



## سارة متعب العطيشان

الوظيفة: محاضر

### المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية

القسم | التغذية العلاجية

البريد الجامعي الرسمي | smotaishan@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | ١٣٣٣٣١٣٣٢ .

### المهارات اللغوية

تحدث	كتابة	قراءة	اللغة
✓	✓	✓	العربية
✓	✓	✓	الإنجليزية
			أخرى

### المؤهلات العلمية والشهادات (بدءاً من الأحدث)

العنوان	مكان الصدور	الشهادة الأكademie	التاريخ
شيكاغو، الولايات المتحدة الأمريكية.	جامعة راش	ماجستير العلوم في التغذية العلاجية	٢٠٢٢
الدمام، المملكة العربية السعودية.	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	بكالوريوس العلوم في التغذية العلاجية	٢٠١٥

### عنوان بحث كل من الدكتوراه والماجستير والزمالة

الدكتوراه	الماجستير	الزمالة
العلاقة بين مساحة المقطع العرضي للعضلات في منطقتي الفقرة القطنية الثالثة والفقرة الصدرية الثانية عشرة بين مرضى وحدة العناية المركزة		



### السجل المهني (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	مكان وعنوان جهة العمل	رتبة الوظيفة
٢٠٢٤ - حالي	الدمام، المملكة العربية السعودية	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل محاضر
٢٠٢٤ - ٢٠١٨	الدمام، المملكة العربية السعودية	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل معيد
٢٠١٨ - ٢٠١٦	الخبر، المملكة العربية السعودية	مستشفى الملك فهد الجامعي أخصائي تغذية علاجية

### المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	المكتب	المنصب الإداري

### الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة  
(بالترتيب الزمني ببدءاً من الأحدث)

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	جهة النشر وتاريخ النشر
١	Alhazmi Shmookh, Alshehri Lamya, Alyahya Manal, AlMadani Reema, Aboalrasheeed Rose, Metwally Reham, Alotaishan Sara, AlSheikh Rasha, Abdalla Ahmed, Abuzaid Omar, Sebastian Tunny, and Goja Arafat	The Association between Iron Deficiency Anemia and Cognitive Abilities among Female University Students	Electronic Journal of General Medicine, 2024
٢	Almohammadali Nirjis, Alawami Layla, Alsukairi Zahra'a, Alfaraj Zainab, Hassan Eman, Goja Arafat, Khattab Rabie, Abuzaid Omar, Sebastian Tunny, and Alotaishan Sara	Effect of Soy Isoflavones on Bone Health among Female University Students: A Pilot Study	Emirates Journal of Food and Agriculture, 2023
٣	Alalwy Shimaa, Alateeq Taef, Alhwiesh Reema, Alsaeed Batool, Altuwairish Mezoun, Alrubaian Sadeem, Khattab Rabie, Goja Arafat, Abuzaid Omar, Sebastian Tunny, and Alotaishan Sara	COVID-19 Pandemic Afflicts Lifestyle and Dietary Habits of Female University Students	International Journal of Community Medicine and Public Health, 2022



IJSR, 2016	Prebiotic Effect on Bone Health among Female Students, University of Dammam, Saudi Arabia	Alotaishan Sara, Alassaf Alhanouf, Albahussain Fai, Alhmlie Haya, and Almohaisen Nada	٤
------------	---	---	---

#### الأبحاث العلمية المقبولة للنشر

تاريخ القبول	المجلة	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#

#### الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

المؤتمر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
المؤتمر الدولي الثاني للجمعية السعودية للتغذية السريرية ٢٠٢٠/١٠/٢٦	Effects of Soy Isoflavone on Bone Health among Saudi Female Students Imam Abdulrahman Bin Faisal University	Almohammadali Nirjis, Alawami Layla, Alsukairi Zahra'a, Alfaraj Zainab, Hassan Eman, Goja Arafat, Khattab Rabie, Abuzaid Omar, Sebastian Tunny, and Alotaishan Sara	١

