



الاسم الكامل : مشاعل مشعل عبدالله النمشان

الوظيفة : أستاذ مساعد

المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية

تاريخ الميلاد | 27 شوال 1397 هـ

القسم | الأحياء

البريد الجامعي الرسمي | malnamshan@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | 32860

المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	ممتاز	ممتاز	ممتاز
الانجليزية	ممتاز	ممتاز	متوسط
أخرى			

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءا من الأحدث)

المؤهلات العلمية					
المؤهل العلمي	تاريخ التخرج	الجامعة التي تخرجت منها	الكلية	التخصص العام	التخصص الدقيق
بكالوريوس	1420/2/17 هـ	كلية العلوم للبنات	العلوم	علم الحيوان	-
ماجستير	1427/5/11 هـ	كلية العلوم للبنات	العلوم	علم الحيوان	بيئة حيوان
العنوان	Effect of Some abiotic Environmental Factors on Microbial Ecology of Broiler Environment in Eastern Region of Kingdom of Saadia Arabia.				
دكتوراه	1434/8/8 هـ	جامعة الدمام	العلوم	الأحياء	خلية وانسجة
العنوان	Histological and Ultrastructural Studies on Possible Protective and Ameliorative Role of Barley Against the Hazards Induced by Monosodium Glutamate in Some Organs of the White Mice.				



م	مرتبة الشرف/ اسم الجائزة	الجهة المانحة	تاريخ	ملاحظات
1	درجة البكالوريوس في العلوم من قسم علم الحيوان بتقدير "ممتاز مع مرتبة الشرف الأولى"	كلية العلوم للبنات بالدمام	1420هـ	
2	شهادات تكريم من داخل الكلية لجميع الأنشطة التي تم الاشتراك بها.	كلية العلوم للبنات بالدمام		
3	شهادة تكريم لتنظيم مؤتمر البيئة والتنمية في منطقة الخليج العربي للجمعية السعودية لعلوم الحياة في رحاب جامعة الدمام.	من جامعة الدمام	25-27 فبراير 2014م	
4	شهادة شكر وتقدير للقيام بمهام منسقة التعليم والتعلم لأنشطة وبرامج العمادة بكلية العلوم	عمادة تطوير التعليم الجامعي	1435-1436هـ	رئيسة وحدة العلوم
5	شهادة شكر وتقدير للتميز بالتقييم التدريسي للطالبات	رئيسة القسم	1438هـ	

الاهتمامات البحثية والتدريسية

م	الخبرة البحثية	خبرة التدريس	الخبرة المهنية	خبرة إدارية
1	البحث والقراءة في مجال الأنسجة والخلايا للإنسان والحيوان سواء من الناحية الطبيعية أو المرضية.	تدريس جميع المواد المعملية قبل الحصول على الدكتوراه	معيدة بقسم علم الحيوان بكلية العلوم للبنات بالدمام عام 1420هـ.	لجنة التسجيل والإرشاد الأكاديمي بالقسم .
2	دراسة تأثير بعض العقاقير والمواد العشبية على التركيب النسيجي للأعضاء.	تدريس جميع مواد التخصص في مجال البيئة والأنسجة والخلية لطلبة البكالوريوس	محاضر بقسم علم الحيوان بكلية العلوم للبنات بالدمام عام 1427هـ.	رئيسة سير قسم الأحياء للامتحانات النهائية .
3	رسائل الماجستير والدكتوراه والأبحاث المنشورة .	علم الخلية	أستاذ مساعد بقسم علم الحيوان بكلية العلوم للبنات بالدمام عام 1434هـ.	لجنة امتحانات أعمال السنة. لجنة الجداول الفصلية بقسم الأحياء.
4	الإشراف على أبحاث طالبات البكالوريوس في القسم.	أحياء عامة.	عضو هيئة التدريس بقسم الأحياء بكلية العلوم جامعة الدمام مجمع الريان من عام 1434 وحتى تاريخه	ممثلة وكالة شئون خدمة المجتمع والبيئة المستدامة بقسم الأحياء.
5	الأشراف على طالبات التلمذة التابعة لمؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله لرعاية الموهوبات	التنوع الحيوي	دورات تدريبية في العلوم الجنائية الحيوية	رئيسة وحدة التعليم والتعلم للمسار العلمي والإداري بجامعة الدمام.



