



الاسم الكامل عيدة مرشد عنيزان الصبيح الخالدي

الوظيفة أستاذ مساعد أحياء دقيقة

المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية

تاريخ الميلاد | 1395/12/14

القسم | الأحياء

البريد الجامعي الرسمي | ealkhaldi@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | 37307

المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	✓	✓	✓
الانجليزية	✓	✓	جيد

المؤهلات العلمية والشهادات (بدء من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
1436	دكتوراة	جامعة الدمام	المملكة العربية السعودية
1425	ماجستير	كلية العلوم للبنات بالدمام	
1417	بكالوريوس	كلية العلوم للبنات بالدمام	

عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

الدكتوراة	دراسات على إنزيم البروتين القلوي المنتج بواسطة الباسلس المحبة للملحة المعزولة من المملكة العربية السعودية
الماجستير	دراسات ميكروبيولوجية على بعض الاستربتوميسيتات المعزولة من تربة المنطقة الشرقية بالمملكة العربية السعودية

السجل المهني (بدء من الأحدث)

رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
أستاذ مساعد	جامعة الدمام	1436- حتى تاريخه
محاضر	كلية العلوم للبنات بالدمام	1436-1426
معيد	كلية العلوم للبنات بالدمام	1426-1419

الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة
(بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	جهة النشر وتاريخ النشر
1	Amira Hassan Al-Abdalall and Eida Marshid Al-Khaldi	Effect of surfactants and metal ions on extracellular, thermostable alkaline protease isolated from <i>Bacillus subtilis</i>	ASIA LIFE SCIENCES, 2017
2	Eida Marshid Al-Khaldi and Amira Hassan Al-Abdalall	Effect of activators and inhibitors on extracellular thermostable alkaline protease isolated from <i>Bacillus subtilis</i> obtained from eastern province of Saudi Arabia	AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, 2017
3	Amira Hassan Al-Abdalall and Eida Marshid Al-Khaldi	Production of alkaline proteases by alkalophilic <i>Bacillus subtilis</i> during recycling animal and plant wastes	AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, 2016
4	Amira Hassan Al-Abdalall and Eida Marshid Al-Khaldi	Recovery of silver from used X-ray film using alkaline protease from <i>Bacillus subtilis sub sp. subtilis</i>	AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, 2016

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

العنوان	المكان	التاريخ	مجال المساهمة
ورشة: عرض الخطط الدراسية بعد التطوير لمسار الاحياء الدقيقة ومسار الخلية والاحياء الجزيئية	قسم الاحياء كلية العلوم	1442/4/30هـ	حضور
ملتقى افتراضي: اليوم الدولي للجبال	وزارة البيئة والمياه والزراعة	1442/4/28هـ	حضور
ورشة: التصميم المنهجي للتعليم وفق نموذج دك وكاري	عمادة تطوير التعليم الجامعي	1442/4/25هـ	حضور
ورشة: إدارة العبء المعرفي من خلال تصميم التعليم	عمادة تطوير التعليم الجامعي	1442/4/24هـ	حضور
ورشة: التطبيقات العملية للخراط الذهنية في القاعات الصفية	عمادة تطوير التعليم الجامعي	1442/4/23هـ	حضور
ورشة: عرض تقرير برنامج الاحياء 2020-1019	قسم الاحياء كلية العلوم	1442/4/21هـ	حضور
حلقة علمية: Endocrine roles of vitamin K-dependent-osteocalcin in the relation between bone metabolism and metabolic disorders	قسم الاحياء كلية العلوم	1442/4/21هـ	حضور
محاضرة: السرطان عبر التاريخ	قسم الاحياء	1442/4/18هـ	حضور



		كلية العلوم	
حضور	1442/4/16هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	ورشة: طريقة قياس مخرجات التعلم
حضور	1442/4/16هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	ورشة: عرض توصيف برنامج الاحياء
حضور	1442/4/15هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: منهج التعليم التكاملي
حضور	1442/4/10هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	نشاط منهجي: ساعة مع البكتيريا
حضور	1442/4/4هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	نشاط منهجي: مبادرة مملكتنا خضراء
حضور	1442/3/29هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	حلقة علمية: The genetic and functional characterization of novel autosomal recessive and dominant ALS genes
حضور	1442/3/26هـ	وكالة الشؤون الأكاديمية كلية العلوم	ورشة: تطبيق مبادرة الدعم الطلابي
حضور	1442/3/24هـ	عمادة خدمة المجتمع والتنمية المستدامة	ورشة: تفعيل التطوع من خلال منصة العمل التطوعي
حضور	1442/3/24هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	ندوة علمية: تكنولوجيا زراعة الانسجة من العلم للتطبيق
حضور	1442/4/19هـ	عمادة التعليم الالكتروني	ورشة: تطبيق التعليم التعاوني في التعلم عن بعد
رئيس لجنة المخاطر في قسم الاحياء	1442/3/19هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	اجتماع: مناقشة سجل المخاطر لقسم الاحياء
حضور	1442/3/17هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	حلقة علمية: D- phenylalanine as a biocide enhancer of THPS against Desulfovibrio sp. (St.7) influenced corrosion of carbon steel C1018
حضور	1442/3/17هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	حلقة علمية: Predaceous mites as a bio agent
حضور	1442/3/17هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	لقاء تعريفني بالخطة الاستراتيجية لكلية العلوم
حضور	1442/3/16هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	لقاء تعريفني بصفحة قسم الاحياء على موقع الجامعة وطريقة استخراج الاستبيانات
حضور	1442/3/15هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	ورشة: مؤامة مخرجات المقررات مع مخرجات البرنامج