#### المشاريع البحثية المنتهية

تاريخ البحث	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
٢٠٢٣	Post-Operative Complications of Sleeve Gastrectomy in Saudi Arabia: A Pre-Operative Assessment Tool	Althawad Mudawi, Alhilal Luluwah, Alshahrani Raghad, Altarouti Rawan, Metwally Reham, Goja Arafat, Abuzaid Omar, Sebastian Tunny, and Alotaishan Sara	١
٢٠٢٢	Correlation between Muscle Cross-Sectional Area at Third Lumbar and Twelfth Thoracic Regions among Intensive Care Unit Patients	Alotaishan Sara and Peterson Sarah	٢
٢٠٢٠	Ameliorative Effect of Yogurt and Pumpkin Seeds Oil on the Severity of Gastrointestinal Symptoms and Behavior of Autistic Children	Gareeb Mai, Alshehri Shaher, Aldubaisy Zainab, Alhajji Zainab, Alsalah Abrar, Alasbly Ghada, Alarafat Fatima, and Alotaishan Sara	٣

### الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث
١	Alasbly Ghada, Khattab Rabie, Algindan Yasmin, Alotaishan Sara, Albahussain Fay, Alhani Entsar, and Alturkistani Nisreen	Impact of Enteral Feeding Strategies on Nosocomial Clostridium Difficile Infection-Induced Diarrhea
٢	Abu Taki Alaa, Elsaadany Mohamed, Goja Arafat, and Tuwaijri Mashael	Effect of BMI and Early Nutritional Support on Clinical Outcomes of Critically Ill Septic Patients: A Retrospective Study
٣	Alaklabi Aqdar, Khattab Rabie, Algindan Yasmin, and Alotaishan Sara	The Impact of Strain-Specificity and Intervention Duration on the Effectiveness of Probiotics Supplementation in Preventing Intensive Care Unit (ICU)-Acquired Infections: A Scoping Review
٤	Khattab Rabie, Almohaisen Nada, Alkhawaher Genan, Mureet Kawthar, Alataoq Ethar, Jawad Dalia, Abu zaid Omar, Alhafid Ibrahim, and Alotaishan Sara	Dietary Patterns and Lifestyle Influences on Inflammatory Bowel Disease in Saudi Arabia: A Cross-Sectional Analysis
٥	Metwally Reham, Khattab Rabie, Goja Arafat, Algindan Yasmin, Alrayes Saja, Alyahya Wesam, Althumairi Arwa, Algarni Razan, Altwejry Hussah, and Alotaishan Sara	Study the Reliability and Validity of Mini Adolescents Dietary Pattern and Lifestyle
٦	Metwally Reham, Rasha Alshaikh, Sebastian Tunny, Alotaishan Sara, Algarni Razan, Altwejry Hussah, Zabran Rawabi, and Alobaidi Reem	Is Hypovitaminosis D a Risk Factor for COVID-19? A Retrospective Study in the Eastern Province Saudi Arabia

### المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة
١	مقدمة في الذكاء الاصطناعي - وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات	عن بعد ٢٠٢٤/٩/١	حضور
٢	دورة مفاهيم الابتكار والإبداع وأحدث التطورات في الرعاية الصحية	عن بعد ٢٠٢٤/٧/٣١-٣.	حضور
٣	التقييم الغذائي للأطفال	عن بعد ٢٠٢٣/١٢/٢٧	محاور
٤	الذكاء الاصطناعي في التعليم	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد ٢٠٢٣/١١/٢٨	حضور



