

جامعة الملك سعود
كلية علوم الأغذية والزراعة

الكتيب التعريفي

قسم علوم الأغذية والتغذية

نسخة 1.1
فبراير 2025



كلمة رئيس القسم

يُعد الغذاء الصحي الآمن عالي الجودة ركيزة أساسية لجودة الحياة، كما ان التغذية السليمة والصحية من أهم العوامل التي تساهم في تحسين الصحة العامة. ولأهمية الغذاء والتغذية للمجتمع يسعى قسم علوم الأغذية والتغذية منذ تأسيسه عام 1385هـ على تأهيل متخصصين في مجالي الغذاء والتغذية يتمتعون بالكفاءة والقدرة على المساهمة في تحسين جودة وسلامة الأغذية، بالإضافة الى رفع الوعي التغذوي للمجتمع السعودي.



ويعتبر القسم من أبرز الأقسام الأكاديمية المتميزة في المملكة وعلى مستوى المنطقة والعالم في مجالات الغذاء والتغذية. وقد عمل القسم باحترافية ومهنية علمية عالية لخدمة الوطن في المجال الأكاديمي والبحثي وخدمة المجتمع في مجال الغذاء والتغذية منذ تأسيسه وحتى يومنا هذا. كما يسعى القسم دائماً الى تحقيق إنجازات أكاديمية وبحثية بغرض تنمية وتطوير الكفاءات والمهارات والقدرات والمعرفة في مجالي الغذاء والتغذية والمرتبطتين مباشرة بصحة المجتمع وجودة الحياة بما يتواءم مع أهداف رؤية المملكة 2030.

د. محمد بن عبدالرحمن الشنبير

يناير 2025

ويهدف القسم الى رفع المستوى العلمي في مجالي الغذاء والتغذية معتمداً على الكفاءات العلمية المتميزة، والإمكانيات البحثية الكبيرة، والخبرة الأكاديمية العريضة المتاحة للقسم. ولتحقيق هذه الأهداف يقدم القسم برامج أكاديمية متخصصة (بكالوريوس، ماجستير، ودكتوراة) في كل من علوم الأغذية وتغذية الإنسان متوافقة مع أفضل المراجعيات العلمية، ويتم تقديمها وفقاً لأفضل الممارسات الأكاديمية.

مقدمة

أنشئ قسم علوم الأغذية والتغذية بكلية علوم الأغذية والزراعة كأول أقسام علوم الأغذية والتغذية بجامعة المملكة العربية السعودية عند إنشاء كلية علوم الأغذية والزراعة عام 1385هـ الموافق 1965م. ومنذ ذلك الحين تطور القسم أكاديمياً وإدارياً ليواكب التطور العلمي في مجال علوم الأغذية وتغذية الإنسان بهدف المساهمة في تحقيق الأهداف التنموية للمملكة العربية السعودية. وقد تبنت كلية علوم الأغذية والزراعة ممثلة بقسم علوم الأغذية والتغذية مهمة التطوير المستمر لعلوم الغذاء والتغذية في السعودية وذلك بتقديم برامج أكاديمية متخصصة ذات جودة عالية لتكون مثلاً يحتذى به في هذا المجال. ولمواكبة التغيرات السريعة لنمط الاستهلاك الغذائي والعادات الغذائية وسلوكيات المستهلك في المجتمع السعودي، يسعى القسم إلى تسخير البحث العلمي في مجال الغذاء والتغذية لتحديد المشاكل الاقتصادية والتقنية والصحية التي قد تنتج من مثل هذه التغيرات. ولأهمية الغذاء والتغذية للصحة العامة، وجودة الحياة، والتنمية الاقتصادية يهدف القسم إلى إيجاد الحلول لتحديات سلامة الأغذية والمشاكل التغذوية في المجتمع السعودي. كما يسعى القسم إلى نشر الوعي لدعم وتطوير قطاع الأغذية في السعودية؛ ولتقييم وتحسين الوضع التغذوي للمجتمع السعودي.

التطور الأكاديمي

التاريخ	الحدث
1385 هـ / 1965 م	أنشئ القسم مع انطلاقة كلية الزراعة بمسمى <u>قسم الصناعات الغذائية</u> مشتركاً مع قسم الإنتاج الحيواني.
1401 هـ / 1981 م	استقل القسم وتغير مسماه الى <u>قسم علوم الأغذية</u> بعدما شملت خطة القسم بعض المقررات في علوم الأغذية بالإضافة لمقررات الصناعات الغذائية.
1409 هـ / 1989 م	أدخل مقررات دراسية في تغذية الإنسان في خطة البكالوريوس، وإطلاق ماجستير تغذية الإنسان بالشراكة مع (قسم الارشاد الزراعي والمجتمع الريفي - شعبة التغذية والإقتصاد المنزلي).
1413 هـ / 1992 م	إطلاق درجة الماجستير في علوم الأغذية.
1417 هـ / 1996 م	تغير مسمى القسم الى <u>قسم علوم الأغذية والتغذية</u> بعد تطور مقررات التغذية وإطلاق ماجستير تغذية الإنسان.
1419 هـ / 1998 م	أصبح القسم المشرف الوحيد على ماجستير تغذية الإنسان.
1425 هـ / 2004 م	إطلاق درجة الدكتوراة في تغذية الإنسان.
1431 هـ / 2010 م	حصل القسم على الاعتماد الأكاديمي لدرجة البكالوريوس من المعهد الزراعي الكندي (AIC).
1437 هـ / 2016 م	حصل القسم على اعتماد هيئة تقويم التعليم والتدريب لبرنامج بكالوريوس علوم الأغذية والتغذية.
1439 هـ / 2019 م	فصل مسار علوم الأغذية عن مسار التغذية في خطة البكالوريوس.
1441 هـ / 2020 م	إطلاق درجة الدكتوراة في علوم الأغذية.

الإنجازات

1421 هـ / 2000 م

إنشاء الجمعية السعودية للغذاء والتغذية

1424 هـ / 2003 م

المساهمة في إنشاء الهيئة العامة للغذاء والدواء والمشاركة في لجانها التأسيسية

1430 هـ / 2009 م

جائزة المراعي للإبداع العلمي
جائزة الوحدة البحثية في مجال الصناعات الغذائية

2024 م

3 مشروع بحثي

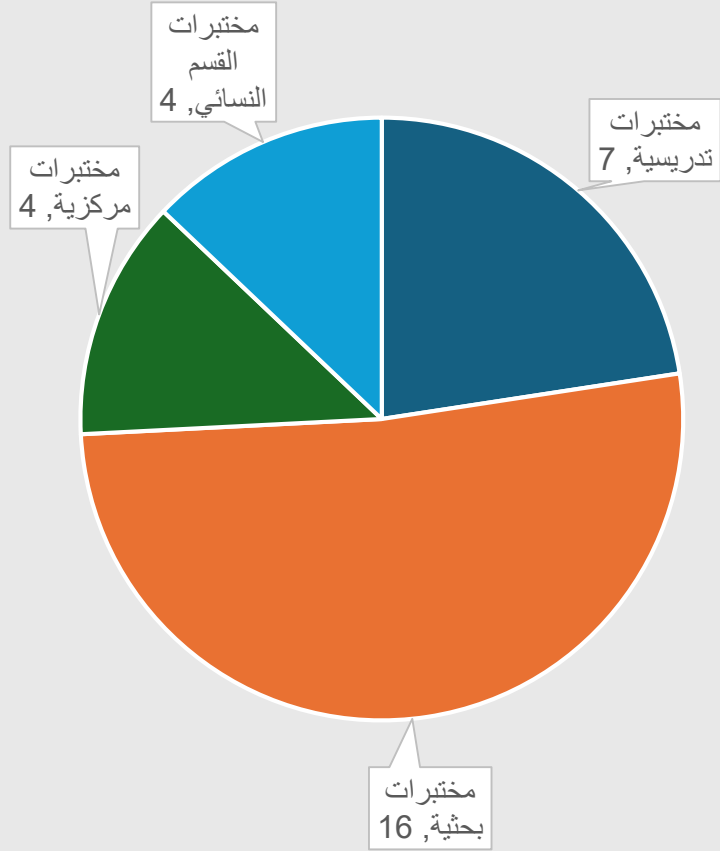
2024 م

174 بحث علمي (WoS)