حضور	1442/3/10هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	ورشة: التعريف بكتيب قسم الاحياء
حضور	1442/3/5هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	ورشة: عرض الخطة التشغيلية لقسم الاحياء
الاشراف والتنظيم	1442/3/5هـ	كلية العلوم	حملة تعريفية عن برنامج دعم الاقران لطالبات كلية العلوم
حضور	1442/3/4هـ	عمادة شؤون المكتبات	ورشة: إدارة حسابات الباحثين على خدمات الاستشهاد المرجعي
حضور	1442/3/4هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: اساليب فعالة في تقييم الطلاب
حضور	1442/3/2هـ	عمادة التعليم الالكتروني والتعلم عن بعد	ورشة: تطبيق معايير كوالتي ماترز
حضور	1442/3/2هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: استراتيجية الاستقصاء في التدريس
حضور	1442/2/27هـ	وحدة التخطيط الاستراتيجي كلية العلوم	دورة: منهجية إعداد الخطة التشغيلية
حضور	1442/2/27هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: نموذج اركس (لتعزيز مشاركة الطلاب)
الاشراف والتنظيم	1442/2/26هـ	كلية العلوم	حملة تعريفية عن برنامج دعم الاقران لطالبات كلية العلوم
حضور	1442/2/24هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	ورشة: ملاحظات على توصيف المقرر
حضور	1442/2/21هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: التعليم التفاعلي ودمج الطلاب في التعليم
حضور	1442/2/20هـ	وكالة الجامعة لشؤون الطلاب	ورشة: التعريف بكيفية تفعيل خدمة الاشراف الاكاديمي من خلال سجلات الطلاب
حضور	1442/2/20هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: التطبيقات العملية لتدريس الصفوف الكبيرة/الاستراتيجيات وادوات التكنولوجيا
حضور	1442/2/19هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: التدريس والتقييم باستخدام دراسة الحالة
حضور	1442/2/19هـ	وحدة التحليل الاحصائي والقياس كلية العلوم	ورشة: شرح نماذج قياس المخرجات
حضور	1442/2/19هـ	وحدة التعليم الالكتروني كلية العلوم	دورة تدريبية: إنشاء دروس نموذجية باستخدام التقنية
حضور	1442/2/17هـ	وحدة تقويم الاختبارات كلية العلوم	ورشة: نموذج 2 أ للمقررات
حضور	1442/2/14هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: سلسلة لقاءات مع ارباب العمل حول خصائص خريجي الجامعة
حضور	1442/2/14هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: نماذج تصميم التعليم للبيئات الافتراضية
حضور	1442/2/12هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: التطوير من خلال الملاحظة النظرية للتدريس
حضور	1442/2/12هـ	قسم الاحياء	محاضرة: العلاقة بين علوم الادلة الجنائية وكشف غموض



		كلية العلوم	الجرائم
حضور	1442/2/11هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: تصميم الاختبارات الالكترونية باستخدام بلاك بوورد
حضور	1442/2/10هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	فعالية: لقاء يوم الزراعة العالمي
حضور	1442/2/7هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	فعالية: احتفال نادي الاحياء باليوم الوطني 90
حضور	1442/2/5هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	فعالية: الاحتفال باليوم الوطني 90
حضور	1442/2/5هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	فعالية: ت دشين رؤية ورسالة برنامج البكالوريوس في الاحياء
حضور	1442/2/5هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: الاختبار كأداة للتعلم استراتيجيات وتطبيقات تقنية
حضور	1442/2/4هـ	هيئة تقويم التعليم والتدريب	حلقة نقاش: عرض تقرير حالة التعليم والتدريب بالملكة 2019
حضور	1442/2/3هـ	وكالة الدراسات العليا كلية العلوم	مناقشة رسالة ماجستير: Taxonomic studies of some species of the family cucurbitaceae in Saudi Arabia
حضور	1442/1/28هـ	عمادة الاتصالات وتقنية المعلومات	محاضرة تفاعلية: النظام الاحصائي SPSS
حضور	1442/1/28هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	محاضرة: الطب الشرعي الحياة من الموت
حضور	1442/1/26هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: دور عضو هيئة التدريس في تطوير الاداء المهني ورشة:
حضور	1442/1/21هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	High-Quality Assessment Through The Use Of Rubrics
حضور	1442/1/20هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	التفكير الابداعي
حضور	1442/1/15هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: التدريس الجامعي في ضوء متطلبات التنمية وسوق العمل ومهارات القرن 21
حضور	1442/1/14هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: التدريس الجامعي في ضوء نظريات التعلم
حضور	1442/1/12هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	ورشة: مهارات الذكاء الوجداني للاستاذ الجامعي
حضور	1442/1/8هـ	وحدة التعليم الالكتروني كلية العلوم	دورة تدريبية Zoom breakout rooms basics and steps
حضور	1442/1/6هـ	وحدة تقويم الاختبارات كلية العلوم	ورشة: آلية تقييم المقررات
مشرف مساعد	1440/9/4هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Production of fluorescent siderophores



