

# التقرير السنوي

كلية العلوم والآداب – فرع رفحاء

للعام الجامعي 1441-1442 هـ

من الشمال ... الى الوطن

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الصفحة	الموضوع
4	كلمة عميد الكلية
5	ملخص التقرير
5	نبذة عن الكلية
7	رؤية ورسالة وأهداف الكلية
9	الهيكل التنظيمي للكلية
11	انجازات الكلية
18	فعاليات الكلية
33	الأقسام و البرامج الاكاديمية
37	احصائيات أعضاء هيئة التدريس
39	انشطة البحث العلمى
42	الطلاب الحاليين والخريجين

### بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين، وصلى الله وسلم على نبينا محمد، وعلى آله وصحبه أجمعين، وبعد:

يسرني أن أقدم لكم التقرير السنوي لكلية العلوم والآداب برفحاء والذي من خلاله يتعرف القارئ الكريم على مجمل الجهود والنشاطات المتنوعة التي أقيمت في الكلية في العام الجامعي 1441-1442هـ وكذلك يتم التعرف على اللجان والوحدات داخل الكلية، والبرامج الأكاديمية في الأقسام العلمية.



فكلية العلوم والآداب برفحاء عازمة بإذن الله أن تتبوأ بخطتها الحديثة وبرامجها المتميزة وكوادرها الإدارية والعلمية موقعاً ريادياً مشرفاً، ومن هذا المبدأ فإنها تهدف إلى الارتقاء بالمستوى الفكري والعلمي لطلابها وطالباتها، مع حرصها على تقديم برامجها المختلفة وفقاً لمعايير الاعتماد الأكاديمي، وضمان الجودة المحلية والعالمية، كما تحرص الكلية على تقديم برامج تدريسية من شأنها خدمة المنطقة واحتياجات المجتمع السعودي، بحيث تكون مخرجاتها متماشية مع تلك الاحتياجات، كما أنها آخذة بالحسبان أهمية الخدمات المجتمعية فقدمت العديد من البرامج والأنشطة المتنوعة التي تسهم في تثقيف وتوعية ورقي المجتمع.

وفي الختام نتقدم بالشكر الجزيل لمعالي مدير الجامعة، ووكلائه الكرام على جهودهم معنا، ومساهماتهم الفعالة في إنجاح برامجنا، كما أتقدم بالشكر لزملائي منسوبي الكلية من أعضاء هيئة تدريس وإداريين وطلبة على جهودهم الواضحة والكبيرة التي برزت في ظل الأوضاع التي صاحبت جائحة كورونا، وأثبتت الكلية تميزها في عملية التعليم عن بعد والتي فرضتها بروتوكولات التباعد بسبب هذه الجائحة، حتى أصبحت عملية التعلم الإلكتروني خياراً لا يمكن الاستغناء عنه.

الدكتور / عطا الله بن جضعان العنزي

عميد كلية العلوم والآداب - ريفحاء

## ملخص التقرير

يوضّح هذا التّقرير أهمّ إنجازات الكلية خلال العام الأكاديمي 1442/1441 هـ شاملاً أنشطة الكلية التّدرسيّة، والبحثيّة، والإداريّة.

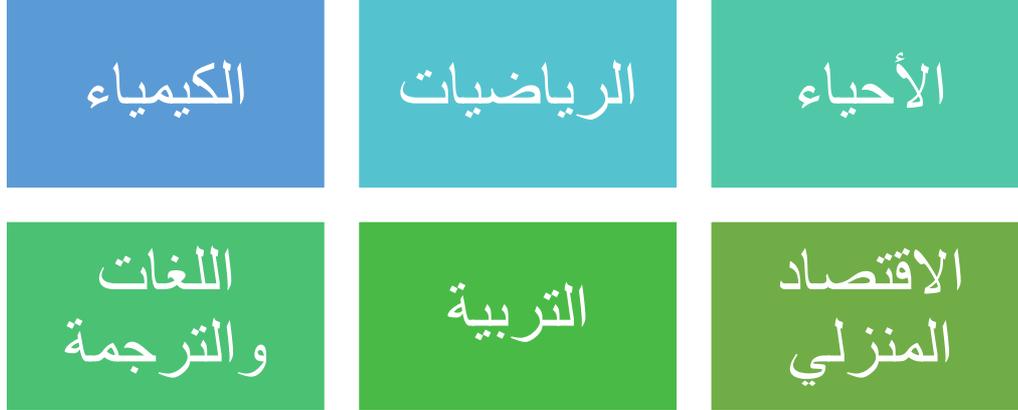
## نبذة عن الكلية

### نشأة الكلية

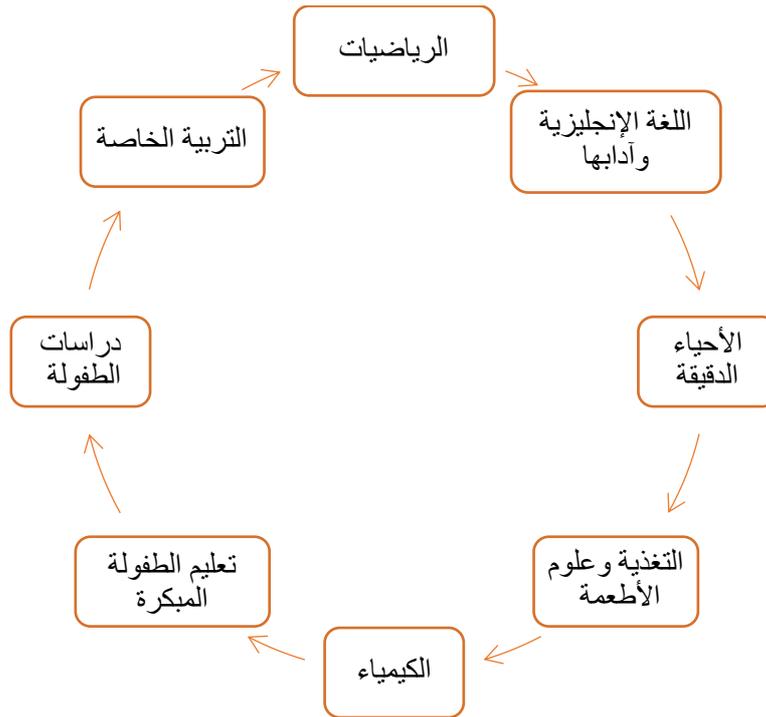
تم افتتاح كلية العلوم والآداب في محافظة رفحاء في العشرين من رجب لعام 1430 هـ لتكون منارة من منارات العلم والمعرفة وخدمة المجتمع بمنطقة الحدود الشمالية ولتصبح لبنة أخرى في صرح التعليم العالي بجامعة الحدود الشمالية ضمن تطلعات خادم الحرمين الشريفين الملك عبد الله بن عبد العزيز رحمه الله بنشر التعليم والاستثمار فيه للنهوض بالوطن، وجعله في مصاف الأمم المتقدمة، وجعل العلم متاحاً في مدن المملكة ومحافظاتها. وتتطلع كلية العلوم والآداب إلى خلق بيئة تعليمية رائدة، ورفع مستوى التعليم الجامعي للطلبة وإكسابهم المهارات الكافية للمنافسة في سوق العمل وخدمة المجتمع.

وتعمل كلية العلوم والآداب برفحاء كجزء من المنظومة التعليمية لجامعة الحدود الشمالية على تحقيق الأهداف الأساسية للجامعة من خلال تحقيق التطوير الشامل في العملية التعليمية، وتعزيز دور الكلية في تحسين مخرجاتها في ضوء المعايير العلمية الحديثة، والأساليب التقنية الفعالة، للوصول إلى أرقى معايير الجودة في التعليم العالي لذا سخرت الكلية طاقاتها البشرية والإدارية والتقنية لخدمة العملية التعليمية بالكلية، وتحقيق أهدافها المرجوة، وفق أسس علمية ومنهجية أخذة في الإعتبار المعايير المهنية والأخلاقية والعلمية حيث تركز في منهجها على التوجهات الإستراتيجية للجامعة.