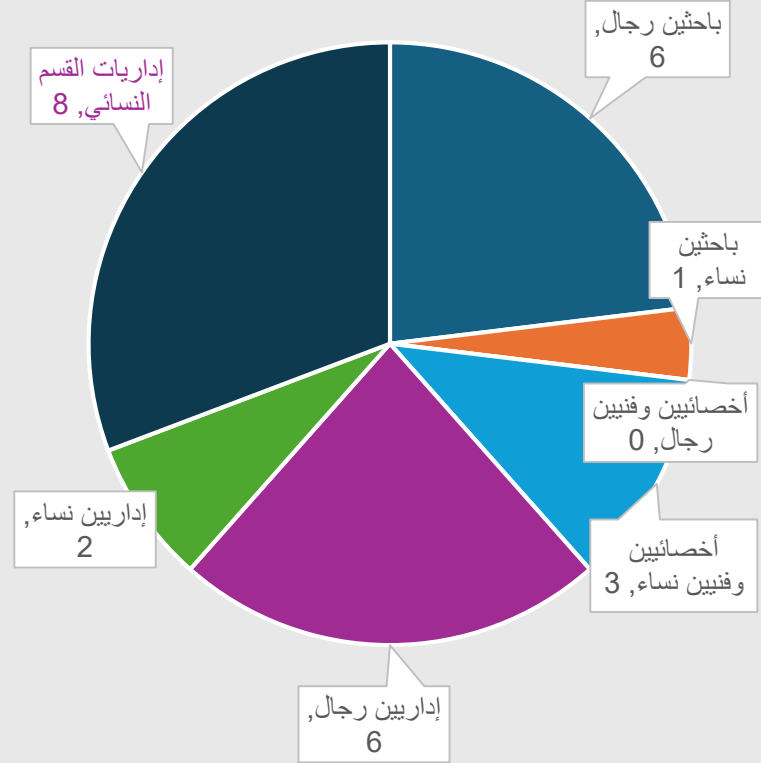
2010 - 2024 م

24 براءة اختراع

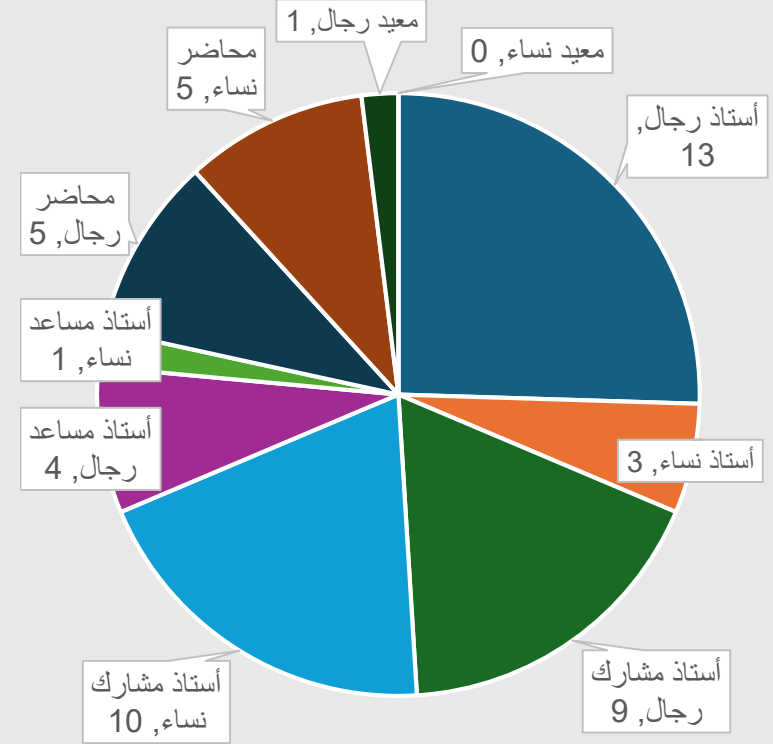
الإمكانيات



المختبرات (31)



الموظفين (26)



أعضاء هيئة التدريس (53)

سياسة الجودة

الرؤية

الريادة والتميز العالمي في التعليم والتعلم والبحث العلمي وخدمة المجتمع في علوم الغذاء وتغذية الإنسان والأمن الغذائي،

الرسالة

تقديم برامج أكاديمية عالية الجودة لمراحل البكالوريوس والماجستير والدكتوراه تساهم في بناء المعرفة في مجالات علوم الغذاء والتغذية والأمن الغذائي،
وتفعيل الشراكات المحلية والعالمية

الأهداف

1. تأهيل خريجي قسم علوم الأغذية وتغذية الإنسان علمياً وفكرياً بإمدادهم بالمعارف والمهارات التي تؤهلهم ليكونوا باحثين وأخصائيين مؤهلين بهدف الإسهام في إدارة وتنظيم وتنفيذ البرامج التنموية بصفة عامة والتنمية الغذائية والتغذوية والأمن الغذائي بصفة خاصة.
2. تقديم حلول مناسبة للتغلب على مشكلات المجتمع السعودي في مجالات الغذاء والتغذية والأمن الغذائي، والتحديات التي تواجه شركات الأغذية، من خلال إجراء البحوث العلمية والتطبيقية وتنظيم الدورات التدريبية.
3. مواكبة اتجاهات البحث العلمي الحديثة وتطبيقها في الظروف المحلية، من خلال المشاركة في المؤتمرات والندوات العلمية في الداخل والخارج والتعاون البحثي.
4. خلق بيئة إبداعية من خلال توفير مختبرات بحثية متطورة تطبق معايير الجودة.

الدرجات العلمية

الدكتوراة		الماجستير		البكالوريوس *		
طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	طالبات	طلاب	
✓	✓	✓	✓	✗	✓	علوم الأغذية
✓	✓	✓	✓	✗	✓	تغذية إنسان