(حلقة بحث)			from the bacterium <i>Pseudomonas aeruginosa</i> isolated from different localities of kingdom Saudi arabia
مشرف مساعد (حلقة بحث)	1440/9/4 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Studies on cholesterol degrading enzymes produced from some local bacterial isolates
حضور	1440/9/4 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Cellulase as a microbial enzyme
حضور	1440/9/4 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Application of chitinase in the biological control of plants diseases and pests
حضور	1440/9/4 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Reproductive hormonal pattern during early pregnancy in dromedary camels
حضور	1440/8/12 هـ	معهد الادارة العامة	المؤتمر الالكتروني: القيادة بالممارسة.
حضور	1440/7/3 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Review Article Date Palm(Phoenix dactylifera L. fruit as protentional and Antimicrobial Agents .
حضور	1440/6/22 هـ	معهد الادارة العامة	المؤتمر الالكتروني: الجوانب القانونية في الادارة الحكومية.
حضور	1440/5/28 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Global pattems in inangrove soil carbon stocks and losses
حضور	1440/5/18-16 هـ	جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل	مؤتمر التنمية المستدامة في المناطق الصحراوية
حضور	1440/8/6 هـ	كلية المجتمع	خدمات المجلس العلمي والنشر والقوائم الجديدة للمجلات المعتمدة للنشر كمنافذ للترقية وغيرها.
حضور	1440/7/19 هـ	كلية المجتمع	قيمي
حضور	1440/7/11 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	خطة الاخلاء
حضور	1440/7/5 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	مشاريع التخرج لطالبات قسم العلوم الادارية والمالية
حضور	1440/7/5 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	مشاريع التخرج لطالبات قسم الحاسب الآلي
حضور	1440/7/12 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	Use cases of using Management Information System (MIS) in Saudi arabia
حضور	1440/6/28 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	متلازمة داون
حضور	1440/6/27 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	النظام الاجتماعي في الاسلام
مشاركة	1440/6/21 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	حلقة النقاش الرابعة لطالبات السنة التحضيرية
حضور	1440/6/21 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	عندك دوم وحاجتها يوم (الحرائق وطرق مكافحتها)
حضور	1440/6/21 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	عندك دوم وحاجتها يوم (الحوادث المنزلية والاسعافات الاولى)
حضور	1440/6/7 هـ	وكالة الدراسات العليا كلية العلوم	تقديم طلبات المراجعة الاخلاقية (طريقة التقديم والمتطلبات)
حضور	1440/6/5 هـ	وكالة الشؤون الأكاديمية	SLOs المرحلة الأولى لبرنامج قصد لإعداد مخرجات التعلم



		كلية العلوم	للمحاضرات بقسم الأحياء
حضور	1440/5/30 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	زاجل السعادة
حضور	1440/5/30 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	بيثة بلا سرطان
حضور	1440/5/20 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	الحملة التسويقية بخدمات المكتبة
حضور	1440/5/23 هـ	كلية المجتمع	مهرجان التراث والثقافة الجنادرية
حضور	1440/4/17 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	قياس مخرجات التعلم للاعتماد الاكاديمي لجميع مقررات الخطة الجديدة والقديمة
حضور	1440/3/26 هـ	عمادة شؤون الطالبات	Knowledge Cafe مقهى المعرفة
حضور	1440/3/24 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	مخرجات التعلم بين SQF و NQF
حضور	1440 /3/12 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	مشاريع مصغرة لطالبات قسم العلوم الإدارية والمالية
حضور	10-11/3/1440 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	خطة الاخلاء
حضور	1440/3/5 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	تحليل نتائج الاختبار
حضور	1440/2/30 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	تعزيز مشاركة الطلاب من خلال التصميم التحفيزي
حضور	1440/2/27 هـ	جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل - مبنى 11	آلية مراجعة مخرجات التعلم للبرنامج وإعادة صياغتها
حضور	1440/2/26 هـ	عمادة كلية العلوم	QS نظام تصنيف الجامعات
حضور	1440/2/21 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	ملتقى الحضارات لطالبات السنة التحضيرية
حضور	1440/2/21 هـ	كلية المجتمع	تدريب الأعضاء على استخدام نظام كونفيرس والتسجيل في Scopus, المنصات الأخرى المتعلقة بالبحث العلمي مثل Google Scholar, Web of Science
إعداد ومشاركة	1440/2/20 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	المعيدات حديثا التعيين والابتعاث
حضور	1440/2/16 هـ	كلية المجتمع	طريقة الإبداع في الملف المشترك بالتقرير السنوي
حضور	1440/2/9 هـ	كلية المجتمع	المجلس الاستشاري الطلابي
حضور	1440/2/7 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	نظام التحسين المستمر
حضور	1440/1/29 هـ	عمادة المكتبات بالريان	الاجتماع الأول للجنة المكتبة الدائمة
حضور	1440/1/22 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	خدمات الضمان الاجتماعي ومستجداته
حضور	1440/1/17 هـ	قسم الاحياء كلية العلوم	Learning Outcomes Assessment
مشاركة	1440/1/15 هـ	كلية المجتمع بالقطيف	حلقة النقاش الأولى لطالبات السنة التحضيرية
حضور	1440/1/1 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	أساليب فعالة في تقويم الطلاب