وتحتوي الكلية الآن بين جنباتها 6 أقسام علمية تمنح درجة البكالوريوس وهي:



وهذه الأقسام تشتمل على ثمانية برامج وهي:



وقد شهدت الكلية منذ إنشائها تطورا كبيرا في أعداد الطلبة والطالبات المتحقين بها وقد بلغ عدد الطلبة المقيدين بالكلية هذا العام ما يقرب من (737) طالب وطالبة. فيما بلغ عدد الخريجين من الطلاب (83) ومن الطالبات (282). كما تضم الكلية مجموعة من أعضاء هيئة التدريس والمحاضرين والمعيرين من الرجال والنساء بلغ عددهم 135 عضواً بالتخصصات العلمية المختلفة ، بالإضافة إلى عدد 7 من الفنيين والفنيات ، وعدد 13 من الموظفين والموظفات، والجميع يساهم في خدمة العملية التعليمية في الكلية.

# رؤية ورسالة الكلية

يتضمن هذا الجزء رؤية ورسالة واهداف و قيم الكلية و يمكن ربطها برؤية ورسالة الجامعة

## الرؤية

تحقيق الجودة والتميز في التعليم والتعلم الجامعي ومواكبة تطورات العصر.

## الرسالة

إعداد كوادر ذات كفاءة عالية في تخصصات العلوم والآداب تفي بمتطلبات سوق العمل، وتسهم في تطوير البحث العلمي وخدمة المجتمع من خلال توفير برامج أكاديمية متميزة ومعتمدة.

## أهداف الكلية

1. تطوير عملية التعليم والتعلم.
2. تطوير البحث العلمي.
3. تطوير الخدمات التي تقدمها الكلية للمجتمع.
4. تطوير المرافق والتجهيزات بالكلية.
5. تطوير مصادر التعلم.

## مصفوفة اتساق الرؤية مع رؤية الجامعة 2020-2025

رؤية الجامعة 2020-2025			رؤية الكلية
البحوث، والابتكار	برامج أكاديمية ذات كفاءات	جامعة متميزة	
√	√	√	تحقيق الجودة
X	√	√	التميز في التعليم والتعلم
√	X	X	مواكبة تطورات العصر

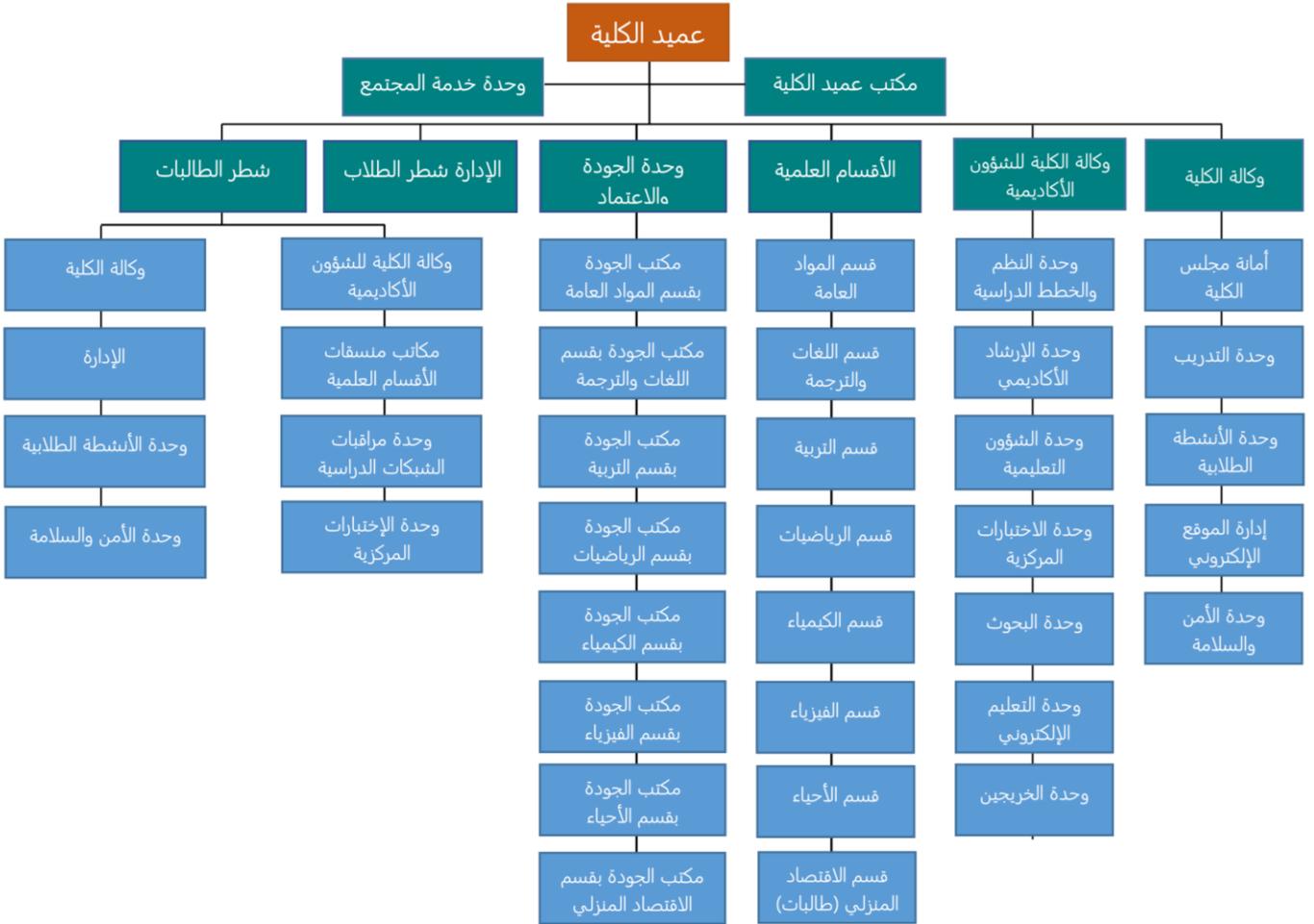
## مصفوفة اتساق الرسالة مع رسالة الجامعة 2020-2025

رسالة الجامعة 2020-2025			رسالة الكلية
تقديم برامج تعليمية مبتكرة	تحقيق التميز التعليمي	خدمة الأهداف المحلية للمنطقة	
X	X	√	كوادر ذات كفاءة عالية تفي بمتطلبات سوق العمل
√	√	X	تطوير البحث العلمي
√	X	√	خدمة المجتمع
√	√	X	برامج أكاديمية متميزة ومعتمدة

## مصفوفة اتساق أهداف الخطة بأهداف الخطة الاستراتيجية للجامعة 2020-2025

أهداف الخطة الاستراتيجية للجامعة 2020-2025			أهداف الكلية
رمز الهدف	رقم الاستراتيجية	رقم التوجه	
2.1.1، 1.1.1، 1.3.1	3.1، 1.1	1	تطوير عملية التعليم والتعلم.
2.4.1، 1.4.1، 4.4.1، 3.4.1	4.1	1	تطوير البحث العلمي.
1.1.2	1.2	2	
2.2.2، 1.2.2	2.2		
4.2.2	4.2	4	
3.1.2	1.2	2	تطوير الخدمات التي تقدمها الكلية للمجتمع.
2.1.3، 1.1.3	1.3	3	
4.1.3، 3.1.3	2.3		
1.2.3			
3.3.4	3.4	4	تطوير المرافق والتجهيزات بالكلية.
2.6.4، 1.6.4	6.4		
2.1.1، 1.1.1	1.1	1	تطوير مصادر التعلم.
2.4.1	4.1		

# الميكمل التنظيمي للكلية



# مجلس الكلية

## نبذة عن المجلس:

تنص الأنظمة الجامعية على تشكيل المجالس في الكليات، حيث يكون لكل كلية مجلس خاص بها، والذي بدوره يرسم خطط الكلية، وبرامجها، وأنظمتها وفق القواعد واللوائح في دود صلاحياته النظامية، وعلى مجلس الكلية تعرض الحالات المرفوعة له من مجالس الأقسام، واللجان، والحالات الطلابية التي تكون الصلاحية فيها لمجلس الكلية، إذ هو أعلى جهة أكاديمية وإدارية في الكلية.

## أمانة المجلس:

تتولى التجهيز الفني والإداري لمجلس الكلية واليهما تقدم المواضيع التي تعرض على المجلس وتنظر في نظامية عرضها ومدى استكمال مسوغاتها، كما تقوم بتحريرها قبل رفعها إلى الجامعة.