الأشراف على وكالة تطوير التعليم الجامعي للتطوير الأكاديمي بجامعة الدمام.		التحضيرات المجهريّة		6
وكيلة تطوير التعليم الجامعي للتطوير الأكاديمي للشؤون الأكاديمية بجامعة الدمام.		البيئة النباتية		7
وكيلة تطوير التعليم الجامعي للتطوير الأكاديمي لخدمة المجتمع بجامعة الدمام.		Advanced Cell Biology لطالبات الدراسات العليا		8
وكيلة عمادة تكوير الجامعي للتطوير الأكاديمي		Cell biology		9
		Forensic Biology		10
		Ecosystem of Arabian Gulf		



النشر العلمي

السنة	جهة النشر	موقف البحث			عنوان البحث
		مشارك	ثانوي	مفرد	
2006	Vet. Med. J, Giza. Vol. 54, No.3: 579 -593.	*			Comparative study on indoor air quality between closed and open broiler environments during in Eastern Region, KSA.
2015	Egypt. J. Exp. Biol.11(1): 81-.39		*		Monosodium glutamate followed by Barley in mice: A Histological, Immunohistochemical and ultrastructural approach.
2017	J. Indian Chem Soc Vol. 94, February, pp. 213-220		*		Protective effect of black rice extract on functional status of liver and hepatic stellate cell against induced by ethanol.
2019	Ecotoxicology and Environmental Safety ,182(2019)109407	*			Chronic neurodegeneration by aflatoxin B1 depends on alterations of brain enzyme activity and immunoexpression of astrocyte in male rats
2021	Molecules, 26, 582	*			Biocomputational predication approach targeting FimH by natural SGLT2 inhibitors: a possible way to overcome uropathogenic effect of SGLT2 inhibitor drugs.
2021	Journal of Pharmaceutical Research International 33(32A): 72-78	*			Computational Screening of Natural Compounds for the Discovery of Potential Aromatase Inhibitors: A Promising Therapy for Estrogen-Dependent Breast Cancer.
2021	Processes, 9, 1562	*			Galangin Attenuates Liver Injury, Oxidative Stress and Inflammation, and Upregulates Nrf2/HO-1 Signaling in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats.
2021	Biomedicine & Pharmacotherapy 143: 112149	*			Thymoquinone ameliorates age-related hearing loss in C57BL/6J mice by modulating Sirt1 activity and Bak1 expression.



2021	Frontiers in Genetics.	*			A novel homozygous missense mutation in the zinc finger DNA binding domain of the GLI1 causes recessive post-axial polydactyly.
2022	Molecules	*			Cytotoxin-Associated Antigen A, a Virulent Targeting Factor of Helicobacter pylori-Associated Gastric Cancer: Structure-Based In Silico Screening of Natural Compounds
2022	Frontiers in Genetics.	*			Case Report: Biallelic variant in the tRNA methyltransferase domain of the Alk homolog 8 causes syndromic intellectual disability.
2022	Frontiers in Nutrition	*			In ovo inoculation of Bacillus subtilis and raffinose affects growth performance, cecal microbiota, volatile fatty acid, ileal morphology and gene expression, and sustainability of broiler chickens (Gallus gallus)
2022	Brazilian journal of Biology			*	Antioxidant extract of black rice prevent renal dysfunction and renal fibrosis against toxicity induced by ethanol.
2022	Brazilian journal of Biology			*	Potential histopathological and immunological effects of SARS - CoV-2 on the liver

المشاركة في المؤتمرات والندوات والاوراق العلمية

عنوان البحث الذي شارك به العضو في المؤتمر أو الندوة	نوع المشاركة		عنوان الجهة	الجهة المنظمة للمؤتمر أو الندوة	عنوان المؤتمر أو الندوة	م
	حضور ومشاركة	حضور فقط				
-	-	*	فندق الشيراتون	جامعة الدمام	مؤتمر البيئة والتنمية في منطقة الخليج العربي للجمعية السعودية لعلوم الحياة في رحاب جامعة الدمام.	1
-	-	*	قاعة المؤتمرات بالمدينة الجامعية الجديدة	جامعة الدمام	المؤتمر السنوي الأول لمستجدات البحث العلمي	2