		كلية العلوم	
مشاركة	1439/12/26 هـ	كلية المجتمع	المقابلة الوظيفية للتعيين على وظيفة أستاذ مساعد
مشاركة	1439/12/24 هـ	كلية المجتمع	المقابلة الوظيفية للتعيين على وظيفة أستاذ مساعد
مشاركة	1440/1/15 هـ	وكالة الشؤون الادارية والمالية كلية المجتمع بالقطيف	الاحتفاء باليوم الوطني 88
إشراف على 3 بحوث تخرج	1439/5/20 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	المصنقات العلمية لأبحاث التخرج 2018 (مبادرة خريجة)
حضور	1439/5/13 هـ	المكتبة المركزية كلية العلوم	الاستشهاد المرجعي الالكتروني باستخدام Endnote Desktop
حضور	1439/5/8-5 هـ	قاعة الدورات كلية العلوم	تطوير الكفايات الاساسية للأستاذ الجامعي في التعليم والتعلم
مشاركة	13-6- 2017/12/18	جامعه الامام عبدالرحمن بن فيصل	برنامج مواومة الخطة الاستراتيجية للجامعة مع رؤية 2030 (تطوير منظومة البحث العلمي والابتكار)
حضور	1439/4/3 هـ	قاعة السيمينار كلية العلوم	دراسات على البكتريا المختزله للكبريتات من بعض عينات الماء المخفون و الناتج من ابار بتول شركه ارامكو السعودية.
حضور	1439/4/3 هـ	قاعة السيمينار كلية العلوم	الإنتاج الحيوي لجسيمات الفضة النانوية عن طريق سلالة معزولة من تربة صناعية في المنطقة الشرقية بالمملكة العربية السعودية
مشاركة	1439/4/1 هـ	كلية العلوم	خطواتك تزيد لياقتك
حضور	1439/3/24 هـ	قاعة الدورات كلية العلوم	إدارة المخاطر
حضور	1439/3/22 هـ	قاعة الاجتماعات قسم الاحياء	Protective effect of black rice extract on the functional status of liver and hepatic stellate cell against toxicity induced by ethanol.
حضور	1439/3/19 هـ	قاعة السيمينار كلية العلوم	مناقشة رسالة الماجستير بعنوان: انتاج بوليمر للبللاستيك الحيوى من بعض السلالات البكتيرية المعزولة من المنطقة الشرقية
حضور	1439/3/17 هـ	القاعة التفاعلية قسم الاحياء	معرض الجزء العملي لمقرر General Biology
حضور	1439/3/17 هـ	قاعة السيمينار كلية العلوم	شرح الية دخول الاستاذ على نظام لاستخراج النتائج لاستبيان استطلاع اراء IAUQuest واستبيان تقييم المقرر SSLs الطلاب على عملية التدريس CES



حضور	1439/3/10 هـ	صالة كلية العلوم	معرض علم الأحياء نشاط منهجي لمقرر General biology
حضور	1439/3/10 هـ	صالة كلية العلوم	Archo in our life نشاط منهجي لمقرر الأرشوجونيات
حضور	1439/3/10 هـ	صالة كلية العلوم	النباتات المعدلة وراثيا نشاط منهجي لمقرر زراعه الخلية و الانسجه
حضور	1439/3/10 هـ	صالة كلية العلوم	النباتات المجففة نشاط منهجي لمقرر Plant Morphogenesis
حضور	1439/3/10 هـ	صالة كلية العلوم	تقنيات الاحياء الجزيئية وتطبيقاتها نشاط منهجي لمقرر الأحياء الجزيئية
إشراف	1439/3/10 هـ	صالة كلية العلوم	معرض متلازمة البيوت المريضة نشاط منهجي لمقرر فطريات و طحالب
إشراف	1439/3/8 هـ	صالة كلية العلوم	معرض يوم المشروم العالمي نشاط منهجي لمقرر فطريات و طحالب
حضور	1439/3/3 هـ	قاعة الاجتماعات قسم الاحياء	Toxic bacterial proteases
حضور	1439/3/3 هـ	قاعة الدورات كلية العلوم	دور عضو هيئة التدريس في تطوير الاداء المهني
حضور	1439/2/ 27	قاعة الاجتماعات قسم الاحياء	Petroleum oil biodegradation potential of some isolated bacteria from Saudi Arabia
حضور	1439/2/ 27	قاعة الاجتماعات قسم الاحياء	Comparing the antibacterial activity and phytochemical components of three most commonly used oleo-gum- resin types in Saudi Arabia
حضور	1439/2/26 هـ	قاعة الاجتماعات قسم الاحياء	يوم مكافأة الذات
حضور	1439/2/25 هـ	المكتبة المركزية كلية العلوم	"الكتب الالكترونية في العملية التعليمية" باستخدام eBrary
حضور	1439/2/18 هـ	كلية العلوم	استراتيجية مكافحة المخدرات والمؤثرات العقلية والوقاية منها
حضور	1439/2/13 هـ	قاعة الاجتماعات قسم الاحياء	Global patterns in mangrove soil carbon stocks and losses