## أعضاء المجلس:

- عميد الكلية رئيساً .
- وكيل الكلية عضواً وأميناً للمجلس.
- وكيل الكلية للشؤون الأكاديمية عضواً.
- وكيلة الكلية شطر الطالبات عضواً.
- رئيس قسم الرياضيات عضواً.
- رئيس قسم الكيمياء عضواً.
- رئيس قسم الأحياء عضواً.
- رئيس قسم التربية عضواً.
- رئيس قسم اللغات والترجمة عضواً.
- رئيس قسم المواد العامة عضواً.
- رئيس قسم الإقتصاد المنزلي عضواً.

## انجازات الكلية

تم إنشاء المجلس الاستشاري للكلية وكان التشكيل كالتالي:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. عطا الله بن جضعان العنزي	عميد الكلية	رئيساً
2	د. إبراهيم بن ثويني الظفيري	وكيل الكلية	عضواً
3	د. محمد عزت محمد	المشرف على وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية	عضواً
4	د. محمد حمدي هلال	المشرف على قسم الكيمياء	عضواً
5	د. نهى محمد الحسن	المشرفة على وكالة الكلية	عضواً
6	د. عفاف ممدوح محمد	عضو هيئة التدريس بالكلية	عضواً
7	أ. عبدالله بن ناصر الدرع	قائد مدرسة الملك فيصل المتوسطة برفحاء	عضواً
8	أ. زين بن شاهر الشمري	المشرف على فرع خدمات المياه برفحاء	عضواً
9	أ. مشعل بن لايفي الرويلي	رئيس قسم التغذية بمستشفى رفحاء العام	عضواً
10	أ. احمد بن جمعان الشمري	خريج برنامج الرياضيات-معلم	عضواً
11	أ. مشاعل بنت فليح الشمري	خريجة قسم الاقتصاد المنزلي	عضواً

**بالإضافة إلى اللجان والوحدات بالكلية وهي كالتالي:**

## 1- اللجنة الإشرافية للجودة:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. عطاالله بن جضعان العنزي	عميد الكلية	رئيس اللجنة
2	د. ابراهيم بن ثويني الظفيري	وكيل الكلية	نائب الرئيس
3	أ.د. حمدي خميس ثابت	مدير وحدة الجودة	عضواً
4	د. نهى محمد الحسن	وكيلة الكلية	عضواً
5	د. معلا بن مساعد الميلبي	عضو هيئة تدريس	عضواً
6	د. مصطفى ابراهيم العشيرى	عضو هيئة تدريس	عضواً
7	عادل رمضان مطر العنزي	ممثل عن الطلاب	دعوة
8	ياسر سعد الشيجي	ممثل عن الطلاب	<input type="checkbox"/> دعوة
9	غباش قريبان الشمري	ممثل عن المجتمع المحلي	<input type="checkbox"/> دعوة
10	<input type="checkbox"/> نايف سالم الشمري	<input type="checkbox"/> ممثل عن المجتمع المحلي	<input type="checkbox"/> دعوة

## 2- وحدة الجودة:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	أ.د. حمدي خميس ثابت	مدير وحدة الجودة	رئيس اللجنة
2	د. محمد هلال السيد أحمد	عضو هيئة تدريس	عضواً
3	د. علاء محمد عبد اللطيف	عضو هيئة تدريس	عضواً
4	د. خالد أحمد محمود عطية	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	مدحت أحمد أبو طاحون	عضو هيئة تدريس	عضواً

### 3- لجنة النظر والخطط الدراسية:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. محمد عزت محمد	وكيل الكلية للشؤون التعليمية	رئيس اللجنة
2	أ.د. حمدي خميس ثابت	مدير وحدة الجودة	عضواً
3	أ.د. محمد حمدي هلال	ممثل قسم الكيمياء	عضواً
4	د. مصطفى أحمد الحمري	ممثل قسم اللغات والترجمة	عضواً
5	د. مصطفى إبراهيم العشري	ممثل قسم الرياضيات	عضواً
6	د. معاذ عبداللطيف مجذوب	ممثل قسم الأحياء	عضواً
7	د. حمادة عبدالفتاح الحسيني	ممثل قسم المواد العامة	عضواً
8	د. ألفت إبراهيم محمود نصار	ممثل قسم الاقتصاد المنزلي	عضواً
9	د. عفاف ممدوح بركات	ممثل قسم التربية	عضواً

### 4- لجنة الإرشاد الأكاديمي:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. محمد عزت محمد محمد	المشرف على وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية	رئيس اللجنة
2	د. حسام حسن عرفات	المشرف على وحدة الإرشاد الأكاديمي ومنسق برنامج الأحياء الدقيقة	عضواً
3	د. محمد هلال السيد	مساعد المشرف على وحدة الإرشاد الأكاديمي في شطر الطلاب	عضواً
4	أ. لبنى العويدات	مساعدة المشرف على وحدة الإرشاد الأكاديمي في شطر الطالبات	عضواً
5	أ. ياسر محمد اليسع حسن	منسق برنامج اللغة الانجليزية وآدابها	عضواً

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
6	د. صالح دسوقي مكي	منسق برنامج الكيمياء	عضواً
7	د. فتوح أحمد لطفي	منسق برنامج الرياضيات	عضواً
8	د. وليد فتحي عبدالكريم عبدالقادر	منسق برنامج التربية الخاصة	<input type="checkbox"/> عضواً
9	د. عفاف ممدوح	منسق برنامجي التغذية وعلوم الأطعمة، ودراسات الطفولة	<input type="checkbox"/> عضواً

### 5- لجنة الاختبارات:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. محمد عزت محمد	المشرف على وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية	رئيساً
2	د. مرضي بن مشوح العنزي	عضو هيئة تدريس	نائباً للرئيس
3	د. خلف قعيميل الفديد الشمري	ممثلاً لقسم التربية	عضواً
4	د. وليد الحبيب عبدالفتاح	ممثلاً لقسم الرياضيات	عضواً
5	د. محمد محمود القلال	ممثلاً لقسمي الكيمياء والفيزياء	عضواً ومقرراً
6	د. محمد هلال السيد	ممثلاً لقسم الأحياء	عضواً
7	د. فريد مسعود العامري	ممثلاً لقسم اللغات والترجمة	عضواً
8	د. عادل محمد الصالح	ممثلاً لقسم المواد العامة	<input type="checkbox"/> عضواً
9	د. نهي محمد الحسن	وكيلة الكلية في شطر الطالبات	<input type="checkbox"/> عضواً

## 6- لجنة العذار:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. محمد عزت محمد	المشرف على وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية	رئيساً
2	د. علاء أحمد حسن الجندي	المشرف على قسم التربية	عضواً
3	د. مرضي بن مشوح العنزي	رئيس قسم المواد العامة	عضواً
4	د. مصطفى ابراهيم العشيرى	المشرف على قسم الرياضيات	عضواً
5	د. مصطفى الحمري	المشرف على قسم اللغات والترجمة	عضواً
6	أ.د. محمد حمدي محمد هلال	المشرف على قسمي الكيمياء والفيزياء	عضواً
7	د. معاذ مجذوب عبد اللطيف	المشرف على قسم الأحياء	عضواً
8	د. ألفت محمود ابراهيم نصار	المشرفة على قسم الاقتصاد المنزلي	عضواً

## 7- لجنة التأديب:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. محمد عزت محمد	المشرف على وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية	رئيساً
2	د. حسام حسن عرفات	المشرف على وحدة الإرشاد الأكاديمي	عضواً
3	د. خالد أحمد محمود عطية	أمين النشاط الطلابي	عضواً
4	د. عادل محمد الصالح	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	د. خلف قعيميل الفديد الشمري	عضو هيئة تدريس	عضواً

## 8- لجنة الخريجين:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. هشام محمد الحسن	عضو هيئة تدريس	رئيس اللجنة
2	د. فريد مسعود العامري	عضو هيئة تدريس	عضواً
3	د. السيد محمد حسن أبو الليف	عضو هيئة تدريس	عضواً
4	د. عبدالحليم بن إبراهيم حسناوي	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	د. هويدا مهني مصطفى	عضو هيئة تدريس	عضواً
6	د. منية محمد سالم	عضو هيئة تدريس	عضواً
7	د. هديل حسين فرج حسن	عضو هيئة تدريس	عضواً
8	أ. آمال مصطفى البحيري	عضو هيئة تدريس	عضواً □