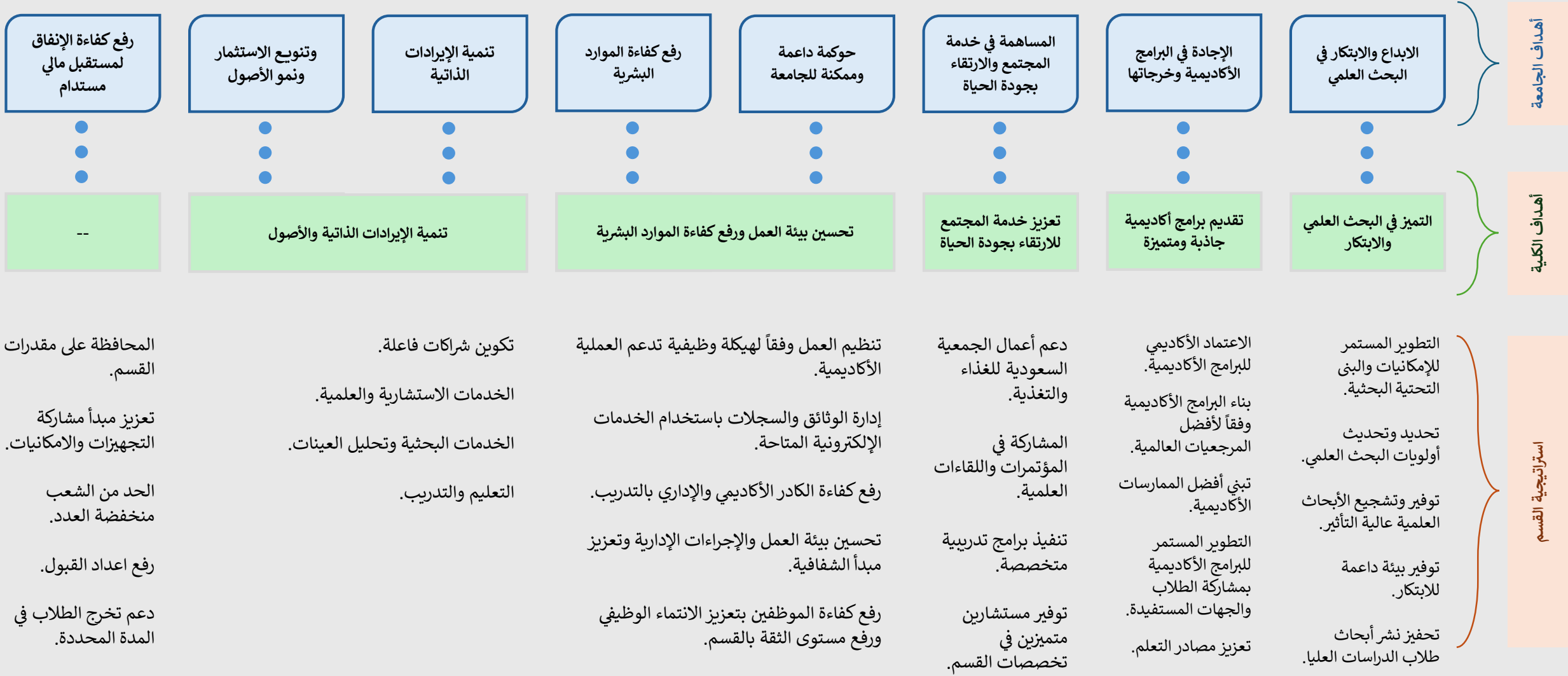
* برنامج البكالوريوس عبارة عن برنامج واحد "بكالوريوس علوم أغذية وتغذية إنسان" ولكن يقدم في مسارين "علوم أغذية" و "تغذية إنسان"

كما يقدم القسم العديد من المقررات خارج القسم والكلية، هي:

كلية العلوم الطبية التطبيقية - قسم صحة المجتمع	طلاب وطالبات	تحليل الأغذية	317 غدت
كلية العلوم - قسم النبات والأحياء الدقيقة	طلاب وطالبات	ميكروبيولوجيا الأغذية ¹	321 غدت
كلية العلوم الطبية التطبيقية - قسم صحة المجتمع	طلاب وطالبات	الشؤون الصحية وسلامة الغذاء	325 غدت
كلية العلوم - قسم الكيمياء الحيوية	طلاب	التقنية الحيوية للأغذية ^{1,2}	420 غدت
كلية العلوم الطبية التطبيقية - قسم صحة المجتمع	طلاب وطالبات	العادات الغذائية والمفاهيم الإجتماعية ¹	467 غدت
أقسام كلية علوم الأغذية والزراعة - مقرر تكميلي دراسات عليا	طلاب	أسس علوم الأغذية	202 غدت

(¹) مقرر مستقل خارج خطة البكالوريوس، (²) مقرر اختياري

استراتيجية القسم



أولويات البحث العلمي

التقنية الحيوية

تصنيع وعزل الجسيمات النانوية من المنتجات الغذائية ودراسة تأثيرها على الصحة.
دراسة تأثير الهندسة الوراثية والتعديل الجيني في المنتجات الغذائية.
تأثير تطبيقات تكنولوجيا المعالجة الحيوية والتخمير الأغذية.
دراسات وتطبيقات التكنولوجيا الحيوية الغذائية في إدارة النفايات.
دراسة التداخل العناصر الغذائية والجينات وتأثيراتها الصحية.

التغذية والصحة

ايجاد حلول مستدامة للأمن الغذائي والتغذوي.
تطوير الخطط التغذوية للوقاية والسيطرة على الأمراض المزمنة.
دراسة تأثير التغذية أو العناصر الغذائية النشطة (الطبيعية أو المصنعة) ودورها للوقاية والسيطرة على الأمراض المزمنة.
تحويل مكونات بقايا الأغذية إلى منتجات صحية جديدة.
تطبيقات البروبيوتيك والبريبايوتكس لأبحاث الأغذية الصحية المستقبلية.
تقييم الحالة التغذوية وجودة الحياة في المجتمع.

تقنية الأغذية

تطوير وتصميم منتجات غذائية مستدامة باستخدام الموارد المحلية.
تطبيق تقنيات مبتكرة لتطوير تصنيع الأغذية.
استغلال مخلفات الأغذية لتطوير منتجات جديدة للأمن الغذائي.
استخدام التقنيات الجديدة في تصنيع الأغذية وحفظها.
دراسة وتطوير الأغذية التقليدية (الشعبية).

كيمياء الأغذية

دراسة التركيب الغذائي بما في ذلك المغذيات الكبيرة والمغذيات الدقيقة والملونات والنكهات والمضافات الغذائية وعلم الإنزيمات والإبتكار في الأغذية الوظيفية.
دراسة تأثير التصنيع والتخزين الغذائي على الخواص الكيميائية وثبات مكونات الغذاء.
فهم التفاعلات الكيميائية بين مكونات الغذاء.

سلامة الأغذية

دراسة وتحليل مخاطر سلامة الأغذية لمصانع ومنشآت الأغذية.
دراسات وتطبيقات المواد النانوية والمواد الطبيعية في سلامة الغذاء.
دراسة مقاومة الميكروبات للمضادات الحيوية في المنتجات الغذائية.
دراسة المواد الكيميائية الغذائية وتقييم مخاطرها في الصناعات الغذائية.

استراتيجية الاستثمار

تهدف استراتيجية الاستثمار لقسم علوم الأغذية والتغذية لإيجاد وتنمية مصادر دخل ثابتة ومتنوعة عن طريق الاستفادة من الاصول العينية، وكذلك المؤهلات والخبرات العلمية، والموارد البشرية في القسم. ووضعت استراتيجية الاستثمار للقسم لتتوافق مع اهداف وتوجهات جامعة الملك سعود وكلية علوم الأغذية والزراعة. وتدعم استراتيجية الاستثمار رسالة قسم علوم الأغذية والتغذية والتي تنص على "تفعيل الشراكات المحلية والدولية"؛ كما تدعم كذلك الهدف الثاني للقسم والذي ينص على "تقديم حلول مناسبة للتغلب على مشكلات المجتمع السعودي في مجالات الغذاء والتغذية والأمن الغذائي، والتحديات التي تواجه شركات الأغذية، من خلال إجراء البحوث العلمية والتطبيقية وتنظيم الدورات التدريبية". وتشمل استراتيجية الاستثمار للقسم تفعيل وتنفيذ مجموعة من المبادرات قائمة على تحسين البنى التحتية ووضع السياسات والاجراءات المناسبة لإدارة الاستثمارات والاستفادة من مصادر الدخل. كما ان استراتيجية الاستثمار لقسم علوم الأغذية والتغذية سيتم تطبيقها وإدارتها وتسخير مخرجاتها لدعم رؤية ورسالة وأهداف القسم وخدمة العملية الأكاديمية للقسم.

تهدف الى عقد شراكات واتفاقيات عمل مع منشآت وشركات القطاع الخاص في مجالات علوم الأغذية والتغذية. كما تهدف كذلك الى اناحة بعض معامل القسم للاستثمار المباشر من قبل جهات خارجية. وتعتبر معامل تكنولوجيا الأغذية (البسترة، تقنية اللحوم، تقنية الحبوب) من المعامل المرشحة للاستثمار.