حضور	1439/2/11 هـ	قاعة السيمينار كلية العلوم	التوعوية بمخدمات المجلس العلمي والنشر بكليات الريان
حضور	1439/2/2 هـ	المكتبة المركزية كلية العلوم	كيفية الارتقاء بجودة الابحاث تمهيداً للنشر العالمي باستخدام Scopus قاعدة معلومات
حضور	1439/2/2 هـ	قاعة السيمينار كلية العلوم	الملتقى التعريفي الأول لمعامل الوحدات البحثية
حضور	1439/1/13 هـ	قاعة الدورات كلية العلوم	استراتيجية التعلم القائم على المشاريع
حضور	2017/4/5-3	الشارقة الامارات العربية المتحدة	International Conference on Giftedness and Creativity 2017
حضور	1438/1/26 هـ	جامعة الملك فهد للبترول والمعادن	المؤتمر السعودي الدولي الرابع للتقنيات المتناهية الصغر (SINC 2016)
حضور	1438/5/22 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	Improving shoot growth and multiplication of native plants in tissue culture حلقة علمية
حضور	1438/7/26 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	التطبيقات الطبية للانزيمات الميكروبية حلقة علمية
إشراف على 7 بحوث تخرج	1438/4/12 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	معرض المصنقات العلمية لأبحاث التخرج 2017 (مبادرة خريجة)
حضور	2016/12/13	كلية العلوم قسم الاحياء	Palm tree day معرض علمي
حضور	1438/7/28 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	معرض علمي لرسومات طالبات مقرر علم الخلية خطة 2016 و 2010
حضور	1438/7/14 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	معرض علمي بنك البنود
حضور	2017/4/19	كلية العلوم قسم الاحياء	معرض علمي إعادة التدوير
حضور	1438/3/19	كلية العلوم قسم الاحياء	ورشة عمل استعراض مفردات المقرر واستراتيجيات التدريس
حضور	1438/4/25 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	The effect of soil properties on characteristics of Halopeplis perfoliata community in the coastal environment in eastern Saudi Arabia حلقة علمية
حضور	1438/6/20 هـ	كلية العلوم	Latent effects of gamma radiation on certain biological aspects of the red



		قسم الاحياء	palm weevil, Rhynchophorus ferrugineus Olivier as a new technology in control حلقة علمية
حضور	1438/3/30 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	Role of some plant growth regulators in inducing genetic variability in Vince rosea L.plant under tissue culture conditions. مناقشة رسالة دكتوراة
حضور	1438/3/23 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	Cyto – genetical and Biomolecular In vitro – studies on Pisum sativuml Seed – Hardening with Nad and colchicine under Different temperature Levels. مناقشة رسالة دكتوراة
مشاركة	1438/3/28 هـ	كلية العلوم قسم الاحياء	ورشة عمل لأعضاء الهيئة التعليمية بقسم الاحياء وذلك لإجراء التصويبات على توصيف مقررات برنامج البكالوريوس المطور
حضور	1438/1/10 هـ	كلية العلوم قاعة الدورات	صياغة أسئلة الاختبار من متعدد لقياس مهارات التفكير
حضور	1438/2/29 هـ	كلية العلوم قاعة الدورات	قهوة تربوية
حضور	1438/4/12 هـ	كلية العلوم قاعة السيمينار	وحدة التوعية الفكرية
حضور	1437/1/12 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي كلية العلوم	دمج مهارات التفكير الوجداني في المنهج
حضور	1437/5/14 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي كلية العلوم – قاعة الدورات	إستراتيجية الاستقصاء الموجه
حضور	1437/5/20 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	حقيبة المقرر: توصيف وتقرير المقرر + الأدلة
حضور	1436/7/7 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي كلية العلوم – قاعة السيمينار	طريقة تطبيق تقنية الويكي في التعليم
حضور	1436/8/7 هـ	university of dammam and thomson reuters strategic partnership	Situation analysis and orientation
حضور	1436/5/5 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	استخدام مواقع التواصل الاجتماعي في التعليم
حضور	1436/4/21 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	التعليم التكاملي
حضور	1436/11/24 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	كيف تقود طلابك للنجاح
حضور	1436/12/23 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	دمج مهارات الاتصال بالمنهج



حضور	1436/8/19 هـ	وحدة التعليم الالكتروني	Magna campus مخازن الاسئلة والاختبارات العشوائية و
حضور	1434/11/25 هـ	وكالة الجودة والتطوير والاعتماد الاكاديمي	الاستشهاد المرجعي الالكتروني Endnote
حضور	1433/6/18 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	تقويم التحصيل الدراسي
حضور	-14 1433/6/15 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي	استراتيجيات تقويم الطالبة (كتابة الاسئلة وتحليلها)
حضور	1433/6/3 هـ	عمادة تطوير التعليم الجامعي وحدة تعليم العلوم	محاضرة (الذكاءات المتعددة)
لجنة تنظيمية	-5/18 1430/5/25 هـ	عمادة البحث العلمي لكليات البنات بالمنطقة الشرقية	اللقاء العلمي الثاني (نتاج الرواد العلمي)
لجنة تنظيمية	-4/20 1429/5/2 هـ	عمادة البحث العلمي لكليات البنات بالمنطقة الشرقية	اللقاء العلمي الاول (نتاج الرواد العلمي)