		*	الرياض	وزارة التعليم	المؤتمر الدولي لتقويم التعليم -مهارات المستقبل .. تنميتها وتقويمها.	3
		*	مبنى D3 بالمدينة الجامعية الجديدة	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	حلقة نقاش أفضل الممارسات الفنلندية في التعليم .	4
		*	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	هيئة تقويم التعليم	برنامج المعايير الوطنية لمناهج التعليم العام - وضع أفضل المعايير الحديثة والمبتكرة للمناهج السعودية.	5
		*	عمادة تطوير التعليم الجامعي	وكالة الجامعة للشؤون الأكاديمية	تطوير خطة تقييم البرنامج الأكاديمي Developing a Plan for Academic Program Assessment	6
		عن بعد	هيئة تقويم التعليم والتدريب	وزارة التعليم	المؤتمر الدولي لتقويم التعليم 2020 عن بعد	7
		*	1441-6-7-2020-2-1هـ	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	لقاء معالي وزير التعليم لوكلاء الجامعة وعمداء ووكلاء الكليات والعمادات المساندة وعدد من الطلاب والطالبات	8
		*	1441-6-12/11-2020-2-6/5هـ	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	ملتقى القيادات الأكاديمية النسائية في الجامعات السعودية The 1st Saudi Academic Female Leaders Forum	9
					الملتقى الثاني لرؤساء الأقسام الأكاديمية "شركاء النجاح"	10
			1442-6-19-2021-1-2هـ	لقاء مشترك بين جامعة الملك فيصل وجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	الندوة الافتراضية المشتركة بعنوان: الممارسات النوعية في التطوير الأكاديمي	11
Protective effect of black rice extract on functional status of liver	حضور ومشاركة ببحث		من 27-25 رجب 1442هـ	جامعة الباحة بالتعاون مع جمعية علوم الحياة	مؤتمر جامعة الباحة للتنمية المستدامة	12



and hepatic stellate cell against induced by ethanol.						
	حضور		6 جمادى الآخر 1442 هـ	لقاء مشترك بين جامعة الملك فيصل وجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل	ندوة عصر التعلم الرقمي	13
	عضو منظم		14-17/2/1442 هـ	جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل	لقاء أرباب العمل حول خصائص خريجي الجامعة.	14
	عضو منظم		10 ربيع الأول 1442 هـ،	جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل	لقاء رؤساء الأقسام الأكاديمية حول خصائص خريجي الجامعة.	15
:Entitle Galangin Attenuates Liver Injury, Oxidative Stress and Inflammation, and Upregulates Nrf2/HO-1 Signaling in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats	حضور و مشاركة		20/11/2021 19	Webinar (Online Meeting)	The “5 th International Webinar on Global Advanced Nursing, Patient Safety and Healthcare”	16
مكان	اسم الجمعية					م
1428 هـ	عضو في الجمعية السعودية لعلوم الحياة					1
عام						
استخدام الحاسب الالى...الباوربوينت.. البلاك بورد ... مواقع التواصل الاجتماعي ... التفاوض ... تنظيم الفعاليات..						المهارات
الدورات						



أخرى	الدورات التدريبية	الورش	
شهادة حضور اللقاء التعريفي لتوضيح آلية العمل بمدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية وطرق التعاون معها .	دورة تدريبية بعنوان تحليل البيانات وتمثيلها باستخدام برنامج SPSS .	ورشة عمل طرح الأسئلة وقيادة المناقشة في الصف عمادة التطوير	1
شهادة حضور حلقة النقاش بعنوان الإرشاد الأكاديمي لطابات الدراسات العليا.	دورة في مبادئ الإسعاف الأولية برنامج الامير نايف لمبادئ الإسعافات الأولية.	ورشة عمل أساليب فعالة في تقويم الطلاب عمادة التطوير	2
شهادة حضور اللقاء التعريفي بخدمات مركز البحوث والتطوير بشركة ارامكو السعودية.	برنامج الكفايات الأساسية للأستاذ الجامعي.	ورشة عمل التعليم التفاعلي ودمج الطلاب في التعلم) عمادة التطوير.	3
شهادة حضور اللقاء العلمي الأول بعنوان (نتاج الرواد العلمي) .	دورة إدارة المعرفة (معهد الإدارة) .	ورشة عمل التعليم الإلكتروني البلاك بورد	4
شهادة حضور اللقاء العلمي الثاني بعنوان (نتاج الرواد العلمي) .	دورة تطوير مهارات الرؤساء الأكاديميين- وكالة التطوير الإداري .	ورشة عمل بعنوان الاستاذية الراحية -مركز الإرشاد الجامعي.	5
شهادة حضور سمنار الاستخدامات الحديثة للمجهر الإلكتروني (شركة نيزك)	مهارات التفكير العليا في التعليم العالي -ورشة دولية.	ورشة عمل التعليم التعاوني طريق للمتمركز نحو المتعلم عمادة التطوير .	6
محاضرات في وسائل استخدام وسائل التقييم في النظام الإلكتروني	الابتكار والأبداع في التدريس ورشة دولية.	ورشة عمل المحاضرة التفاعلية عمادة التطوير.	7
المعرض الابداعي الثامن بعنوان حيّ التسعين	مهارات القائد الأكاديمي (دورة خارجية تركيا) .	ورشة عمل آلية استخدام المواقع التالية: Endnote, استخدام الأمتل لشبكة العلوم web of science's service عماد البحث العلمي	8
اللقاء التعريفي لأنشطة مركز أبحاث الحياة الفطرية وسفينة الأبحاث بالخليج العربي التابعة لمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية	إعداد الخطة الاستراتيجية) -	ورشة عمل فن الألقاء عمادة التطوير	9