يستهدف القسم اناحة المؤهلات والكفاءات والخبرات العلمية لأعضاء هيئة التدريس لتقديم الخدمات الاستشارية والعلمية للقطاعات الحكومية والاهلية والقطاع الخاص. ويقدم القسم مجموعة من منتجات الخدمات الاستشارية، كما يمكن تقديم خدمات استشارية وعلمية متخصصة حسب احتياجات العملاء.

سعيًا لتعظيم الاستفادة من المختبرات المركزية للقسم (مختبر التحليل، ومختبر التقنية الحيوية)، يعمل القسم على اناحة الامكانيات المخبرية والبحثية لتقديم خدمات الابحاث والتطوير وتحليل العينات.

كجزء من دور القسم في نقل العلم والمعرفة، وتماشياً مع توجهات الجامعة، يعمل القسم على طرح بعض المقررات الهامة والتي عليها طلب من سوق العمل للتسجيل والحضور لغير الطلاب النظاميين والمسجلين في الجامعة وذلك بمقابل مالي.

الشراكات الفاعلة

الخدمات الاستشارية والعلمية

الخدمات البحثية

التعليم والتدريب



معلومات الاتصال

966 (11) 467 8408	هاتف رئيس القسم: 
966 (11) 805 2296	هاتف السكرتير: 
fsn@ksu.edu.sa	إيميل: 
https://cfas.ksu.edu.sa/ar/fsn-m	الموقع الإلكتروني: 
x.com/cfas_fsn?mx=2	منصة إكس (تويتر): 
قسم علوم الأغذية والتغذية كلية علوم الأغذية والزراعة جامعة الملك سعود ص.ب. 2460 الرياض، 11451 المملكة العربية السعودية	العنوان: 



قائمة أعضاء هيئة التدريس



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. مسفر محمد الدقل

Prof. Mosffer Mohammed AlDagal



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علوم أغذية Food Science	التخصص العام:
Specialization:	مكروبيولوجيا أغذية Food Microbiology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	مكروبيولوجيا أغذية Food Microbiology	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ولاية كانساس الحكومية – الإنتاج الحيواني، برنامج علوم الأغذية Kansas State University – Animal Science, Food Science Program	الجامعة والقسم:
Research Interests:	• Microbial Food Safety and Quality	الاهتمامات البحثية:



maldagal@ksu.edu.sa



+966 11 4676727



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/maldagal>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. علي بن عبدالله الشتوي

Prof. Ali A. Alshatwi



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	تداخل العناصر الغذائية والجينات Nutrigenomics and Nutrigenetics	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	الآليات التنظيمية في استقرار الجين المثبط للأورام p53 في الخلايا الكبد السرطانية المنخفضة بالزنك Regulatory Mechanisms in The Stabilizations of p53 Tumor Suppressor Gene in Zinc Depleted Hepatoblastoma Cells	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة اريزونا – قسم علوم التغذية University of Arizona – Department of Nutritional Science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">Nutrigenomics & Nutrigenetics , <i>in vitro</i> toxicology, and Nanobiotechnology.Investigating the role of nutrients and natural compounds on adipogenesis and osteogenesis.Designing and synthesizing of nanocomposites for nutrient supplementation, food packaging and therapeutic applications.Studying distribution of organic and inorganic nanoparticles from confectionary and processed foods and their role in pathogenesis of chronic inflammation and metabolic disorders.	الاهتمامات البحثية:



alshatwi@ksu.edu.sa



+966 11 4677122



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/alshatwi>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. فهد بن يحيى الجهيمي
Prof. Fahad Yahya AL Juhaimi



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علوم أغذية Food Science	التخصص العام:
Specialization:	تقنية أغذية Food Technology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	خصائص تجفيف التمور Dehydration Characteristics of Dates	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ليدز – قسم علوم الأغذية University of Leeds – Department of Food Science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	1-Preservation and Processing of Vegetables and Fruits especially Dates 2-New food preservation techniques including modified-atmosphere packaging 3- Recycling of food wastes 4-Food Safety and legislations	الاهتمامات البحثية:



faljuhaimi@ksu.edu.sa



+966 11 467





قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. ناصر بن عبداللطيف الشبيب

Prof. Nasser A. Alshabib



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علوم الأغذية Food Science	التخصص العام:
Specialization:	سلامة الغذاء Food Safety	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	الحساسية الغذائية Food Allergy	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ليدز – قسم علوم الأغذية والتغذية University of Leeds – Department of Food Science & Nutrition	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Study of food additive safety risk analysis for food industry.• Study the Food Chemicals and Assessing Their Risks in the Food Industry.• Study of antibiotic resistant biofilm forming microbes in food products.• Studies and Applications of nanomaterials and natural products in food safety.	الاهتمامات البحثية:



nalshabib@ksu.edu.sa



+966 11 4678794



<http://faculty.ksu.edu.sa/ar/nalshabib>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. غدير بن مسلم الشمري
Prof. Ghedeir Alshammari



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية إنسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	التغذية الجزيئية Molecular Nutrition	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	السمنة والأمراض المرتبطة بها Obesity and its related diseases	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة نوتنجهام – قسم التغذية The University of Nottingham – Department of Nutritional science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Nutrition in health and diseases.• Food and nutrition security.• Natural bioactive compounds and genes expression.• The future healthy foods (quality, alternative, and marine foods).	الاهتمامات البحثية:



aghedeir@ksu.edu.sa



+966 11 4698434



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/aghedeir>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. صلاح بن عبدالعزيز محمد الميمان

Prof. Salah A. Almaiman



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علوم وتكنولوجيا الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	تكنولوجيا خضر وفاكهة Fruits & Vegetables Technology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تأثير المعاملات الحرارية على جودة المنتج Effects of thermal processing on produce quality	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة نبراسكا – لينكولن – قسم علوم وتكنولوجيا الأغذية University of Nebraska-Lincoln – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Food technology–evaluation of physical, chemical and nutritional changes during processing and storage.• New food Products development.• Fresh-Cut produce processing and Packaging Innovations.	الاهتمامات البحثية:



smaiman@ksu.edu.sa



+966 11



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/smaiman>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. محمد بن عبدالرحمن الشنيبر
Dr. Mohammad A. Alshuniaber



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	جودة وسلامة الأغذية Food Quality and Safety	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تحليل المخاطر الميكروبية للأغذية Food Microbial Risk Analysis	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة فيرجينيا تك – قسم علوم وتقنية الأغذية Virginia Tech – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Risk assessment of biological and chemical food hazards.• Antibiotic resistant bacteria.• Safety assessment of bioactive compounds in food.• Food quality profiling using sensory analysis techniques.	الاهتمامات البحثية:



malshuniaber@ksu.edu.sa



+966 11 4677080



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/malshuniaber>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. محمد بن سعيد الكلثم

Dr. Mohammad Saeed Alkaltham



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	الأغذية الوظيفية Functional foods	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	استخلاص وتحليل المركبات النشطة Extraction and Analysis of Bioactive Compounds	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة نبراسكا-لينكون – قسم علوم الأغذية وتقنياتها University of Nebraska-Lincoln – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Analysis of nutraceuticals and bioactive compounds.• Characterization of nutraceuticals and bioactive compounds.• Developing functional foods and nutraceuticals interaction.• Emerging technologies for the extraction of bioactive compounds.	الاهتمامات البحثية:



malkaltham@ksu.edu.sa



+966 11 4676839



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/malkaltham>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. أحمد بن محمد سلامة الله
Dr. Ahmad M Salamatullah



