



السيرة الذاتية

(Curriculum vitae)

د. إبراهيم غريبي محمد غريبي

Dr. Ibrahim E. Greiby

تاريخ ومكان الميلاد: 1971م -الرحيبات- ليبيا

الهاتف: +218916905592 +218929816167

الدرجة العلمية: أستاذ مشارك Associate Professor

البريد الإلكتروني: igeala@gmail.com ، i.greiby@uot.edu.ly

صفحة بوابة البحث العالمية:

www.researchgate.net/profile/Ibrahim_Greiby

المؤهلات العلمية:

مايو 2013: دكتوراه في هندسة الأنظمة الحيوية (للأغذية). كلية الهندسة. جامعة ولاية ميتشغن-أمريكا

أغسطس 2004: ماجستير في هندسة تصنيع الأغذية. كلية الهندسة. الجامعة الوطنية الماليزية- ماليزيا

مايو 1993: بكالوريوس علوم وتقنية الأغذية. كلية العلوم الهندسية والتقنية. جامعة سبها- ليبيا

العمل الحالي:

عضو هيئة تدريس / أستاذ مشارك بقسم علوم وتقنية الأغذية - كلية الزراعة - جامعة طرابلس.
رئيس قسم علوم وتقنية الأغذية -كلية الزراعة- جامعة طرابلس.
رئيس قسم المختبرات الجامعية / مركز الاستشارات والتدريب جامعة طرابلس
نائب رئيس (و عضو مؤسس) المركز الليبي لدراسات وأبحاث الغذاء والتغذية الهيئة الليبية للبحث العلمي
رئيس هيئة التحرير للمجلة الليبية للغذاء والتغذية، وعضو مؤسس ومصمما ومخرجا للمجلة.

اللغات:

العربية:	محادثة وكتابة	writing & reading	Arabic
الانجليزية:	محادثة وكتابة	writing & reading	English

السلم الوظيفي:

رئيس قسم 2026/2 - للآن : قسم علوم وتقنية الأغذية -كلية الزراعة- جامعة طرابلس.
أستاذ مشارك نوفمبر 2024 للآن - : قسم علوم وتقنية الأغذية -كلية الزراعة- جامعة طرابلس
رئيس قسم : 2020- للآن : قسم المختبرات الجامعية / مركز الاستشارات والتدريب جامعة طرابلس
أستاذ مساعد 2017- 2024 - : قسم علوم وتقنية الأغذية -كلية الزراعة- جامعة طرابلس
رئيس قسم 2015/4 -2017/8- : قسم علوم وتقنية الأغذية -كلية الزراعة- جامعة طرابلس.
محاضر 2013 /9 -2017/6 : قسم علوم وتقنية الأغذية -كلية الزراعة- جامعة طرابلس.
مساعد باحث 2011 -2012 هندسة التقنيات الحيوية والزراعية (MSU).
مساعد باحث 2010 -2012 : قسم علوم الاغذية جامعة ولاية ميتشغن (MSU).
مساعد محاضر 2004 : 2007 قسم علوم وتقنية الأغذية -جامعة طرابلس.
معيد 1998-2000 : كلية الزراعة قسم علوم وتقنية الأغذية -جامعة طرابلس.
معيد 1997-1998 : كلية البيطرة والزراعة بالزنتان - جامعة الجبل الغربي.

الاهتمامات:

هندسة الأغذية و دراسة الموائع	Food Engineering and Food Rheology
تقنيات تغليف الأغذية	Food Packaging Techniques
الأحياء الدقيقة للأغذية	Food Microbiology
التصنيع والتعقيم الحراري للمنتجات الزراعية (الخضروات والفواكه) وتقنيات تصنيع والمشروبات	Thermal processing of Agricultural products Fruits & vegetables and beverage technology
ادخال وتطبيق برامج علمية حديثة لتسهيل حل المشكلات والمعادلات الرياضية في تصنيع الأغذية	Modeling and applying recent software for food processing
التبخير التركيز والتجفيف للأغذية (منتجات خضروات وفواكه)	Food Drying and Evaporation Fruits & Vegetables
جودة وسلامة الأغذية	Food Safety & quality
المواد الطبيعية والصحية في الاغذية	Nutraceutical and Natural compounds in Agricultural foods

عضويات ومهام سابقة وحالية :

