يتحقق (7) أهداف، وذلك لاسباب تتعلق بأن عنصر اساسي في أغلب هذه المبادرات يعتمد نجاحها على استجابة الطلاب للمشاركة في الأنشطة التي تحقق هذه المبادرات.

## (2/1/8) المعامل والمختبرات الأكاديمية

أنشأت الكلية العديد من المعامل والمختبرات الأكاديمية والتي تسهم في إثراء العملية التعليمية وتزويد الطلاب بالأجهزة والأدوات العلمية الحديثة. ومن أهم هذه المعامل معمل التحقق الرقمي والذي يعتبر الأول من نوعه في جامعات المملكة العربية السعودية، وذلك لما يحويه من أجهزة متقدمة في حفظ واسترجاع الأدلة الرقمية وبرمجيات متطورة لتحليل الجرائم الإلكترونية.

جدول (1/2/1/8): إنجازات الكلية فيما يخص الشؤون العلمية

م	الإنجاز	المستفيدون
1	عدد (7) معامل حديثة ومتطورة: 1. معمل معالجة الصور 2. معمل الروبوتات 3. معمل هندسة الحاسب 4. معمل شبكات الحاسب 5. معمل نظم التشغيل 6. معمل قواعد البيانات 7. معمل الأدلة الرقمية	جميع أعضاء التدريس والطلاب والطالبات
2	قاعات تحتوي على نظام متكامل لعقد اجتماعات ومحاضرات وندوات عن بعد باستخدام تقنية video conferencing	جميع أعضاء التدريس والطلاب والطالبات

## (2/8) المعوقات والمشكلات ومدى تأثيرها

تتلخص المعوقات بالكلية في الآتي:

1. مبنى الكلية مُستأجر ومؤقت.

## (3/8) مقترحات الكلية لتجاوز العوائق والمشكلات

1. تسريع إجراءات الانتقال إلى المبنى الدائم داخل الحرم الجامعي، والذي انتهى منه حوالي (80%) من الانشاءات والتجهيزات.
2. الاستمرار في تقديم خطط بحثية تحظى بالقبول في المشاريع الممولة (داخلياً وخارجياً) لزيادة نسبتها (50%) عن الأعوام السابقة.

## ما تم تجاوزه من العوائق والمشكلات المذكورة بتقرير العام السابق

1. زيادة كبيرة بالنتائج البحثية والمشاريع الممولة عن العام الذي يسبق عام التقرير.
2. تم الحفاظ على عدد الأنشطة مقارنة لم تم انجازه في العام السابق.

## (4/8) الرؤى المستقبلية

تهدف الكلية إلى مواصلة تحقيق العديد من الرؤى والأهداف المهمة خلال العام الجاري، ويمكن تلخيص هذه الرؤى كالتالي:

1. تفعيل دور البحث العلمي في مجالات الأمن السيبراني، وعلم البيانات، والذكاء الاصطناعي.
2. استحداث برنامج دراسات عليا في مجال الذكاء الاصطناعي لمواكبة التطور التكنولوجي والبحثي محلياً ودولياً.

## أهم التوصيات والمقترحات

أهم التوصيات والمقترحات يمكن تلخيصها كالتالي:

## المسار الأكاديمي والبحث العلمي

1. السعي نحو تحقيق الاعتماد الأكاديمي الوطني (NCAAA) لبرنامج تقنية المعلومات بعد نجاح الكلية في الحصول على الاعتماد الأكاديمي الوطني لبرنامج علوم الحاسب.
2. ربط المقررات بالشهادات الاحترافية في المجال.

## المسار الإداري

1. استكمال الهيكل التنظيمي والإداري لوكالات ووحدات الكلية.

## مسار البنية التحتية

1. استكمال تجهيز المعامل في الأقسام الأكاديمية بالمبنى الجديد بالشكل المخطط له.

## مسار المشاركة المجتمعية

1. تنسيق عقد شراكات مهنية مع قطاع العمل لتوفير فرص وظيفية للخريجين من خلال ربط الدراسة بواقع سوق العمل.

## (6/8) ما تم تنفيذه من التوصيات والمقترحات والرؤى من العام السابق

1. تم استقطاب كفاءات أكاديمية وطنية في تخصصات الأقسام الأكاديمية.

2. تم زيادة الطاقة الاستيعابية في قسي الطلاب والطالبات.

تم بحمد الله