أنشطة التدريس

الجامعية

مجال المساهمة	رقم المقرر	المقرر	#
تدريس المحاضرات النظرية	MICRO 410	Mycology	
	MICRO 307	Microbiology	
	BIOL 573-2	Seminar For Master Plan	
	MICRO 409	Bacteriology	
	BIOL 101N	الأحياء العامة	
	BIOL 212N	المملكة النباتية	
	BIOL 336N	شكل وتشريح النبات	
	BIOL 332N	فطريات وطحالب	
الإشراف على مشروع التخرج	BIOL 448N	مشروع تخرج	
	BIOL 504	Graduation Research Project	
الإشراف المعلمي	MICRO 410	Mycology	
	BIOL 204	General Biology	
	BOTNY 303	Plant Morphogenesis	
	BIOL 152N	علم اساسيات البيئة	
	BIOL 336N	شكل وتشريح النبات	
	BIOL 221N	بكتيريا وفيروسات	
	BIOL 111N	علم البيئة النباتية	
	BIOL 332N	فطريات وطحالب	
	BIOL 142N	علم الخلية	



	BIOL 421N	ارشجونييات
تدريس المقررات المعملية الخطة القديمة	_____	النباتات العام علم البكتيريا التحضيرات المجهرية الفلورا السعودية تشريح النبات النظام البيئي عوامل البيئة النباتية علم الفطريات علم الطحالب الوراثة العامة الوراثة الخلوية علم الفيروسات شكل وتشريح النبات فسيولوجيا الاحياء الدقيقة بيئة الاحياء الدقيقة علم الاحياء الدقيقة التطبيقي الكائنات الممرضة للنبات التلوث وحماية البيئة التكيف وفسولوجيا الاجهاد المملكة النباتية علوم الحياة البكتيريا والفيروسات الفطريات والطحالب

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)



1	الأحياء العامة	BIOL 101N	<p>المحتوى النظري: نبذة عن مفهوم علم الأحياء - الشكل الظاهري للنبات (جذر وساق وورقة) - مقدمة عن شكل ومكونات الخلية النباتية الحية وغير الحية- لمحة عن بعض الأنسجة النباتية- الشكل التشريحي للنباتات أحادية وثنائية الفلقة - تصنيف المملكة النباتية-دراسة لبعض الأمثلة من داخل المملكة النباتية - بعض العمليات الأيضية الحيوية في النبات باختصار (النتح، البناء الضوئي، التنفس-الخلية الحيوانية - المحتويات الحية وغير الحية للخلية- الانقسام في الخلية)المباشر غير المباشر(- الفروق بين الخلية الحيوانية والنباتية - الأنسجة الحيوانية تصنيف المملكة الحيوانية- مقدمة في فسيولوجيا وبيئة الحيوان.</p> <p>المحتوى العملي: البذور والإنبات- الشكل الظاهري للنبات (الجذور- السيقان - الأوراق)- التركيب التشريحي للنبات (أنواع الخلايا والأنسجة النباتية - تشريح الجذر - تشريح الساق - تشريح الورقة)- بعض الأمثلة لعلم تقسيم الكائنات النباتية (طحالب - فطريات-) أثر البيئة على التركيب التشريحي والمورفولوجي للنباتات- أنواع الأنسجة الطلائية (بسيطة حرشفية- بسيطة مكعبة- بسيطة عمودية- مركبة عمودية مهدبة - مركبة حرشفية- مركبة كاذبة مهدبة- انتقالية) - أنواع الأنسجة الضامة (الأصلي: فجوي- ليفي- مرن- مخاطي- شبكي- دهني , هيكلي: غضروف زجاجي -ليفي- مرن, العظم الكثيف) - النسيج الضام الوعائي(دم الإنسان- دم الضفدعة) , النسيج العضلي(عضلات ملساء- عضلات مخططة- عضلات قلبية) , النسيج العصبي (الخلية العصبية- الحبل الشوكي) - تصنيف الحيوان - الطلائعيات(اميبيا- يوجلينا- تريبانوسوما- براميسيوم), المساميات(اسفنج اللبوكوسولينا), اللاسعات (الهديرا) - الديدان المقطحة(البلهارسيا) , الديدان الاسطوانية (الإسكارس), الديدان الحلقية (دودة الأرض) , الحشرات (البعوض- الصرصور الأمريكي)الرخويات(الأخطبوط) الجلدشوكيات (نجم البحر) - نماذج مختارة من الحبليات(أسماك - برمانيات - طيور - ثدييات).</p>
2	المملكة النباتية	BIOL 212N	<p>المحتوى النظري: المجموعات التصنيفية للمملكة النباتية والمميزات العامة لكل مجموعة من خلال أمثلة توضح المميزات، تشمل الفيروسات، الريكتسيا، البكتيريا، الفطريات، الطحالب، الأشن، الحزازيات، التريديات، معراة البذور، وكاسيات البذور، مع الإشارة لدورة حياة بعض النباتات الممثلة لكل مجموعة من هذه المجموعات ودراستها دراسة تفصيلية (بيئة و فسيولوجية)</p> <p>المحتوى العملي: دراسة شكل وأنواع كل من الفيروسات، الريكتسيا، البكتيريا، الفطريات، الطحالب، الأشن، الحزازيات، التريديات، معراة البذور، وكاسيات البذور، مع وصف عام للنباتات الزهرية المختلفة والتركيز على عينات نباتية محلية.</p>
3	شكل وتشريح النبات	BIOL 336N	<p>المحتوى النظري: أنواع البذور والإنبات - المجموع الجذري(الشكل الخارجي، أنواعها و تحورات و وظائف الجذور)- المجموع الخضري (الشكل الخارجي ، أنواع و تحورات ووظيفة كل من السيقان والأوراق والبراعم) الجهاز التكاثري في النباتات كاسيات البذور (الزهرة، البذرة، الثمرة وأنواعها - التلقيح، الإخصاب، التشكل الجنيني) - الأنسجة النباتية (أنواعها ووظائفها)، تشكل الأنسجة المختلفة للنبات ، التركيب التشريحي للأعضاء النباتية (جذر، ساق، ورقة) في كل من أحاديات الفلقة وثنائيتها، النمو الثانوي (التغلظ) لكل من الساق والجذر، الخشب وأنواعه.</p> <p>المحتوى العملي: أنواع البذور الإندوسبرمية وغير الإندوسبرمية - الإنبات الأرضي والهوائي - أنواع الجذور والسيقان والأوراق والبراعم و تحوراتها وأشكالها المختلفة - الأشكال المورفولوجية للأزهار والنورات والثمار- الأنسجة المرستيمية - الأنسجة الدائمة (الأنسجة الأساسية والضامة والوعائية) - أنواع الحزم الوعائية - التركيب التشريحي للأعضاء النباتية المختلفة (جذر، ساق، ورقة) في كل من أحاديات الفلقة وثنائيتها - التغلظ الثانوي في السيقان والجذور، أنواع الخشب.</p>