## 9- لجنة الأنشطة الطلابية:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. ابراهيم بن ثويني الظفيري	وكيل الكلية	رئيساً
2	د. خالد أحمد محمود عطية	عضو هيئة تدريس	عضواً
3	د. علاء محمد عبد اللطيف	عضو هيئة تدريس	عضواً
4	د. حماده محمد عبد الفتاح الحسيني	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	د. صالح دسوقي محمد مكي	عضو هيئة تدريس	عضواً
6	د. مدحت أحمد محمد أبو طاحون	عضو هيئة تدريس	عضواً
7	أ. ياسر محمد اليسع حسن	عضو هيئة تدريس	عضواً

## 10- وحدة الشؤون التعليمية:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. حمادة محمد عبدالفتاح الحسيني	مشرفاً على وحدة الشؤون التعليمية	رئيساً
2	أ. عبدالرحمن محمد الزمام	مساعداً للمشرف في شطر الطلاب	عضواً
3	د. دعاء عبدالله السيد محمد	مساعدة للمشرف في شطر الطالبات	عضواً
4	د. السيد محمد حسن أبو الليف	عضواً في شطر الطلاب	عضواً
5	أ. خلف بن عقيل الشمري	عضواً في شطر الطلاب	عضواً
6	د. آلاء أحمد عبدالقادر مصطفى	عضواً في شطر الطالبات	عضواً
7	أ. منى فلجي صقر الشمري	عضواً في شطر الطالبات	عضواً
8	د. عصام عبده أحمد صالح	عضواً في شطر الطلاب	عضواً <input type="checkbox"/>
9	د. رشا محمد بهنسي عمر	عضواً في شطر الطالبات	عضواً <input type="checkbox"/>

## 11- وحدة الإرشاد الأكاديمي:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. حسام حسن عرفات	مشرفاً على وحدة الإرشاد الأكاديمي.	رئيساً
2	د. محمد هلال السيد أحمد	مساعداً للمشرف في شطر الطلاب.	عضواً
3	أ. لبنى العويدات	مساعدة للمشرف في شطر الطالبات.	عضواً

## 12- وحدة خدمة المجتمع:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. مرضي بن مشوح العنزي	رئيس قسم المواد العامة	رئيساً
2	د. مصطفى أحمد الحمري	عضو هيئة تدريس	عضواً
3	د. حسام حسن عرفات	عضو هيئة تدريس	عضواً
4	د. أشواق سليمان البراهيم	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	د. رحاب رأفت عبدالرازق	عضو هيئة تدريس	عضواً

## 13- وحدة البحوث:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. محمد عزت محمد محمد	المشرف على وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية	رئيساً
2	أ.د. يحيى حسن علي عثمان	عضو هيئة تدريس	نائب رئيس الوحدة لفرع العلوم
3	د. السيد محمد حسن أبو الليف	عضو هيئة تدريس	عضواً
4	د. علاء محمد عبداللطيف	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	د. عصام عبده أحمد صالح	عضو هيئة تدريس	نائب رئيس الوحدة لفرع الآداب والعلوم الإنسانية
6	د. علاء أحمد الجندي	عضو هيئة تدريس	عضواً
7	د. ماجد بن زقم الشمري	عضو هيئة تدريس	عضواً

#### 14- وحدة التدريب الهيداني:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. أحمد محمد عبد المجيد	عضو هيئة تدريس	رئيساً
2	د. وليد فتحي عبدالكريم	عضو هيئة تدريس	عضواً
3	د. أيمن السيد العدوي عبدالعال	عضو هيئة تدريس	عضواً
4	د. فتوح أحمد لطفي غريب	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	د. صالح دسوقي محمد مكي	عضو هيئة تدريس	عضواً

#### 15- لجنة النون والسلامة:

م	الاسم	عمله الحالي	الصفة
1	د. ابراهيم بن ثويني الظفيري	وكيل الكلية	رئيساً
2	د. أحمد محمد عبد المجيد	عضو هيئة تدريس	عضواً
3	د. السيد محمد حسن أبو الليف	عضو هيئة تدريس	عضواً
4	د. مصطفى أحمد الحمري	عضو هيئة تدريس	عضواً
5	أ. أحمد بن عطوان الشمري	عضو هيئة تدريس	عضواً

تاريخ تنفيذ النشاط	مقدم النشاط	عنوان النشاط	نوع النشاط	بيان
1442/2/12 هـ	د. خالد أحمد محمود عطية	دور الطالب الجامعي في تحقيق الجودة	محاضرة	النشاط الثقافي
1442/4/2 هـ	د. وليد فتحي عبد الكريم	أسس الاستذكار الجيد	محاضرة	
1442/4/9 هـ	د. علاء أحمد الجندي	العمل التطوعي وأثره في المجتمع	محاضرة	
1442/6/20 هـ	د. حمادة محمد عبدالفتاح الحسيني	جلسة حوارية حول مستقبل خريجي الكلية ومجالات العمل	محاضرة	
1442/7/11 هـ	د. عبد الحلیم حسناوي	مشروع نيوم – المدينة الذكية وفرص العمل	محاضرة	
1442/8/17 هـ	د. عصام عبده صالح	مهارات التخطيط للمستقبل	محاضرة	
1442/2/19 هـ	د. معاذ مجذوب عبد اللطيف	الفيروسات على حافة الحياة	محاضرة	النشاط العلمي
1442/3/24 هـ	د. السيد محمد حسن أبو الليف	الكيمياء وأهميتها في الحياة	محاضرة	
1442/4/23 هـ	د. محمد حامد القلال	التدخين وأضراره على صحة الإنسان	محاضرة	
1442/6/27 هـ	الطالب/ مبارك جزارع لصف الشمري	الجوائح في تاريخ البشرية: دروس وعبر	محاضرة	النشاط الديني
1442/3/17 هـ	د. ياسر محمد اليسع حسن	ترجمة معاني القرآن الكريم الى اللغة الإنجليزية	محاضرة	
1442/4/16 هـ	د. علاء محمد عبد اللطيف	تربية الشباب في المفهوم الإسلامي	محاضرة	
1442/7/4 هـ	د. مرضي مشوح العززي	حقوق الوالدين ووسائل التواصل الاجتماعي	محاضرة	

# الهاضرات والتحديات

تشارك Dr. Abdelhalim Hasnaoui محتوى



## تعريف مشروع "ذا لاين"

يُعد "ذا لاين" سلسلة من المجتمعات الإدارية المترابطة والمعززة بالذكاء الاصطناعي، وخالية من الانبعاثات الكربونية، وبلا ضوضاء أو تلوث، أو مركبات وشوارع، تمتد بطول 170 كيلومتراً من ساحل نيوم شمال غرب المملكة وتمتد بجبال وصحراء نيوم شرقاً. ويهدف التصميم إلى جعل المشي نمطاً أساسياً للحياة، كما سيسهم التطوير الكامل متعدد الاستخدامات في إمكانية الوصول بكل سهولة إلى المرافق والخدمات العامة، وكذلك الطبيعة المحيطة بالمجتمعات. ويُعد هذا التصميم الفريد نموذجاً في تصميم المجتمعات الإدارية، إذ يعيد الطابع البشري إلى الحياة الحضرية، ويُمكن العيش في وئام مع الطبيعة في القرن الحادي



|| Votre écran est partagé par le biais de l'application eubcollab.com. [Améliorer le partage](#) [Masquer](#)

تشارك Dr. Abdelhalim Hasnaoui محتوى



## موقع مشروع "ذا لاين"

يقع مشروع "ذا لاين" في نيوم شمال غرب المملكة العربية السعودية، عند طرف خليج العقبة على البحر الأحمر. وتبرز أهمية موقعه على البحر الأحمر في كونه على مفترق طرق العالم في شمال غرب المملكة، مما يدعم موقع نيوم بأن تكون مركزاً عالمياً للابتكار، حيث يستطيع 40% من سكان العالم الوصول إلى نيوم في أقل من 4 ساعات، كما أن قرابة 13% من حركة التجارة العالمية تمر عبر البحر الأحمر.