	وكالة التطوير الإداري.		
المعرض الأكاديمي الخامس لريادة الاعمال	تنمية الموهبة القيادية للبنات مركز القيادة	ورشة عمل التدريس بالتمايز عمادة التطوير.	10
معرض التعليم والتعلم الجامعي 20 T&L EX20	دورة في برنامج المعلوماتية الحيوية - قسم الأحياء	ورشة عمل استخدام تطبيق Socrative في التعليم عمادة التطوير.	11
لقاء قيادات الجامعة (قائدة)	الفشل أحد خطوات النجاح) مركز القيادة.	ورشة عمل قيادة المناقشة لتنمية مهارات التفكير العليا)	12
الندوة العلمية بعنوان: اللغة العربية والذكاء الاصطناعي	اللقاء التحضيري لعمادة خدمة المجتمع- عمادة خدمة المجتمع.	ورشة عمل التدريس من خلال فرق العمل	13
ملتقى زمالة ابن خلدون	تهيئة المعيدين للأبحاث	ورشة عمل استراتيجيات الذكاءات المتعددة كمدخل للتفكير	14
Faculty engagement in institutional and program assessment	ملتقى القهوة التربوية	ورشة عمل استخدام الأبياد في التعليم	15
Finnish education success in entrepreneurship & innovation	دورة في تحليل الدم الجنائي- طاقات المستقبل	ورشة عمل التعليم التكاملي.	16
Boosting innovation and entrepreneurship in university education	دورة في مقدمة في العلوم الجنائية	ورشة عمل استخدام وسائل التواصل الاجتماعي في التعليم	17
Learning and Leading in the 21st Century	دورة وقفات جنائية - طاقات المستقبل	ورشة عمل تطبيق تقنية الويكي في التعليم	18
The Role of Department Head in Developing Professional Teaching Standards and Frameworks.	Simp;ediagnostic tools of Genetics & molecular medicine	ورشة عمل الفصول المقلوبة	19
Inclusive Teaching and Learning in Higher Education International Workshop	مهارات الذكاء الوجداني للأستاذ الجامعي	ورشة عمل كيف تقود طلابك للنجاح- عمادة التطوير.	20
	استخدام المدونات في التعليم والتعلم	منتدى عمادة تطوير التعليم الجامعي	21
	تخطيط النمو المهني لعضو هيئة التدريس	استخدام التقويم في عملية التدريس وكيفية بناء جدول مواصفات الاختبار	22
	تقنيات الذكاء الاصطناعي في التعليم	التدريس الفعال في المختبر	23