<p>المحتوى النظري: مقدمة تاريخية عن الطحالب والفطريات, الأهمية الاقتصادية للطحالب والفطريات, تواجد وتقسيم الطحالب والفطريات, التغذية في الطحالب وكذلك الدراسة التفصيلية لمجموعة من الأجناس بحيث تغطي جميع المجموعات الطحلبية والفطرية, مع تعريف الطالب بالطرق الأساسية المستخدمة في تجميع, وزراعة, وعزل وتعريف الطحالب والفطريات. بيئة الفطريات والطحالب – دراسة تفصيلية (دورة حياة) بعض أنواع الفطريات والطحالب</p> <p>المحتوى العملي: دراسة مجموعة من الأجناس الطحلبية بحيث تغطي جميع المجموعات الطحلبية, مع تعريف الطالب بالطرق الأساسية المستخدمة في تجميع, وزراعة, وعزل وتعريف الطحالب. دراسة الشكل الظاهري لبعض أنواع الطحالب الخضراء المزرققة واليوجلينية والخضراء والذهبية (الدياتومات) والبنية والحمراء- فحص بعض العينات المائية المجمعة بواسطة الطالبات وتعريف ما بها من أنواع طحلبية. كذلك دراسة الفطريات لكل قسم من مملكة الفطريات. وتدريب الطالبات على طريقة تحضير الشرائح لفحص العينات الفطرية المعزولة من البيئة - تنمية القدرة الوصفية لدي الطالب لاكتساب المهارة علي التمييز بين أنواع الفطريات باستخدام الشرائح الجاهزة مسبقاً والمحضرة محلياً - تعريف ووصف الفطريات الزيجوية والأسكوميكوتينية والبازيدية والناقصة.</p>	<p>BIOL 332N</p>	<p>فطريات وطحالب</p>	<p>4</p>
<p>المحتوى النظري: تعريف العلم – الطرق العلمية لإجراء التجارب والدراسات المعملية والحقلية – طرق جمع المعلومات من مصادر مختلفة- التحليل الإحصائي للبيانات – طرق كتابة المراجع العلمية – عرض النتائج ومناقشتها.</p> <p>المحتوى العملي: موضوعات مختارة يختارها الطالب بمساعدة مدرس المقرر ويتم ذلك بتدريس عضو هيئة التدريس لطلابه طريقة إعداد مقال علمي وبحثي, تعريف طلاب القسم بالبيئات المختلفة للحيوانات والنباتات والكائنات الحية الأخرى مع دراسة العوامل البيئية الرئيسية, تدريب الطلاب على إجراء التجارب المعملية وعلى بعض أساليب العمل الحقلية وكيفية جمع العينات وإعداد التقارير الحقلية, زيارات ميدانية لبعض الدوائر والمؤسسات الحكومية والخاصة ذات الصلة بعلم الأحياء, الكتابة والتحليل العملي للنتائج البحثية.</p>	<p>BIOL 448N</p>	<p>مشروع تخرج</p>	<p>5</p>
<p>This course provides a broad-based introduction to the bacteriology, bacterial taxonomy, bacterial cell structure and function, bacterial growth and methods of growth estimation and factors affecting it, bacterial metabolism, bacterial genetics, and the biological importance of bacteria.</p> <p>Practical: Sterilization methods, preparation of different types of bacterial growth media, isolation of bacteria from their natural environments, examination of bacterial colonies, bacterial purification to provide pure cultures, preparation of bacterial film, simple staining and negative staining, differential staining (gram, acid fast, flagella, spore, and capsule staining). It also includes studying the growth of bacteria by using a spectrophotometer, as well as the impact of various factors on the growth of bacteria, the effect of oxygen, effect of heat, and pH. Nutritional needs carbon and nitrogen are also introduces, as is the qualitative detection of bacterial enzymes, fermentation sensitivity to antibiotics, and some medical plant extracts.</p>	<p>MICRO 409</p>	<p>Bacteriology</p>	<p>6</p>