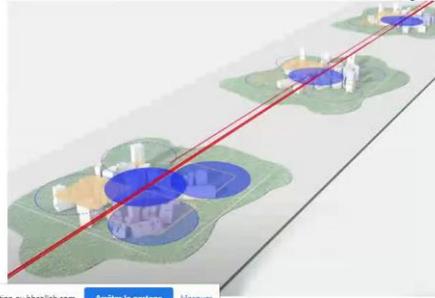
|| Votre écran est partagé par le biais de l'application eubcollab.com. [Améliorer le partage](#) [Masquer](#)

## مشروع نيوم – المدينة الذكية وفرص العمل



## أسلوب المعيشة في " ذا لاين "

- مستطور مجتمعات "ذا لاين" الإدراكية لراحة الإنسان، خالية من السيارات، ومصممة خصيصاً لتحفيز ألمسي وخلق أفق جديدة للجمال والطمأنينة.
- ثقافة المني هي جوهر مجتمعات "ذا لاين" الإدراكية، مما يعزز أسلوب المعيشة والعمل ونمط الحياة الصحي والرفاهية للسكان.
- يعيد تصميم "ذا لاين" تعريف معنى الحياة الحضرية، و توفير نمط حياة صحي ومستدام فيها.
- تدعم مجتمعات "ذا لاين" الإدراكية تقنيات الذكاء الاصطناعي، ما يتيح لها التنبؤ بطرق تحمل الحياة أسهل، و توفر الوقت للسكان والأصاال.
- يدمج التصميم الحضري الجديد الطبيعة في قلب مجتمعات "ذا لاين" الإدراكية، مما يعزز جودة الحياة و الرفاه.
- سيكون لمجتمعات "ذا لاين" الإدراكية صفات متميزة تعكس طبيعة أعمال ومهارات قاطنيها.
- مستدعم "ذا لاين" ثقافة الزراعة المحلية في مجتمعاتها الإدراكية، لتحقيق الإنتاج الغذائي المستدام.



Votre écran est partagé par le biais de l'application eu.bbcollab.com. Arrêter le partage Masquer



ترك سامي حميد الغزوي الجسد

## التنقل في "ذا لاين"

- يحجز الناس من قيادة المركبات، ويحول الطرق والشوارع إلى ساحات تتيح السير على أقدام بحدائقها ومساحاتها الخضراء.
- جميع وسائل النقل الجماعي الآلية أو وسائل النقل ذاتية القيادة والمشغلة بالطاقة النظيفة بشكل متكامل تبعد خمس دقائق سيراً على الأقدام، مما يسهل عملية التنقل.
- ستربط وسائل النقل الجماعي الآلية أو وسائل النقل ذاتية القيادة مجتمعات "ذا لاين" الإدراكية بعضها ببعض، مما يجعل السفر ممتعاً وخالياً من الإجهاد.



Votre écran est partagé par le biais de l'application eu.bbcollab.com. Arrêter le partage Masquer



## مشروع ذا لاين وسوق العمل

- سيُشكّل مشروع "ذا لاين" أساساً متيناً لبناء اقتصاد المعرفة لاحتضان الكفاءات، والعقول العلمية، والمهارات من مختلف المجالات لخدمة البشرية.
- سيُسيّم "ذا لاين" في نيوم بإضافة 180 مليار ريال سعودي إلى الناتج المحلي الإجمالي بحلول 2030، كما سيوفر 380 ألف فرصة عمل بحلول عام 2030.



Votre écran est partagé par le biais de l'application eu.bbcollab.com. Arrêter le partage Masquer

## مشروع نيوم – المدينة الذكية وفرص العمل

## الاقسام والبرامج الاكاديمية

يتضمن وصف للاقسام العلمية الموجودة فى الكلية و الدرجات العلمية التى تمنحها الكلية ويمكن ارفاق خطة كل قسم فى الملحقات.

### قسم المواد العامة

#### نبذة عن القسم

أنشئ قسم المواد العامة مع نشأة كلية العلوم والآداب 1430 هـ. يعد قسم المواد العامة ركيزة أساسية في الكلية، بل في جميع كليات الفرع برفحاء فهو قسم مساند يقوم بتدريس متطلبات الجامعة من الثقافة الاسلامية واللغة العربية.

### قسم الرياضيات

#### نبذة عن القسم

نشأ قسم الرياضيات مع نشأة كلية العلوم والآداب برفحاء في عام 1430 هـ. وقد أدى تزايد أهمية الرياضيات وتعدد تطبيقاته في كافة مجالات الحياة إلى زيادة الطلب على المتخصصين في الرياضيات، ومن ثم قامت كلية العلوم والآداب بإنشاء قسم مستقل للرياضيات عام 1430 هـ. ويعتبر قسم الرياضيات من الأقسام الأساسية في الكلية حيث إن علم الرياضيات هو أحد العلوم الأساسية، بل هو أم العلوم. يتم تدريس برنامج الرياضيات لمرحلة البكالوريوس بالقسم ويهدف البرنامج إلى تزويد الطلاب بالمعرفة والمهارات في مجال تخصص الرياضيات، وإعداد الطلاب لسوق العمل من خلال تحقيق المعايير المهنية والسلوكية المطلوبة في مجال تخصص الرياضيات وتؤهل الطالب/ة للعمل في المجالات المختلفة مثل قطاعات التعليم والبنوك والمحاسبة والتأمين والخ. يضم القسم نخبة متميزة من أساتذة الرياضيات يمثلون تخصصات علمية مختلفة. وقد وصل عدد اعضاء هيئة التدريس فيه إلى 22 عضواً بمختلف الرتب العلمية والبحثية، ويضم القسم عدد 6 مبتعثين من الجنسين مبتعثين في مختلف الجامعات العالمية ذات سمعة علمية ومعرفية متميزة.

#### الدرجة العلمية التي يمنحها القسم:

يحصل الطالب/الطالبة على درجة البكالوريوس في العلوم تخصص الرياضيات إذا اجتاز بنجاح عدد 120 وحدة دراسية تشمل مقررات دراسية متطورة في العناصر الأساسية للرياضيات إلى جانب بعض المقررات الداعمة في الثقافة الإسلامية، اللغة العربية، اللغة الانجليزية، علوم الحاسبات. أملين ان يساهم خريجين القسم في دعم التنمية الوطنية بشكل عام وتطوير الرياضيات بشكل خاص لوطننا الغالي.

## قسم الكيمياء

### نبذة عن القسم

يأتي افتتاح قسم الكيمياء بكلية العلوم والآداب بمحافظة رفحاء في العشرين من رجب لعام 1430 هـ و ذلك بجهود نخبة من أعضاء هيئة التدريس الذين يتميزون بالخبرة والكفاءة العالية. يمتلك قسم الكيمياء مجموعة بحثية متميزة ، حيث إنه يضم كوكبة من أعضاء هيئة التدريس والذين لهم العديد من الأبحاث المنشورة في العديد من المجالات والدوريات العلمية. الخطة الدراسية بالقسم تمكّن الطالب من الربط بين ما يحصل عليه من معرفة نظرية والجانب التطبيقي لها، وذلك من خلال العدد الكبير من المساقات العملية المدرجة في الخطة والتي يدرسها الطالب في مختبرات الكلية ، الأمر الذي يجعله قادراً على التعامل مع المشاكل العملية ذات العلاقة بتخصصه، ويرفع من مستوى تأهيله ليكون متميزاً، في سوق العمل. ويساهم تنوع الفرص الوظيفية لخريجي قسم الكيمياء في العمل بمؤسسات التعليم بشقيه العالي و العام و العمل في الجهات الحكومية أو القطاع الخاص مثل المصانع الكيماوية وأيضاً مصانع تحلية المياه.

### الدرجة العلمية التي يمنحها القسم:

يقدم قسم الكيمياء برنامج الكيمياء ، يحصل الطالب من خلاله على درجة البكالوريوس في الكيمياء بعد إنهائه بنجاح دراسة (120) ساعة معتمدة.

## قسم الأحياء

يأتي افتتاح قسم الأحياء بكلية العلوم والآداب بمحافظة رفحاء مع نشأة الكلية عام 1431-1432 هـ قسم الأحياء يمد المجتمع بخريجين مؤهلين وقادرين على الإبداع والابتكار. ويتميز بإجراء البحوث عالية الجودة والتي تقابل الإحتياجات العلمية والتكنولوجية والصناعية والحكومية والمجتمعية .