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	انزيمات غذائية Food Enzymology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	الأغذية وظيفية Functional Food	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة لينكن نبراسكا – قسم علوم وتقنية الأغذية Lincoln Nebraska – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">To determine the synergistic effect of dietary agents with an emphasis on phenols compounds.To detect enzymes inhibition and analyze the effects of metabolites from a complex dietary system acting upon human health metabolism.	الاهتمامات البحثية:



asalamh@ksu.edu.sa



+966 11 4693303



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/asalamh>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. عبدالحكيم بن عبدالله الزهراني
Dr. Abdulhakeem Abdullah Alzahrani



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	علوم الأغذية Food Science	التخصص العام:
Specialization:	ميكروبيولوجيا الأغذية Food Microbiology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	الميكروبيولوجيا والسلامة الميكروبية Microbiology and Microbial Safety of Food	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة جويلف – قسم علوم الأغذية Guelph University – Department of Food Science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Food Safety and Microbiology.• Microbial hazards and detection method development.• Reduction of Microbial Contamination.• Nanomaterial synthesis and applications.	الاهتمامات البحثية:



aabdulhakeem@ksu.edu.sa



+966 11 4693336



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/aabdulhakeem>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. سليمان بن عبدالله الثواب

Dr. Suleiman A Althawab



Position:	استاذ مساعد Assistant Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	كيمياء الأغذية Food Chemistry	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	كيمياء الأغذية: تعديل النشاء باستعمال البروانثوسيانيدين والتشعيع Food Chemistry: Starch Modification using Proanthocyanidins and Irradiation	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة تكساس أي أند أم – قسم علوم وتقنية الأغذية Texas A & M University – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Developing sustainable, health-focused foods by leveraging grains and pulses with advanced processing technologies.• Investigating food traceability through chemical analysis to enhance safety, quality, and authenticity across the food supply chain.• Exploring food-polyphenol interactions to enhance product quality and functionality.	الاهتمامات البحثية:



salthawab@ksu.edu.sa



+966 11 8061463



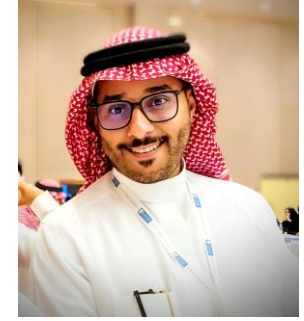
<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/salthawab>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. باسم بن محمد العوهلي

Dr. Basim Mohammed Alohal



Position:	استاذ مساعد Assistant Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	سلامة وتقنية الأغذية Food Safety and Technology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تقنيات سلامة الأغذية Food Safety Technologies	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة نبراسكا-لينكولن – قسم علوم وتقنية الأغذية University of Nebraska-Lincoln – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Control of Foodborne Pathogens in Food Processing Environments.• Developing and optimizing Sanitization and Decontamination Systems for Food Processing Facilities.• Application of Emerging Food Safety Technologies.• Sustainable Approaches in Food Processing Practices and Systems.	الاهتمامات البحثية:



balohali@ksu.edu.sa





قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. توفيق سعدالله السلمي

Dr. Tawfiq S Alsulami



Position:	استاذ مساعد Assistant Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	السموم الغذائية Food Toxins	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تطوير طرق حديثة في تحليل السموم الغذائية Method Development for Toxin Analysis	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ويسكونسن-ماديسون – قسم علوم الأغذية University of Wisconsin-Madison – Department of Food Science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Food Toxicology• Food Analysis• Method Development for Food Safety• Dairy Product Development	الاهتمامات البحثية:



talsulami@ksu.edu.sa



+966 11 4678398



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/talsulami>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. عبدالرحمن بن خالد الأحمد
Dr. Abdulrahman K. Alahmed



Position:	استاذ مساعد Assistant Professor	الوظيفة:
Major:	كيمياء الأغذية Food Chemistry	التخصص العام:
Specialization:	كيمياء وتقنية الحبوب Cereal Chemistry and Technology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تقييم الخصائص الكيميائية للألياف الغذائية في الحبوب Evaluate Chemical Properties of Dietary Fibers in Cereal	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ولاية داكوتا الشمالية – قسم علم الحبوب والأغذية North Dakota State University – Department of Cereal and Food Sciences	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Food Chemistry and Cereal Sciences.• Food Hydrocolloids and Dietary Fibers.• Flours and Starch Functionalities.• Baking Technology and End-use Bakery Products.	الاهتمامات البحثية:



abalahmed@ksu.edu.sa



+966 11 4675885



<https://faculty.ksu.edu.sa/en/abalahmed/cv>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. عمرو بابكر حسن الطيب

Prof. Amro Babiker Hassan Eltayeb



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علوم وتكنولوجيا الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	جودة وحفظ الأغذية Food Quality and Preservation	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تكنولوجيا ما بعد الحصاد وجودة الغذاء Postharvest Technology and Food Quality	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة قوتنغن – كلية العلوم الزراعية Georg-August University of Göttingen – Faculty of Agricultural Sciences	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Postharvest preservation of agricultural products.• Traditional food processing of cereals, oil seeds and legume seeds.• Valorization and utilization of wasted food in food processing and industry.• Quality of fortified food.	الاهتمامات البحثية:



ahassan2ks.c@ksu.edu.sa





قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. مجدى عبداوهاب عثمان
Prof. Magdi A. Osman



Position:	أستاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علوم التغذية Nutritional Science	التخصص العام:
Specialization:	كيمياء حيوية تغذوية Nutritional Biochemistry	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	كيمياء حيوية تغذوية Nutritional Biochemistry	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة أريزونا – قسم علوم التغذية University of Arizona – Nutritional Sciences Department	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">Utilization of bioactive compounds from food industry waste to combat chronic diseaseEffect of traditional process of local cereals & legumes on bioaccessibility bioactive compounds using in vitro gastrointestinal digestionassessment of nutritional valued & bioactive compounds in traditional Saudi dishes.Ketogenic diet and its role combating obesity & diabetes.	الاهتمامات البحثية:



magdios@ksu.edu.sa



+966 11 4676728



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/magdios>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. عبداللطيف محمد

Prof. Abdellatif A. Mohamed



Position:	أستاذ Professor	الوظيفة:
Major:	تكنولوجيا الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	كيمياء الحبوب Cereal Chemistry	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تفاعلات النشا والبروتينات Starch and Protein Interaction	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعه داكوتا الشمالية – قسم كيمياء الحبوب North Dakota State University – Cereal Chemistry	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Starch chemistry and Technology.• Utilization Local raw materials as food ingredients.• Thermo-rheological characterization of different grain based products.• Gluten-free baked products.	الاهتمامات البحثية:



abdmohamed@ksu.edu.sa



+966 11 4674088



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/abdmohamed>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. عصام علي محمد احمد علي
Prof. Isam Ali Mohamed Ahmed Ali



Position:	استاذ دكتور Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	التقنية الحيوية للأغذية Food Biotechnology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	التقنية الحيوية الميكروبية Microbial Biotechnology	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة توتوري – قسم علوم وتقنية الأغذية Tottori University – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Food fortification with natural bioactive constituents.• Impact of thermal and non-thermal processing on food quality.• Extraction and characterization of milk-clotting enzymes.• Food and microbial biotechnology.	الاهتمامات البحثية:



iali@ksu.edu.sa



+966 11 4673698



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/iali>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. الفاضل الفضل بابكر محمد

Prof. Elfadil Elfadl Babiker Mohamed



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	كيمياء وتحسين جودة الأغذية Food Chemistry and Quality Improvement	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	كيمياء وتحسين جودة الأغذية Food Chemistry and Quality Improvement	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ياماغوشي – قسم علوم وتقنية الأغذية Yamaguchi University – Department of Food Science and Technology (Japan)	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Food nutritional quality improvement.• Chemical and genetic modification of plant proteins.• Medicinal plants as sources of antioxidant.• Application of antioxidants for improvement of animals products.	الاهتمامات البحثية:



Ebabiker.c@ksu.edu.sa



+966 11 4693311



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/Ebabiker.c>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. أبو القاسم أحمد يعقوب محمد
Prof. Abu ElGasim Ahmed Yagoub



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	كيمياء حيوية وتغذية Biochemistry and human nutrition	التخصص العام:
Specialization:	الأغذية الوظيفية والأمراض غير المعدية Functional foods and non-communicable diseases	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	دراسة بيوفيزيائية للبروتينات النباتية المتخمرة Biophysical study on seed proteins of fermented plants	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الخرطوم – قسم الكيمياء الحيوية وعلوم الأغذية University of Khartoum – Department of Biochemistry and Food Science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Assessment of functional food components on non-communicable diseases.• Lignin fractionation using eco-friendly ionic solvents (ionic liquids; deep eutectic solvent) and low-frequency/high-energy ultrasound techniques.• Eco-friendly, separation, isolation, and identification of bioactive compounds in agro-food waste aided by nonthermal approaches (ultrasound, pulsed electric field, etc.).	الاهتمامات البحثية:



amohammed4@ksu.edu.sa



+966 11 4674415





قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. شاه زاد حسين فضل داد

Dr. Shahzad Hussain Fazal Dad



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	كيمياء وتقنية الحبوب، ريولوجيا الغذاء Cereal chemistry and technology, Food rheology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تطوير وتقييم المنتجات المخبوزة الوظيفية Development and evaluation of functional baked products	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الزراعة في فيصل آباد – علوم وتقنية الأغذية University of Agriculture Faisalabad – Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Exploration of local ingredients for the development of sustainable food products.• Utilization of food waste in the development of value-added food products.• Thermal and rheological characterization of different food systems.• Development and evaluation of specialty products (low carb, gluten free etc.).	الاهتمامات البحثية:



shussain@ksu.edu.sa



+966 11 4698546



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/shussain>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. راجا بانديان كريشنامورثي

Dr. Rajapandiyam Krishnamoorthy



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	أحياء دقيقة Microbiology	التخصص العام:
Specialization:	الميكروبات والتحول الحيوي لمكونات الأغذية Microbiome and Biotransformation of Food compounds	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	مقاومة الأدوية والميكروبات Microbiome and Drug resistance	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة مانونمانوم ساندرانار – قسم الأحياء الدقيقة والتقنية الحيوية Manonmanium Sundaranar University – Department of Microbiology and Biotechnology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Biotransformation of food compounds.• Gut microbes and antibiotic-resistant bacteria.• Safety assessment of bioactive compounds in food.• Food compounds profiling	الاهتمامات البحثية:



rkrishnamoorthy@ksu.edu.sa



+966 11 4679995



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/rkrishnamoorthy>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. محمد آصف احمد

Dr. Mohammed Asif Ahmed

Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	كيمياء الأغذية Food Chemistry	التخصص العام:
Specialization:	تحليل الليبيدات Lipid Analysis	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	هندسة الليبيدات الطبيعية Natural lipid engineering	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة عليجرة - قسم الكيمياء Aligarh Muslim University - Department of Chemistry	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Advance Instrumental Food Analysis.• Food Irradiation.• Antioxidants in Food.• Food additives, synthetic food colors analysis	الاهتمامات البحثية:



masifa@ksu.edu.sa



+966 11 4693362



<https://faculty.ksu.edu.sa/en/amohammedasif>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. سوباش بابو باندورانجان
Dr. Subash Babu Pandurangan



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	الكيمياء الحيوية Biochemistry	التخصص العام:
Specialization:	علم الوراثة الغذائية والسمنة Nutrigenetics and obesity	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	علم الوراثة الغذائية السكري والسمنة Nutrigenetics, Diabetes and obesity	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة مدراس – الهند University of Madras – INDIA	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Risk assessment of biological and chemical food hazards.• Antibiotic resistant bacteria.• Safety assessment of bioactive compounds in food.• Food quality profiling using sensory analysis techniques.	الاهتمامات البحثية:



subash@ksu.edu.sa



+966 11 4693319



<https://faculty.ksu.edu.sa/en/sbpandurangan>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. هاني محمد يحيى

Dr. Hany M. Yehia



Position:	أستاذ مساعد Assistant Professor	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	ميكروبيولوجي أغذية Food Microbiology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	ميكروبيولوجي أغذية Food Microbiology	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة القاهرة – قسم علوم وتقنية الأغذية Cairo University – Department of Food Science and Technology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Virulence factors of foodborne pathogen distributed in foods.• Phenotypic and genotypic characterization of foodborne pathogens in foods.• Food preservation, safety, and shelf life extension.• Food biotechnology.	الاهتمامات البحثية:



hanyehia@ksu.edu.sa



+966 11 4675581



<https://www.webofscience.com/wos/author/record/ISV-0267-2023>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. فوهاد معبود حسين

Dr. Fohad Mabood Husain



Position:	أستاذ مساعد Assistant Professor	الوظيفة:
Major:	علم الأحياء الدقيقة التطبيقي Applied Microbiology	التخصص العام:
Specialization:	جودة وسلامة الأغذية Food Quality and Safety	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	مضادات الميكروبات الجديدة تستهدف استشعار النصاب والأغشية الحيوية Novel antimicrobials targeting quorum sensing and biofilm	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة عليجيرة الإسلامية – قسم الأحياء الدقيقة الزراعية Aligarh Muslim University – Department of Agriculture Microbiology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Risk assessment of biological and chemical food hazards.• Antibiotic resistant bacteria.• Bioactive compounds targeting bacterial quorum sensing and biofilm.• Novel Nanomaterials with antimicrobial properties as packaging materials.	الاهتمامات البحثية:



fhusain@ksu.edu.sa



+966 11 4677695



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/fhusain>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. نوال عبدالله البدر
Prof. Nawal Albadr



Position:	استاذ Professor	الوظيفة:
Major:	التغذية Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	التغذية الجزيئية Molecular Nutrition	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تغذية وعلوم الأطعمة Nutrition and Food Science	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعه الأميرة نوره بنت عبدالرحمن Princess Nora Bint Abdul Rahman University	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Antioxidants• Food analysis• Nutritional status assessment• Obesity research.	الاهتمامات البحثية:



nalbader@ksu.edu.sa



+966 11 8054518



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/nalbader>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. سهير احمد المصرى
Prof. Soheir Ahmed Almasri



Position:	أستاذ Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	البروتينات Proteins	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	البروتينات والاحماض الامينية في الغذاء Food proteins & Amino Acids	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الإسكندرية Alexandria University	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">Protein in foodsAmino Acids AnalysisThe different between Animal proteins & Plant proteins in foods	الاهتمامات البحثية:



saalmasry@ksu.edu.sa



+966 11 80556428



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/saalmasry>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ.د. حنان عبدالله الفواز
Prof. Hanan Abdullah Alfawaz



Position:	أستاذ دكتور Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية إنسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	تغذية وأيض تغذوي Nutrition and metabolism	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	متلازمة الأيض والسلوك الغذائي Metabolism and Dietary Pattern	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Food Science and Nutrition	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Biomarkers of Chronic Disease• Autism, nutritional intervention• Vitamin D, Noncommunicable disease• Nutrition in health and disease	الاهتمامات البحثية:



halfawaz@ksu.edu.sa



+966 11 8055890



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/halfawaz>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. وحيدة بنت هزاع القحطاني