متتحدث	فندق فوكو ٢٠٢٣/١٠/١٨	الملتقى الأول لأخصائي وفني التغذية	٥
حضور	عن بعد ٢٠٢٣/٣/٧-٥	التطور التكنولوجي والحوسي في الرعاية الصحية	٦
حضور	عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد اليوم الأول: ٢٠٢٣/٢/٧ اليوم الثاني: ٢٠٢٣/٢/١٤	دور القائد في تفعيل التفكير التصميمي	٧
متتحدث	يوم البحث ٢٠٢٢/٣/١٧	عرض ملخص: العلاقة بين مساحة المقطع العرضي للعضلات في منطقتي الفقرة القطنية الثالثة وفقرة الصدرية الثانية عشرة بين مرضى وحدة العناية المركزة	٨
متتحدث	المؤتمر الدولي الثاني للجمعية السعودية للتغذية السريرية ٢٠٢٠/١٠/٢٦	عرض بحث: تأثيرات أيزوفلافون الصويا على صحة العظام بين الطالبات السعوديات في جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	٩
منظم ومحاور	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل ٢٠١٩/٣/١٤-١٣	التقدم في تغذية الأطفال نهج متعدد التخصصات -السمنة لدى الأطفال-	١٠
منظم ومحاور	فندق ورويك ٢٠١٨/١١/١٠	حساب الكربوهيدرات	١١
حضور	مستشفى الملك فهد الجامعي ٢٠١٨/٣/٣-٢	مؤتمرات التغذية المتقدمة في الرعاية الحرجة	١٢
حضور	قصر القيصر، لاس فيجاس (عن بعد) ٢٠١٨/١/٢٥-٢٢	مؤتمر ASPEN الافتراضي لعلوم التغذية وممارساته	١٣
متتحدث	مستشفى الملك فهد الجامعي ٢٠١٧/١١/٣٠-٢٦	ورشة عمل زمالة المقيمين الجراحين	١٤
حضور	فندق انتركونتيننتال دبي ٢٠١٧/١٠/٢٨-٢٦	مؤتمرات التغذية	١٥
حضور	مستشفى الملك فهد الجامعي ٢٠١٧/٣/٢-١	المواضيع الساخنة في طب الأطفال الدورة الحادية عشرة	١٦

#### العضويات واللجان المشارك فيها

- ممثل لجنة التعليم والتدريب المستمر بالمنطقة الشرقية الجمعية السعودية للتغذية السريرية
- عضو الجمعية الأمريكية للتغذية الوريدية والأنبوبية
- عضو أكاديمية التغذية والتغذية الإكلينيكية الأمريكية



## أنشطة التدريس

### الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
١	تقييم الحالة الغذائية	NUTR 211	منسق، تدريس الجانب النظري والتطبيقي
٢	التغذية العلاجية الطبية ١	NUTR 302	منسق، تدريس الجانب النظري والتطبيقي
٣	وبائيات التغذية	EPID 305	منسق، تدريس الجانب النظري
٤	التغذية الأنبوية والوريدية	NUTR 308	منسق، تدريس الجانب النظري والتطبيقي
٥	التغذية وعلم العاقير	PHARM 401	تدريس الجانب النظري
٦	تطبيقات التغذية العلاجية ١	NUTR 412	منسق، تدريس الجانب النظري والتطبيقي
٧	تطبيقات التغذية العلاجية ٢	NUTR 422	منسق، تدريس الجانب النظري والتطبيقي

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

١	تقييم الحالة الغذائية (NUTR 211) في هذا المقرر يتعمدون الطلبة أساليب مختلفة في تقييم الحالة التغذوية. سوف يركز على النهج (NCP) الذي يناقش قياسات جسم الإنسان والقياسات البيوكيميائية والإكلينيكية والغذائية، واستخدام النتائج لتقييم وضع الأفراد والمجتمع في مجال التغذية. ويتم تدريب الطلبة على استخدام التكنولوجيا الجديدة بما في ذلك برامج التحليل الغذائية.
٢	التغذية العلاجية الطبية ١ (NUTR 302) صمم هذا المقرر لتعريف الطلبة على اكتساب المهارات الالازمة للعمل مع فريق الرعاية الصحية كأخصائي تغذية علاجية ناجح. وسوف يعرف الطلاب كيفية الحصول على المعلومات من السجل الطبي، وتحليلها، وكيفية كتابة التقارير الغذائية. سيتم التعرف على أمراض الجهاز الباطني، أمراض القلب، غسيل الكلى، والسكري، الكبد، المراة والبنكرياس.
٣	وبائيات التغذية (EPID 305) تعريف الطلاب بالمفاهيم الأساسية لعلم الأوبئة التغذوية، وتزويدهم بالمهارات الالازمة لتفسير الدراسات الوبائية التي تربط بين النظام الغذائي والأمراض، وتطوير فهم دور التغذية في تشكيل مخاطر الأمراض.
٤	التغذية الأنبوية والوريدية (NUTR 308) يوضح هذا المقرر المعايير الأساسية المناسبة للدعم الغذائي. ويتم التركيز على التغذية الوريدية والأنبوية، وكيفية إعطاؤها ومراقبة المضاعفات. كما يتم مناقشة الدعم الغذائي في الرعاية الطويلة الأجل والرعاية المنزلية.
٥	التغذية وعلم العاقير (PHARM 401) يقدم هذا المقرر المعارف الأساسية المتعلقة بالتغذية الدوائية وتفاعلاتها ويهيئ أخصائي التغذية للعمل في المستشفى.
٦	تطبيقات التغذية العلاجية ١ (NUTR 412) سيقومون الطلبة بتطبيق وتطوير مهاراتهم العملية في مجال التغذية السريرية. ويعطي فرصة لطلبة للتخطيط وعلاج المرضى بالوصفات الغذائية والمتابعة مع الحالات المختلفة مثل: الجهاز الهضمي والقلب والسكري والكلى وأمراض الكبد.
٧	تطبيقات التغذية العلاجية ٢ (NUTR 422) صمم هذا المقرر لإكساب الطلبة المهارات الالازمة للعمل مع فريق الرعاية الصحية وختصاري التغذية بطريقة ناجحة. ويعرفون الطلبة كيفية الحصول على المعلومات من السجل الطبي، وتحليلها وكيفية كتابة التقارير الغذائية. بالإضافة إلى تدريفهم في المستشفى في قسم التغذية السريرية وعلى وحدات مختلفة مثل الباطني والجراحة ووحدة العناية المركزة.