### الدرجة العلمية التي يمنحها القسم:

يقدم قسم الأحياء برنامج الأحياء الدقيقة، يحصل الطالب من خلاله على درجة البكالوريوس في الأحياء الدقيقة بعد إنهائه بنجاح دراسة (120) ساعة معتمدة.

## قسم اللغات والترجمة

### نبذة عن القسم

تأسس قسم اللغات والترجمة عام 1431 هـ كقسم أكاديمي مستقل في الكلية الجامعية برفحاء ومن ثم أصبحت كلية العلوم والآداب. يدرس الطلبة مواد مختلفة تشمل المهارات اللغوية واللغويات والآداب الإنجليزية، إلى جانب دراسة مبادئ وأساسيات اللغة الفرنسية كلغة أوروبية ثانية.

### الدرجة العلمية التي يمنحها القسم:

يقدم قسم اللغات والترجمة برنامج اللغة الإنجليزية وآدابها، يحصل الطالب من خلاله على درجة البكالوريوس في اللغة الإنجليزية وآدابها بعد إنهائه بنجاح دراسة (120) ساعة معتمدة.

## قسم التربية

### نبذة عن القسم

أنشئ قسم التربية بكلية العلوم والآداب بمحافظة رفحاء مع بداية العام الدراسي 1432/31 هـ. يحرص قسم التربية على إعداد الكفاء والمعلمين المتخصصين والقادرين على صيانة حقوق ذوي الإعاقة وتلبية حاجاتهم باقتدار وتمكن، يتمتعون بالكفايات التي تمكنهم من أداء دورهم على الوجه الأكمل، أخذوا في الاعتبار الاتجاهات العالمية الحديثة في إعداد الكوادر البشرية العاملة بميدان التربية الخاصة، وهي:

- الاتجاه غير التصنيفي: يقوم هذا الاتجاه إعداد الطالب الجامعي ليعمل مع جميع فئات التربية الخاصة، ويتم تنوع المقررات الجامعية لتشتمل جميع تلك الفئات، ولهذا الاتجاه مبرراته وأهدافه.
  - الاتجاه التصنيفي: يقوم هذا الاتجاه على إعداد الطالب الجامعي للعمل مع فئة محددة من فئات التربية الخاصة، ويتم تكريس جميع المقررات الجامعية والتدريب الميداني لهذا الغرض، ولهذا الاتجاه مبرراته، وأهدافه.
- وقسم التربية يوفق بين الاتجاهين السابقين من خلال إعداد الطالب الجامعي للعمل مع فئة محددة من فئات التربية الخاصة وهو الاتجاه المتبع في المملكة العربية السعودية، إلا أنه يأخذ بالاعتبار باقي موضوعات التربية الخاصة وفئاتها الأخرى، إذ يتم تنوع المقررات الجامعية من خلال تدرجها في ثلاث مستويات هي: (40% تقريبا من المقررات) عامة، و(40% تقريبا من المقررات) عامة في ميدان التربية الخاصة، و(20% تقريبا من المقررات) متخصصة في المسار المحدد.

### الدرجات العلمية التي يمنحها القسم:

يمنح قسم التربية درجة البكالوريوس في برنامج التربية الخاصة، درجة البكالوريوس في برنامج تعليم الطفولة المبكرة، بعد اجتياز الطالب بنجاح دراسة (120) ساعة معتمدة في أي من البرنامجين السابقين.

## قسم الاقتصاد المنزلي

### نبذة عن القسم

أنشئ قسم الاقتصاد المنزلي مع افتتاح كلية العلوم والآداب بمحافظة رفحاء في العشرين من رجب لعام 1430 هـ.

### الدرجات العلمية التي يمنحها القسم:

يمنح قسم الاقتصاد المنزلي درجة البكالوريوس في التربية تخصص دراسات الطفولة، درجة البكالوريوس في العلوم تخصص التغذية وعلوم الأطعمة بعد اجتياز الطالبة بنجاح دراسة (120) ساعة معتمدة في أيّاً من البرنامجين السابقين.

## احصائيات أعضاء هيئة التدريس فى الكلية

- احصائية لأعضاء هيئة التدريس حسب الرتبة العلمية و القسم.

القسم العلمي	أستاذ	أستاذ مشارك	أستاذ مساعد	محاضر	معيد
المواد العامة	1	4	6	5	7
الرياضيات	0	2	8	10	8
الكيمياء	3	1	6	2	7
الأحياء	1	4	4	3	2
اللغات والترجمة	0	0	10	4	4
التربية	0	1	11	10	0
الاقتصاد المنزلي	1	1	5	3	1
الاجمالي	6	13	50	37	29

- احصائية لأعضاء هيئة التدريس حسب الرتبة العلمية و الجنسية.

الجنسية	أستاذ	أستاذ مشارك	أستاذ مساعد	محاضر	معيد
سعودي	1	5	7	23	29
غير سعودي	5	8	43	14	0
المجموع	6	13	50	37	29

• نسبة عضوات هيئة التدريس لأعضاء هيئة التدريس فى الكلية.

النسبة	عدد الأعضاء	عدد العضوات	القسم العلمي
%50	24	12	المواد العامة
%35.7	28	10	الرياضيات
%61.1	18	11	الكيمياء
%50	14	7	الأحياء
%33.3	18	6	اللغات والترجمة
%47.8	23	11	التربية
%90.9	11	10	الاقتصاد المنزلي
%49.26	136	67	الاجمالي

## البحث العلمي الونجز والمقدم من أعضاء هيئة التدريس فى الكلية

### النشر العلمي الخاص بقسم الرياضيات

وصف البحث العلمي	تفاصيل البحث العلمي
بحث علمي غير مدعوم	Miled El Hajji, Abdelhamid Zaghdani and Sayed Sayari. "Mathematical analysis and optimal control for Chikungunya virus with two routes of infection with nonlinear incidence rate". International Journal of Biomathematics. <a href="https://doi.org/10.1142/S1793524521500881">https://doi.org/10.1142/S1793524521500881</a>
بحث علمي غير مدعوم	Abdelhamid Zaghdani. "Mathematical Study of a Modified SEIR Model for the Novel SARS-Cov-2 Coronavirus". Nonlinear Dynamics and Systems Theory 21(3):326-336.
بحث علمي غير مدعوم	Abdelhamid Zaghdani, Sayed Sayari and Miled El Hajji. "A New Hybridized Mixed weak Galerkin method for Second-Order Elliptic Problems". Journal of Computational Mathematics.  DOI: 10.4208/jcm.2011-m2019-0142
بحث علمي غير مدعوم	Miled El Hajji, Sayed Sayari and Abdelhamid Zaghdani. "Mathematical Analysis of An "Sir" Epidemic Model In A Continuous Reactor -Deterministic And Probabilistic Approaches". Journal of the Korean Mathematical Society 58(1):45-67.  DOI: 10.4134/JKMS.j190788
بحث علمي غير مدعوم	Chandrashekhara Meshram, Rabha W. Ibrahim, Ahmed J. Obaid, Sarita Gajbhiye aykumar Meshram and Alaa Mohamed Abd El-Latif, Fractional Meshram, Aksh chaotic maps based short signature scheme under humancentered IoT environments, Journal of Advanced Research, 32 (2021), 139-148.
بحث علمي غير مدعوم	A. M. Abd El-latif, Shaaban M. Shaaban and Chandrashekhara Meshram, New decomposition of soft supra locally $\alpha$ -closed sets applied to soft supra continuity, Journal of Interdisciplinary Mathematics, DOI: 10.1080/09720502.2021.1885811, 24 (5) (2021), 1-11.
بحث علمي غير مدعوم	A. M. Abd El-latif, On characterizations of fuzzy supra soft connected spaces, Cumhuriyet Science Journal, 41 (4) (2020), 875-883
بحث علمي غير مدعوم	Miled El Hajji, Abdelhamid Zaghdani and Sayed Sayari. "Optimal vaccination strategy for an "SIR" epidemic model." Accepted in Nonlinear Dynamics and Systems Theory.
بحث علمي مدعوم	Hasnaoui, A. and Sboui, A., 2020. A sharp upper bound for the first Dirichlet eigenvalue of cone-like domains. Archiv der Mathematik, 115(6), pp.691-701