Dr. Wahida H. Alqahtani



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	علم الأحياء الدقيقة Microbiology	التخصص العام:
Specialization:	كيمياء حيوية تغذوية Nutritional Biochemistry	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	كيمياء حيوية تغذوية Nutritional Biochemistry	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الملك سعود-قسم النبات والأحياء الدقيقة King Saud University – Department of Botani & Microbiology	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Food microbiology & Antibiotic resistant bacteria.• Safety assessment of bioactive compounds in food.• Nutritional antioxidants & Enzymes• Spirulina	الاهتمامات البحثية:



wahida@ksu.edu.sa



+966 118050458



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/wahidaahidahida>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. ضحى بنت مصطفى النوري

Dr. Doha M. Al-Nouri



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية الإنسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	الدهنيات Lipids	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	الأحماض الدهنية عديدة عدم التشبع وأيض العظام Polyunsaturated Fatty Acids & Bone Metabolism	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Department of Food Sciences & Nutrition	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Lipids & fatty acids research.• Mineral elements research.• Bone metabolism & diseases research.• Inflammatory diseases research.• Neurological disorders research.• Oxidative stress research.	الاهتمامات البحثية:



dr_nouri@ksu.edu.sa



+966 11 8055485



https://faculty.ksu.edu.sa/ar/dr_nouri



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. مها الحسين
Dr. Maha Alhussain



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية الإنسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	فسيولوجيا الأيض Metabolic Physiology	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	توازن الطاقة، التمثيل الغذائي، تنظيم الشهية Energy balance, Metabolism and appetite regulation	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة نوتنغهام – كلية الطب وعلوم الصحة University of Nottingham – Faculty of Medicine and Health Sciences	الجامعة والقسم:
Research Interests:	Metabolism, Chronobiology, Lifestyle Medicine, Intermittent Fasting, Aging & Longevity, Exercise & Physical Health	الاهتمامات البحثية:



mhussien@ksu.edu.sa



+966 11 8058126



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/mhussien>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. موزي عثمان الموسى
Dr. Moudi Othman Almousa



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	نسيج وملابس Apparel and Textiles	التخصص العام:
Specialization:	تسويق ملابس Apparel Marketing	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	ماسح الجسم الثلاثي الابعاد 3D Body Scanning	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة كانساس الحكومية – نسيج وملابس Kansas State University – Apparel and Textiles	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Consumer Behavior.• 3D body scanning.• Technology implementation in the apparel market.	الاهتمامات البحثية:



almousa@ksu.edu.sa



+966 11 8058041



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/almousa>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. أمل عبدالله العود

Dr. Amal A. Aloud



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	تغذية مجتمع Community Nutrition	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تغذية مجتمع Community Nutrition	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة كوين مارجريت – قسم الحميات والتغذية وعلوم الأحياء Queen Margret University – Department of Dietetics, Nutrition and Biological Sciences	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Nutritional assessment of the population.• Dietary behavior and food habits• Nutrition Education• Public health nutrition	الاهتمامات البحثية:



aaloud@ksu.edu.sa



+966 11 8051782



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/aaloud>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. ليلي بنت نايف الحربي

Dr. Laila Naif Al-Harbi



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	تداخل العناصر الغذائية والجينات Molecular Nutrition	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تأثير فيتامين د على التعبير الجيني Effects of vitamin D on cell growth, metabolism and gene expression.	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة نوتنجهام – قسم علوم التغذية Nottingham University – Nutritional Science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Effects of nutrient on cell growth, metabolism and gene expression.• Molecular and nutrigenomics Nutrition• Metabolism, diets, obesity, gut hormones, and diabetes• Non-alcoholic fatty liver disease• Healthy aging and nutrition in elderly	الاهتمامات البحثية:



laharbi1@ksu.edu.sa



+966 11 8058549



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/laharbi1>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. سحر عبدالعزيز يحيى السديري
Dr. Sahar Abdulaziz Alsedairy



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	الجينات والسمنة Genetics and Obesity	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	الجينات والسمنة Genetics and Obesity	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الاغذية والتغذية King Saud University – Food Sciences and Nutrition Department	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Study of the effect of nutrition on genes• Prevalence, causes and prevention of obesity• Human nutrition	الاهتمامات البحثية:



ssudairy@ksu.edu.sa



+966 11 8055302



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/ssudairy>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. منال بنت عبدالعزيز بن عبيد

Dr. Manal A. Binobead



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	تغذية وعلوم أطعمه Food Sciences and Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	الفيتامينات Vitamins	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	الفيتامينات والسمنة وأمراض العظام الايضية Vitamins, Obesity, and Metabolic Bone Disease	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Department of Food Sciences and Nutrition	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Vitamins and minerals.• Human nutrition.• Antioxidants.• Obesity and chronic diseases.	الاهتمامات البحثية:



mbinobed@ksu.edu.sa



+966 11 8055695



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/mbinobead/courses>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. غالية الشملان
Dr. Ghalia Shamlan



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	فسيولوجيا الرياضة وميتابوليزم التغذية Exercise Physiology and Nutritional Metabolism	التخصص العام:
Specialization:	فسيولوجيا الرياضة وميتابوليزم التغذية Exercise Physiology and Nutritional Metabolism	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	فسيولوجيا الرياضة وميتابوليزم التغذية Exercise Physiology and Nutritional Metabolism	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة سري – قسم التغذية والرياضة The University of Surrey – Department of Nutrition, Food and Exercise Sciences/ Faculty of Health and Medical Sciences	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Exercise Physiology• Nutritional Metabolism	الاهتمامات البحثية:



shamlana@ksu.edu.sa



+966 11 8054625



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/shamlana>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. عروب بنت عبدالعزيز الناصر
Dr. Aroub Abdulaziz Alnasser



Position:	استاذ مشارك Associate Professor	الوظيفة:
Major:	الصحة العامة Public Health	التخصص العام:
Specialization:	تثقيف غذائي Nutrition Education	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	التعليم الصحي المعزز بالتكنولوجيا Technology Enhanced Health Education	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ابردين – العلوم الصحية التطبيقية University of Aberdeen – Applied Health Sciences	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Technological solutions, including app-based interventions, to improve nutrition-related behaviors and outcomes.• Nutrition education and client-centered intervention strategies.• Creating culturally-aware solutions like a culturally-sensitive food database• Exploration of food interests, preferences, behaviors, and sustainable food consumption.	الاهتمامات البحثية:



aroub@ksu.edu.sa



+966 11 8056476



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/aroub>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

د. حياة بنت سعيد مبارك الزهراني
Dr. Hayat Saeed M. Alzahrani



Position:	استاذ مساعد Assistant Professor	الوظيفة:
Major:	علوم التغذية Nutritional sciences	التخصص العام:
Specialization:	التغذية والامراض Nutrition in Health and disease	التخصص الدقيق:
Thesis Specialization:	تأثير المتناول من النترات الغذائية على ضغط الدم وعلامات خطر الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية الأخرى The Impact of Dietary Inorganic Nitrate on Blood Pressure and other Cardiovascular Disease Risk Markers	تخصص رسالة الدكتوراة:
University & Department:	جامعة ريدينج – قسم علوم الأغذية والتغذية University of Reading – Department of Food and nutritional Science	الجامعة والقسم:
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">The role of diet in preventing diseases.The relationship between dietary patterns and metabolic healthFood quality influence outcomes such as inflammationImpact of diet and gut microbiome on metabolic diseases	الاهتمامات البحثية:



Hasalzahrani@ksu.edu.sa



+966 11 8059181



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/hasalzahrani>



أ. فيصل بن عبدالله عبدالعزيز الحميدي

Faisal Abdullah Alhamedy



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	فيتامينات Vitamins	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	تقييم حالة الريبوفلافين لدى الذكور البالغين في مدينة الرياض Evaluation of riboflavin status in adult males in Riyadh City	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Department of Food Sciences and Nutrition	الجامعة والقسم:



falhameedy@ksu.edu.sa



+966 11 4678249



<https://cfas.ksu.edu.sa/ar/fsn-m>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. معاذ عبدالله العيسى
Muath Abdullah Alessa