## الدراسات العليا

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة

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

١
---

## الإرشاد الأكاديمي للطلاب

#	المرحلة	عدد الطالب	من	إلى

## الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراة

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

## الإشراف على الأبحاث الجارية

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

## المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداءاً من الأحدث)

### المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة

### عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
١	٢٠٢٣/١١/١٥	حاضر	عضو	لجنة تطوير البرامج والخطط الدراسية - الكلية
٢	٢٠٢٣/٩/٤	حاضر	عضو	لجنة الجودة - القسم
٣	٢٠٢٣/٩/٤	حاضر	عضو	لجنة الدراسات العليا - القسم
٤	٢٠١٨/٨/٢٩	حاضر	عضو	لجنة شؤون الإمتياز والتدريب - القسم
٥	٢٠١٨/٨/٢٩	حاضر	عضو	لجنة خدمة المجتمع - القسم
٦	٢٠١٨/٨/٢٩	٢٠٢٢	عضو	لجنة الخريجين - القسم



### الاستشارات العلمية

#	من	إلى	الجهة	وقت كامل - وقت جزئي

### العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة
١	٢٠١٨	حاضر	ممثل لجنة التعليم والتدريب المستمر	الجمعية السعودية للتغذية السريرية المنطقية الشرقية
٢	٢٠١٨	-	محاضرة عن التهاب البنكرياس والدعم التغذوي	مستشفى الملك فهد الجامعي، الخبر
٣	٢٠١٧	-	تقييم التغذية وإعادة تقييم لمرضى الرعاية الحرجة	مستشفى الملك فهد الجامعي، الخبر
٤	٢٠١٧	-	محاضرة دعم التغذية	مستشفى الملك فهد الجامعي، الخبر
٥	٢٠١٧	-	محكم مشاريع التخرج	مدارس الظهران الأهلية، الظهران
٦	٢٠١٧	-	متحدث في المنتدى الوظيفي (إنجاز الكلام)	معرض الظهران الدولي، الدمام
٧	٢٠١٦	-	تمثيل قسم التغذية السريرية في المنتدى المهني	معرض الظهران الدولي، الدمام
٨	٢٠١٦/١٠/١٢	٢٠١٦/١٠/١٢	عيادة التغذية العلاجية ( عمليات السمنة )	مستشفى المنظار والسمنة - مستشفى الرعاية، الخبر

### الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب، تقنية المعلومات، التقنية .. الخ)

١	العمل بروح الفريق الواحد
٢	المسؤولية
٣	الإبداع والابتكار
٤	الكفاءة
٥	الالتزام
٦	القدرة على التعلم الذاتي
٧	مكتب مايكروسوفت

آخر تحديث

٢٠٢٤/١١/٠٨