## النشر العلمي الخاص بقسم الكيمياء

وصف البحث العلمي	تفاصيل البحث العلمي
بحث علمي غير مدعوم	Novel Structural hybrids of pyrrole and thiazole moieties: Synthesis and evaluation of antibacterial and antifungal activities, Mohamed A. Salem, Samir Y. Abbas, Marwa A. M. Sh. El-Sharief, Mohamed H. Helal Moustafa A. Gouda, Mohammed A. Assiri, Tarik E. Ali, accepted in <i>Acta Chimica Slovenica</i> , 2021. <a href="http://dx.doi.org/10.17344/acsi.2021.6980">http://dx.doi.org/10.17344/acsi.2021.6980</a>
بحث علمي غير مدعوم	Synthesis and antimicrobial activity of 4-methylthiazole and 4-thiazolidinone derivatives derived from 5-(aryldiazo)salicylaldehyde thiosemicarbazones, Mohamed A. Salem, Samir Y. Abbas, Marwa A. M. Sh. El-Sharief, Abdullah Y. Alzahrani, Mohamed H. Helal, and Hamdy Kh. Thabet, <i>Synthetic Comm.</i> , 2021, <a href="https://doi.org/10.1080/00397911.2021.1968909">https://doi.org/10.1080/00397911.2021.1968909</a>
بحث علمي غير مدعوم	Utility of 1-(4-substituted aminophenyl)ethanones in Heterocyclic Synthesis, Mohamed A. Salem, Moustafa A. Gouda, Mohamed H. Helal, Abdullah Y. Alzahrani, accepted in <i>Mini-Reviews in Organic Chemistry</i> , 2021. <a href="https://doi.org/10.2174/1570193X18666210920123042">https://doi.org/10.2174/1570193X18666210920123042</a>
بحث علمي غير مدعوم	Synthesis of Novel Tridentate 5-Arylazosalicylaldehyde Thiosemicarbazone Derivatives and Their Complexes with Copper(II), M. A. Salem, S. Y. Abbas, S. A. Darwish, M. H. Helal, and E. H. Aish, <i>Russian Journal of General Chemistry</i> , 2021, 91(8), 1–6.
بحث علمي غير مدعوم	Diazenylschiff's bases of salicylaldehydes: Synthesis and antimicrobial evaluation of 5-(aryldiazo) salicylaldimines, Mohamed A. Salem, Samir Y. Abbas, Mohamed H. Helal & Abdullah Y. Alzahrani, <i>Synthetic Comm.</i> , 2021, <a href="https://doi.org/10.1080/00397911.2021.1958230">https://doi.org/10.1080/00397911.2021.1958230</a>
بحث علمي غير مدعوم	Synthesis and antimicrobial evaluation of new 2-pyridinone and 2-iminochromene derivatives containing morpholine moiety, Mohamed A. Salem, Samir Y. Abbas, Mohamed H. Helal, Abdullah Y. Alzahrani, <i>J.</i>

	<p><i>Heterocycl. Chem.</i>, 2021.  <a href="https://doi.org/10.1002/jhet.4335">https://doi.org/10.1002/jhet.4335</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Recent Progress on Coumarin Scaffold-Based Antimicrobial Agents (Part III), Moustafa. A. Gouda, Ameen A. Abu-Hashem, Mohammed. A. Salem, Mohamed H. Helal, Mohammed Al-Ghorbani, Wafaa S. Hamama, <i>J. Heterocycl. Chem.</i>, 2020, 57(11), 3784-3817.  <a href="https://doi.org/10.1002/jhet.4100">https://doi.org/10.1002/jhet.4100</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Recent progress on the synthetic routes to 1(5)-substituted 1H-Tetrazoles and its analogs, Moustafa A. Gouda, Mohammed Al-Ghorbani, Mohamed H. Helal, Mohammed A. Salem, and Essam H. A. Hanashalshahaby, <i>Synthetic Comm.</i>, 2020, 3017-3043  <a href="https://doi.org/10.1080/00397911.2020.1792499">https://doi.org/10.1080/00397911.2020.1792499</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Overview on the chemistry of 1-(4-substituted aminophenyl) ethanones Part(I), Moustafa. A. Gouda, Mohamed H. Helal, Ahmed Ragab, Ghada G. El-Bana, Mohammed A. Salem. <i>To Chemistry Journal</i>, 2020, 7, 21-50.  <a href="https://purkh.com/index.php/tochem/article/view/897">https://purkh.com/index.php/tochem/article/view/897</a></p>
براءة اختراع	<p>Novel 4-(6-oxo-3-substituted phenylpyridazin-1(6 h)-yl)benzaldehydes of pharmaceutical interest, Mohd. Imran, Abida, Anupama Diwan, Hamdy Khamees Thabet,  WO Patent App. 2021/124346 A1</p>
براءة اختراع	<p>Pyridazine derivatives and their use as cyclooxygenase-2 inhibitors, Mohd. Imran, Abida, Anupama Diwan, Hamdy Khamees Thabet,  WO Patent App. 2021/124344 A1</p>
براءة اختراع	<p>Novel 4-(6-oxo-3-substituted phenylpyridazin-1(6 h)-yl)benzaldehydes of pharmaceutical interest,  WO Patent App. 2021/186458 A1</p>
بحث علمي مدعوم	<p>Synthesis of 4-[(1H-Benzimidazol-2-yl)sulfanyl]benzaldehyde and 2-((4-[(1H-Benzimidazol-2-yl)sulfanyl]phenyl)methylidene)hydrazine-1-carbothioamide, Mustafa Turki Ubeid, Hamdy Khamees Thabet, Mohamed Yousef Abu Shuheil, <i>Molbank</i> 2021, 2021(3), M1273,  <a href="https://doi.org/10.3390/M1273">https://doi.org/10.3390/M1273</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Zn:Cr Mixed Oxide Catalyzed Facile Construction of 4-Aryl-6-(3-</p>

	<p>Coumarinyl)Pyrimidin-2(1H)-Ones Derivatives under the Solvent-Free Condition, Md. Afroz Bakht, Mshari Alotaibi, Abdulrahman I. Alharthi, Mohamed H. Geesi, Israf Ud Din, Mohd. Imran, Hamdy Khamees Thabet, Polycyclic Aromatic Compounds, Received 14 Jan 2021, Accepted 01 Apr 2021, Published online: 21 May 2021.</p> <p><a href="https://doi.org/10.1080/10406638.2021.1924800">https://doi.org/10.1080/10406638.2021.1924800</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Synthesis of a novel coumarin heterocyclic derivative and fabrication of hybrid nanocomposite thin film with CoOFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub> for optoelectronic applications, I.H. El Azab, H. Kh. Thabet, Sh. A. Almotairi, M.G.A. Saleh, R.T. Mogharbel, S. A. Mahmoud, A. A. El-Rayyes, A. Ibrahim, M. Sh. Zoromba, M. H. Abdel-Aziz, S.M. Ibrahim, A.F. Al-Hossainy, Journal of Molecular Structure, Volume 1241, 5 October 2021, 130640.</p> <p><a href="https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2021.130640">https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2021.130640</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Synthetic molecules as DprE1 inhibitors: A patent review, Mohd Imran, Alshrari AS, Hamdy Kh Thabet, Abida, Md Afroz Bakht, Expert Opinion on Therapeutic Patents</p> <p><a href="https://doi.org/10.1080/13543776.2021.1902990">https://doi.org/10.1080/13543776.2021.1902990</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Discovery of Novel Pyridazine-Based Cyclooxygenase-2 Inhibitors with a Promising Gastric Safety Profile, Abida Khan, Anupama Diwan, Hamdy Kh. Thabet, Mohd Imran, and Md. Afroz Bakht, Molecules, 2020, 25(9), 2002.</p> <p><a href="https://doi.org/10.3390/molecules25092002">https://doi.org/10.3390/molecules25092002</a></p>
بحث علمي غير مدعوم	<p>Synthesis of novel N-substituted phenyl-6-oxo-3-phenylpyridazine derivatives as cyclooxygenase-2 inhibitors, Abida Khan, Anupama Diwan, Hamdy K Thabet, Mohd Imran, Drug Development Research, Volume81, Issue 5, August 2020, 573-584,</p> <p><a href="https://doi.org/10.1002/ddr.21655">https://doi.org/10.1002/ddr.21655</a></p>
بحث علمي مدعوم	<p>Synthesis, characterization, and DFT modeling of novel organic compound thin films derived from 2-amino-4-(2-hydroxy-3-methoxyphenyl)-4H-thiazolo[3,2-a][1,3,5]-triazin-6(7H)-one, H. Kh. Thabet, A. F. Al-Hossainy, Mohd Imran, Optical Materials, Volume 105, July 2020, 109915.</p> <p><a href="https://doi.org/10.1016/j.optmat.2020.109915">https://doi.org/10.1016/j.optmat.2020.109915</a></p>
بحث علمي مدعوم	<p>Sebacoyl Isothiocyanate in the Synthesis of Bis (1,3,4-Thiadiazole, 1,3,4-</p>