<p>This course provides an introduction to general microbiology, and includes the following topics: diversity of microorganisms; evolutionary and taxonomy of microorganisms; microbial cell structure and function; microbial growth and metabolism; microbial genetics; microorganisms in their natural environment; control of microorganisms; studying microbial groups; food microbiology; industrial microbiology; agricultural microbiology; and environmental microbiology.</p> <p>Practical: The practical portion of this course involves the following topics: various sterilization methods; preparation of different media; collection and isolation of micro-organisms from different environments; purification of microorganisms; identification of different forms of microorganisms; study the growth curve of microorganisms and their nutritional needs; and the importance of micro-organisms in various industries.</p>	MICRO307	Microbiology	7
<p>This course provides an introduction to the fungal lifestyle and to classification and evolution of the major groups of fungi, including microfungi, yeasts, and other eukaryotic microbes. The characteristics of fungal cell structure and fungal reproduction and sporulation processes are discussed with reference to the life cycles of representative forms. The ecological and economic importance of fungi will be demonstrated by considering fungal ecology, symbiotic relationships, mycotoxins, pathogenic fungi, and the industrial applications of fungi and yeasts. Laboratory work will provide familiarity with procedures for culturing, and the examination and identification of fungi and yeasts.</p> <p>Practical: The practical portion of this course involves the following topics: Preparation of culture media, Isolation of pure cultures, dilution series, spore counting and measuring fungal growth and Study of slides from selected fungal divisions: Chytridiomycota, Zygomycota, Ascomycota, Basidiomycota and Deuteromycotina</p>	MICRO 410	Mycology	8
<p>This course differs in terms of content from other courses, and depends on the type of research material chosen by the student in agreement with their supervisor. This module combines scientific study scheduled between the theoretical and practical aspects to train students to become researchers in the field of biology in various specialties through the use of scientific periodicals, searching for information in various information sources, designing and executing practical experiments, analysis of results, and the completion of scientific reports.</p>	BIOL504	Graduation Research Project	9

عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
---	----	-----	--------	-------



كلية العلوم	منسقة برنامج دعم الاقران في كلية العلوم (وحدة دعم النجاح – وكالة الجامعة لشؤون الطالبات)	1442	1442
قسم الاحياء	رئيسة لجنة إدارة المخاطر	1442	1442
جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل	وكيلة كلية المجتمع مقر القطيف	1441	1439
جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل	عضو موائمة الخطة الاستراتيجية للجامعة مع رؤية 2030	-	1438
قسم الاحياء	رئيسة لجنة التطوير الاكاديمي للبرامج	-	1438
كلية العلوم	عضو لجنة التطوير الاكاديمي للبرامج	-	1438
قسم الاحياء	رئيسة الارشاد الاكاديمي للخطة المطورة	1438	1437
كلية العلوم	عضو لجنة التخطيط الاستراتيجي	1438	1437
قسم الاحياء	عضو لجنة التخطيط الاستراتيجي	1438	1437
قسم الاحياء	عضو لجنة الارشاد الاكاديمي	-	1437
قسم الاحياء	عضو لجنة متابعة الاداء الفني لمعامل البكالوريوس والسلامة	1437	1436
قسم الاحياء	عضو لجنة التصحيح والرصد لاختبارات القبول في برنامج الدراسات العليا	1437	1436
قسم الاحياء	عضو لجنة مراجعة برنامج ماجستير العلوم تخصص أحياء دقيقة بعد التحكيم	1437	1436
قسم الاحياء	عضو لجنة تحديد مسار الميكروبيولوجي لقسم الاحياء للاعتماد الاكاديمي	1437	1436
قسم الاحياء	رئيسة لجنة سير الامتحانات الفصلية (اعمال السنة)	-	1436
قسم الاحياء	نائبة لجنة الارشاد الاكاديمي	-	1436
قسم الاحياء	عضو لجنة إعداد الاختبار التحريري للمسابقات الوظيفية	-	1436
قسم الاحياء	عضو لجنة المكتبة	1435	1434
قسم الاحياء	عضو لجنة سير الامتحانات النهائية	1435	1429
قسم النبات والاحياء الدقيقة	عضو لجنة الجدول العملي النهائي	1430	1429
قسم النبات والاحياء الدقيقة	عضو لجنة الرصد	1429	1428
قسم النبات	عضو لجنة الجداول الفصلية	1426	1425
قسم النبات	عضو لجنة الزي	1425	1423
قسم الفيزياء	عضو لجنة سير الامتحانات النهائية	1423	1422
قسم النبات	عضو لجنة جرد المعامل	-	1422
قسم علم الحيوان	عضو لجنة الرصد	1422	1419

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

استخدام برامج الكمبيوتر	1
القدرة البحثية باستخدام الانترنت	2



آخر تحديث

1442/5/5هـ