	البرنامج التدريبي الاول لبنك المسؤولية المجتمعية	ورشة عمل بنك المسؤولية المجتمعية	24
	محاضرة تعريفية بالإجراءات المتبعة خلال زيارة التحقق التابعة للمركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي	"Google scholar "	25
	دبلوم القيادة الأكاديمية	ورشة عمل تفعيل خدمة التقديرات والتكليفات	26
	مرشد في برنامج الأرشاد الأكاديمي	ورشة عمل تطوير الأداء المهني	27
		ورشة انشاء الاختبارات الإلكترونية	28
خدمة المجتمع			
ملاحظات	تاريخه	نوعه	م
رئيسة كونترول مركز القطيف للبنات	1436هـ	عضو في لجنة المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي	1
كنشاط منهجي يخدم المجتمع بعدة فعاليات وبالتعاون مع جهات مختلفه من داخل وخارج الجامعة	1441هـ	تمثيل مسرح الجريمة وأهميته في كشف مرتكبيها عن طريق الأدلة الحيوية	2
كنشاط منهجي يخدم المجتمع بعدة فعاليات وبالتعاون مع جهات مختلفه من داخل وخارج الجامعة	1442هـ	سلسة العلوم الجنائية الحيوية	3
خدمة مجتمعية	1435-1440هـ	إقامة العديد من ورش العمل للمقبلين على الابتعاث سنوياً	4
خدمة مجتمعية	1442هـ	الإشراف البحثي على طالبات برنامج التلمذة التابعة لمؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله لرعاية الموهوبات	5
ممتحن خارجي	5/ربيع الأول 1443هـ	مناقشة رسالة ماجستير للطالبة هبة العباد بجامعة الملك فيصل و التي كانت بعنوان Testing the effect of apigenin against CCl4- induced liver fibrosis in male rats البيجينين ضد التليف الكبدي المستحث برابع كلوريد الكربون في ذكور الفئران	6



خدمة الجامعة		
المشاركة في تدريب مجموعة من الخريجات كل فصل دراسي .	خدمة الجامعة (اللامنهجية) خدمات طلابية ,رياضيةالخ	
المشاركة في تدريب الطالبات على الموهبة القيادية – مركز القيادة بالجامعة		
العمل على تأليف قصة عن مكونات الخلية في الكائن الحي. كخدمة مجتمعية لدعم منهج مادة العلوم لتثقيف وجذب انتباه الطلبة ورفع دافعيتهم مما يسهل حفظ وفهم عضيات الخلية التي هي وحدة بناء الكائن الحي		
العمل على تأليف قصة (وازدادت قهوتي مرارة تخدم مادة الأدلة الجنائية وكيفية فك غموض القضايا وتخدم المهتمين بالعلوم الجنائية		
التعاون مع إدارة الأدلة الجنائية وعمل دورة تدريبية تخدم طالبات الكلية وشريحة من المجتمع خارج الجامعة		
تنظيم معرض التعليم والتعلم TLEX20-TLEX21-TLEX22		
زيارة ميدانية لمشاتل استزراع المانجروف في جزيرة تاروت		
تنظم محاضرة دور أشجار المانجروف		
نشاط لا منهجي /كسوة الشتاء		
إقامة معرض الحمض النووي DNA واليه عمل الجينات في الكائنات الحية		
القيام بأعمال تنظيم مؤتمر البيئة والتنمية في منطقة الخليج العربي للجمعية السعودية لعلوم الحياة والأشرف على تقديم الجلسات	(التغطيات الاعلامية) الأبحاث والانجازات	
القيام بعمل سلسلة العلوم الجنائية الحيوية وتغطيتها في تويتر بالحساب الشخصي وبحساب القسم.		
القيام في تنفيذ الأنشطة والفعاليات التدريبية للعمادة منذ 1433هـ وحتى الآن		
حضور لقاء سبل التعاون المشترك بين عمادة تطوير التعليم الجامعي بجامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل مع مركز المهارات مع جامعة الامام محمد بن سعود		
لعمادة تطوير التعليم الجامعي		
عضو في مجلس عمادة تطوير التعليم الجامعي		امين المجلس
مؤسسة الملك عبدالعزيز و رجاله بالتعاون مع الجامعة		مساعد مدرب في برنامج اثراء الموهبة الصيفي 2018م
مؤسسة الملك عبدالعزيز و رجاله بالتعاون مع الجامعة		النائب العلمي في برنامج موهبة الأثرائي لصيف 2019م
مؤسسة الملك عبدالعزيز و رجاله		مشرف أكاديمي لمسار العلوم الطبية والحيوية لبرنامج موهبة الأثرائي 2020
مؤسسة الملك عبدالعزيز و رجاله بالتعاون مع الجامعة		عضو في اللجنة التوجيهية لبرنامج موهبة الأثرائي الصيفي 2021 في جامعة الإمام (النائب العلمي للطالبات)



مؤسسة الملك عبدالعزيز و رجاله بالتعاون مع الجامعة

عضو في اللجنة التوجيهية لبرنامج موهبة الأثرائي الصيفي 2022
في جامعة الأمام (رئيسة برنامج الطالبات)

آخر تحديث

.....1../..9.../2022