	Thiadiazolo[3,2-a]Pyridine, 4-Thiazolidinone, Chromenes, and Naphtho[1,2-b][1,4]Oxazine) Derivatives, H. Kh. Thabet, Oriental Journal of Chemistry, 2020, Vol. 36, No.(2), 320-326. <a href="http://dx.doi.org/10.13005/ojc/360215">http://dx.doi.org/10.13005/ojc/360215</a> .
بحث علمي مدعوم	A Physical-Chemical Study of the Interference of Ceftriaxone Antibiotic with Copper Chloride Salt, Elsayed M. AbouElleef , Mowafak M. Mahrouka, and Sherine E. Salem, Bioinorganic Chemistry and Applications, Volume 2021, Article ID 4018843.
بحث علمي غير مدعوم	Potentiometric Determination of Prednisolone in Pharmaceutical Formulations, Gehan A. Zaki, Mohamed E. M. Hassouna, J. Adv. Chem. Sci. – Volume 7 Issue 3 (2021) 738–742. <a href="https://doi.org/10.30799/jacs.240.21070302">https://doi.org/10.30799/jacs.240.21070302</a>
بحث علمي غير مدعوم	Conductometric Association Parameters for CdBr <sub>2</sub> in the Presence and Absence of Ceftazidime in Water and 30% Ethanol–Water Mixtures, J. Chem. Eng. Data 2021, 66, 2, 878–889, Elsayed M. AbouElleef, Mahmoud N. Abd El-Hady, Esam A. Gomaa, and Anwer G. Al-Harazie, <a href="https://dx.doi.org/10.1021/acs.jced.0c00150">https://dx.doi.org/10.1021/acs.jced.0c00150</a>
بحث علمي غير مدعوم	Novel green synthesis of S-doped TiO <sub>2</sub> nanoparticles using Malva parviflora plant extract and their photocatalytic, antimicrobial and antioxidant activities under sunlight illumination, Elsayed T. Helmy, Elsayed M. Abouellef, Usama A. Soliman, Jia Hong Pan, Chemosphere, Volume 271, May 2021, 129524 <a href="https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.129524">https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.129524</a>

## النشر العلمي الخاص بقسم اللغات والترجمة

وصف البحث العلمي	تفاصيل البحث العلمي
بحث علمي مدعوم	Garrouri, Sihem. “Elizabeth I: The Rhetoric of a Unique Paradoxical Image”. Arab World English Journal for Translation & Literary Studies, Volume 4, February Issue 201

## النشر العلمي الخاص بقسم الأحياء

م	إسم عضو هيئة التدريس	عنوان البحث	مكان النشر	تاريخه
1	د. محمد هلال السيد أحمد	Thermoflavimicrobium dichotomicum as a novel thermoalkaliphile for production of environmental and industrial enzymes	Journal of Biointerface Research in Applied Chemistry	2020
2	د. معاذ مجذوب عبد اللطيف	Phylogeny of 2019-nCoV and SARS-like CoVs of human, bat and pangolin origin	Int J Vet Sci	2020
3	د. معاذ مجذوب عبد اللطيف	Seroprevalence and 16S rRNA gene sequence analysis of Brucella spp. among domestic ruminants in Northern Border, Saudi Arabia	Medical Science	2020
4	د. فهدة عايد الشمري	Combined Supplementation of Nano-Zinc Oxide and Thyme Oil Improves the Nutrient Digestibility and Reproductive Fertility in the	MDPI	2020
5	د. فهدة عايد الشمري	Cynaroside inhibits Leishmania donovani UDP-galactopyranose mutase and induces reactive oxygen species to exert antileishmanial response	Portland press	2020
6	د. حسام حسن عرفات	Laundry Detergent Compatibility and Dehairing Efficiency of Alkaline Thermostable Protease Produced from Aspergillus terreus under Solid-state Fermentation	Journal of Oleo Science	2020
7	د. حسام حسن عرفات	Seroprevalence and 16S rRNA gene sequence analysis of Brucella spp. Among Domestic Ruminants in Northern Border, Saudi Arabia..	Medical Science	2020
8	د. مدحت أحمد محمد على ابوطاحون	Laundry Detergent Compatibility and Dehairing Efficiency of Alkaline Thermostable Protease Produced from Aspergillus terreus under Solid-state Fermentation	Journal of oleo science	2020
9	د. مدحت أحمد محمد على ابوطاحون	Production of antibiotic carbomycin from Streptomyces graminofaciens with high lipid content mutation	Archives of Microbiology	2020
10	أ.د. انتصار كامل سعيد امام	Border disease of sheep and goats in Saudi Arabia,	Indian Journal of Microbiology Research, 7(1):95–98.	2020
11	أ.د. يحيى حسن علي	Seroprevalence and 16S rRNA gene sequence analysis of Brucella spp. among domestic ruminants in Northern Border, Saudi Arabia	Medical Science	2020

## احصائية للطلاب والطالبات المسجلون في برامج الكلية.

المجموع	عدد الطالبات	عدد الطلاب	البرنامج
74	18	56	الرياضيات
97	52	45	الكيمياء
172	100	72	الأحياء الدقيقة
224	144	80	اللغة الانجليزية
59	49	10	التربية الخاصة
59	59	0	التغذية وعلوم الأطعمة
36	36	0	دراسات الطفولة
16	16	0	تعليم الطفولة المبكرة
737	474	263	الإجمالي

## احصائية للخريجون من الكلية حسب البرنامج والنوع.

المجموع	عدد الخريجات			عدد الخريجين			البرنامج
	فصل صيفي	فصل 2	فصل 1	فصل صيفي	فصل 2	فصل 1	
23	1	0	6	1	8	7	الرياضيات
36	0	4	20	2	7	3	الكيمياء
57	12	3	11	6	10	15	الأحياء الدقيقة
59	12	13	16	1	6	11	اللغة الانجليزية
79	0	46	26	0	0	7	التربية الخاصة
53	0	38	17	0	0	0	التغذية وعلوم الأطعمة
58	0	50	9	0	0	0	دراسات الطفولة
365	25	152	104	10	31	43	الإجمالي

## احصائية بعدد ونوع وجهات التدريب للطلاب والطالبات.

جهات التدريب	عدد الطالبات			عدد الطلاب			البرنامج
	فصل صيفي	فصل 2	فصل 1	فصل صيفي	فصل 2	فصل 1	
ثانوية الحسن البصري الثانوية الثالثة والثانوية الرابعة	0	5	5	0	12	6	الرياضيات
محطة تنقية المياه مستشفى رفحاء المركزي	0	4	14	0	7	0	الكيمياء
محطة تنقية المياه مستشفى رفحاء المركزي	0	14	11	0	32	16	الأحياء الدقيقة
مدارس ابن كثير الابتدائية ، هارون الرشيد الابتدائية ، و معاذ بن جبل الابتدائية ، وقيتبة الثانوية مدارس تحفيظ القرآن الابتدائية والمتوسطة السادسة (بنات) والخامسة (بنات)	0	88	106	0	1	9	التربية الخاصة
مستشفى رفحاء المركزي	0	46	47	0	0	0	التغذية وعلوم الأطعمة
الابتدائية الثالثة بنات، الابتدائية الرابعة، السادسة الروضة الثانية ، الثالثة، الرابعة،	0	123	90	0	0	0	دراسات الطفولة
636	0	280	273	0	52	31	الإجمالي