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	علوم أغذية Food Science	التخصص العام:
Specialization:	علم وتقنية الألبان Dairy Science and Technology	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	التوصيف الطيفي لبودرة الحليب Spectroscopic Characterization of Dairy Powders	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة مينيسوتا – قسم علوم الأغذية والتغذية University of Minnesota Twin Cities – Department of Food Science and Nutrition	الجامعة والقسم:



mualessa@ksu.edu.sa





قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. حسن علي جعفري

Hassan Ali Jafari



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	علوم التغذية Nutritional Sciences	التخصص العام:
Specialization:	أيض الدهون الغذائية Lipids Metabolism	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	--	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة تسكيبي – قسم علوم الأغذية والتغذية Tuskegee University – Department of Food and Nutritional sciences	الجامعة والقسم:



hjafari@ksu.edu.sa





قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. موسى عبدالله آل سرحان القحطاني

Mousa A. Alqahtani



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	علوم الأغذية والتغذية Food Science and Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	تغذية مجتمع Community Nutrition	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	تغذية مجتمع Community Nutrition	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة تسكيبي – قسم علوم الأغذية والتغذية Tuskegee University – Department of Food and Nutritional sciences	الجامعة والقسم:



malqhatani@ksu.edu.sa





قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. أروى عبد الرحمن علي العذبه
Arwa Abdulrahman Ali Alathbah



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	علوم الأغذية والتغذية Food Science and Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	الأغذية الوظيفية والالتهابات Functional Food and Inflammation	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Department of Food Science and Nutrition	الجامعة والقسم:



alathbah@ksu.edu.sa



+966 11 8055789



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/alathbah>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. فاطمة محمد الشمسان

Fatimah Mohammed Alshamsan



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	فيتامينات Vitamins	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	تحليل المخاطر الميكروبية للأغذية Vitamins and Diabetes Type 1 in Children	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Department of Food Science and Nutrition	الجامعة والقسم:



falshamsan@ksu.edu.sa



+966 11 451857



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/falshamsan>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. سارة عبدالمحسن محمد الناصر
Sara Abdalmohsen Alnasser



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	تغذية انسان Human Nutrition	التخصص العام:
Specialization:	فيتامينات ومعادن Vitamins and minerals	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	تقييم مستوى الحديد لدى النساء في سن الإنجاب Evaluating iron levels in women of childbearing Age	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Department of Food Science and Nutrition	الجامعة والقسم:



salnasser1@ksu.edu.sa



+966 11 8054290



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/salnasser1>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. تهاني علي الجربوع
Tahani Ali Aljarbou



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	تغذية وعلوم أغذية Nutrition and Food Sciences	التخصص العام:
Specialization:	تغذية إنسان Human Nutrition	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	تحليل أغذية وتغذية Nutrition and Food Analysis	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم علوم الأغذية والتغذية King Saud University – Department of Food Science and Nutrition	الجامعة والقسم:



taljarboua@ksu.edu.sa



+966 11 8058276



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/taljarboua>



قسم علوم الأغذية والتغذية
Food Sciences & Nutrition Dept.

أ. خلود عبدالرحمن آل عبدالسلام

Kholoud A. Alabdulsalam



Position:	محاضر Lecturer	الوظيفة:
Major:	علم وتقنية الأغذية Food Science and Technology	التخصص العام:
Specialization:	التكنولوجيا الحيوية الغذائية Food biotechnology	التخصص الدقيق:
Dissertation Specialization:	تغذية الإنسان Human nutrition	تخصص رسالة الماجستير:
University & Department:	جامعة الملك سعود – قسم تغذية الإنسان King Saud University – Department of human nutrition	الجامعة والقسم:



kalabdulsalam@ksu.edu.sa



+966 11 8055797



<https://faculty.ksu.edu.sa/ar/kalabdulsalam//>



قائمة الموظفين

Researchers, Specialists, and Technicians

الباحثين والأخصائيين والفنيين

jegan@ksu.edu.sa	+966 11 4678286	باحث Researcher	جيغان اثيناريانا Jegan Athinarayanan
aqasem@ksu.edu.sa	+966 11 4678420	باحث Researcher	أكرم أحمد عبده قاسم Akram Ahmed Qasem
mfadol@ksu.edu.sa	+966 11 4678420	باحث Researcher	محمد عبدربه إبراهيم فضل Mohamed Abdrabo Fadol
bmohammed1@ksu.edu.sa	+966 11 4673501	باحث أ Researcher A	بلال محمد نعمان Belal Mohammed Noman
mabdo@ksu.edu.sa	+966 11 4679991	باحث أ Researcher A	محمد عبده يحيى Mohammed Abdo Yahya
jmkhn@ksu.edu.sa	+966 11 4677695	باحث Researcher	جاويد مسعود خان Javed Masood Khan
sarzoo@ksu.edu.sa	+966 11 8053786	باحث Researcher	شايبستا أرزو يوسف Shaista Arzoo Yousuf
walshreef@ksu.edu.sa	-	أخصائي مختبرات طبي متقدم Lab Specialist	وداد عبيد الشريف Wedad Alsherief
nalsadi@ksu.edu.sa	+966 11 8058134	أخصائي تغذية Nutritionist	نورة سعود السعدي Noura Alseedy
ralturki@ksu.edu.sa	-	فني مختبر طبي ممارس Lab Technician	رنا عبدالعزيز التركي Rana Alturki

Administrative Employees

الإداريين

ayedhq@ksu.edu.sa	+966 11 4678848	خبير مختبرات طبية Lab Expert	عايض سعيد القحطاني Aydh Alqahtani
ahind@ksu.edu.sa	+966 11 8052296	مساعد إداري متقدم Administrative Assistant	هند عبدالله الموسى Hind Almousa
galshabanah@ksu.edu.sa	+966 11 8051493	مساعد إداري متقدم Administrative Assistant	غادة فهد الشبانة Ghada Alshabanah
kalmazri@ksu.edu.sa	+966 11 4670744	أخصائي زراعي متقدم Agricultural Specialist	خالد جمال المصري Khalid Almasry
malgomah@ksu.edu.sa	+966 11 4678417	فني مختبر طبي ممارس أول Lab Technician	ماجد عبدالله الجمعة Majed Aljomah
saldhufyan@ksu.edu.sa	+966 11 4660199	فني مختبر طبي ممارس أول Lab Technician	سعد زيد الضفیان Saad Aldhufyan
maljuraies@ksu.edu.sa	+966 11 4678409	سكرتير ممارس ثالث Secretary	محمد نايف الجريس Mohammed Aljuraies
hmabgom@ksu.edu.sa	-	مراسل مكثبي Correspondent	حمود محمد مبقوم Humood Mabgoom

الإداريات المرتبطات بوكالة الكلية للقسم النسائي
Administrative Employees related to Vice Dean for Female Section

aalmutary@ksu.edu.sa	+966 11 8054420	مساعد إداري ممارس ثالث Administrative Assistant	أشواق عبدالعزيز المطيري Ashwag Almutairi
ralanizay@ksu.edu.sa	+966 11 8058438	مساعد إداري ممارس ثاني Administrative Assistant	رقية عواد العنزي Rugaia Alenezi
nalklif@ksu.edu.sa	+966 11 8055730	مساعد إداري متقدم Administrative Assistant	نوف محمد الخليف Nouf Alkulaif
ealtwajry@ksu.edu.sa	+966 11 8053551	مساعد إداري Administrative Assistant	إيمان عبدالله التويجري Eman Altwaijri

جامعة
الملك سعود
King Saud University