2020-2025 Member of the editorial board and founding member of the Libyan Journal of Food and Nutrition (2020), and director and designer of the volumes issued up to (2026)	2020-2025 عضو هيئة تحرير وعضو مؤسس المجلة الليبية للغذاء والتغذية(2020)، ومخرجا ومصمما للمجلات الصادرة الى (2026) https://ljfn.lsfm.ly/
2016-2025 Chairman of the Board of Directors of the Libyan Association for Food and Nutrition / Libyan Authority for Scientific Research, Ministry of Higher Education, Libya	2017-2025 رئيس مجلس إدارة الجمعية الليبية للغذاء والتغذية \ الهيئة الليبية للبحث العلمي، وزارة التعليم العالي ليبيا www.lsfm.ly
2025 - Member of the Scientific Committee and Research Evaluator for the Third International Conference on Food and Nutrition, held at Wadi Al-Shati University, Faculty of Food Sciences, Brak Al-Shati City, Libya (October 15-16, 2025)	2025- عضو باللجنة العلمية ومقيم لأبحاث للمؤتمر الدولي الثالث للغذاء والتغذية الذي عقدت فعالياته بجامعة وادي الشاطئ كلية علوم الأغذية بمدينة براك الشاطئ - ليبيا (2025\10\16-15)
June 2024 - Present: Member of the Specialized Committee for Packaging at Libyan National Center for Standardization and Metrology - Tripoli, Libya	يونيو 2024- لآن : عضوا باللجنة المتخصصة بالتعبئة والتغليف بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية - طرابلس ليبيا
February 2024 - Present: Head of the Specialized Committee for Sugars and Sweets at Libyan National Center for Standardization and Metrology - Tripoli, Libya	فبراير 2024- لآن : رئيس اللجنة المتخصصة بالسكريات والحلوى بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية - طرابلس ليبيا
2023 Chairman of the Scientific Committee and member of high committee of the Second International Conference on Food and Nutrition 2 nd ICFN. Which was held at the Faculty of Medical Technology, Nalut University(17-18\12\2023)	2023-رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر وعضو اللجنة العليا للمؤتمر الدولي الثاني للغذاء والتغذية. الذي عقد بكلية التقنية الطبية جامعة نالوت (2023\12\18-17)
2023 - Member of the Scientific Committee for a scientific symposium on food quality and safety and its control systems in Libya, organized by the Department of Food Science and Technology\University of Tripoli, its activities were held at the Faculty of Agriculture, University of Tripoli (6-7\8\2023)	2023- عضوا باللجنة العلمية لندوة علمية حول جودة وسلامة الأغذية ونظم مراقبتها في ليبيا التي نظمها قسم علوم وتقنية الأغذية إجماعة طرابلس ، عقدت فعالياتها بكلية الزراعة جامعة طرابلس (2023\8\7-6)
2022 - now - Deputy Director of the Libyan Center for Food and Nutrition Research (founding member of the center). Libyan Authority for Scientific Research. Ministry of Higher Education. Libya, Tripoli	2022-لآن- نائب مدير المركز الليبي لأبحاث الغذاء (وعضو مؤسس للمركز) والتغذية. الهيئة الليبية للبحث العلمي. وزارة التعليم العالي
2021- Member of the Scientific Committee and Research Evaluator, at First Scientific Conference on Olive Oil. Which was held at Gharyan University in Gharyan- Libya (12-13/12/2021)	2021- عضو باللجنة العلمية ومقيم لأبحاث للمؤتمر العلمي الأول حول زيت الزيتون. والذي انعقد في جامعة غريان بمدينة غريان- ليبيا (2021\12\13-12)
2021- Chairman of the Scientific Committee and member of the Preparatory Committee for the workshop on bread and baking, held in Omar Mukhtar Hall at Tripoli International Fair. Which was organized by the Ministry of Industry and Minerals. Tripoli, Libya (11/12/2021)	2021- رئيس اللجنة العلمية وعضو اللجنة التحضيرية لورشعة العمل حول الخبز والخبيز، والمنعقدة بقاعة عمر المختار بمعرض طرابلس الدولي. تنظيم وزارة الصناعة والمعادن. طرابلس ليبيا (2021\12\11)
2019-2021Chairman of 1 st International Conference on Food & Nutrition. Was held in the center of processing research, Tajoura, Tripoli Libya by June 12-14\ 2021	2019-2021- رئيس المؤتمر الدولي الأول للغذاء والتغذية. الذي انعقد بمركز البحوث الصناعية تاجوراء ، طرابلس ليبيا بالفترة (2021\6\14-12)
2020-now: Member of the editorial board of the Libyan Journal of Food and Nutrition, Designer And Director of the Four Volumes (2020-2023)	2020- لآن عضو هيئة تحرير بالمجلة الليبية للغذاء والتغذية، ومؤسس ومصمما ومخرجا للمجلات الاربعة (-) (2020-2023)
2020-now Member of Libyan Society for Automation and Robotics. Libyan Authority Science Research. Tripoli Libya.	2020-لآن عضو بالجمعية الليبية للاتمة والروبوت \ الهيئة الليبية للبحث العلمي. طرابلس ليبيا
2014- now: Chairman of Libyan Society of food & Nutrition. Libyan Authority of Science Research	2014- لآن : رئيس مجلس ادارة الجمعية الليبية للغذاء والتغذية . الهيئة الليبية للبحث العلمي
2018- now: Chairman of the Management Committee of the University Reference Laboratory for Analysis. Consulting and Training Research Center. University of Tripoli .Libya	2018- لآن : رئيس قسم المختبرات المركزية بجامعة طرابلس . مركز الاستشارات والتدريب. جامعة طرابلس

2016- now: Member of the Committee for the preparation the standardizations of vegetables and fruits and their products, Member of quality assessment of some food factories. Libyan National Center for Standardization and Metrology. Tripoli, Libya	2016- 2021: عضو في لجنة اعداد مواصفات الخضراوات والفاكهة ومنتجاتها وعضو في لجنة تقييم جودة بعض مصانع الأغذية . المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية. طرابلس ليبيا
2015-2018 Member of the Committee for the establishment of the University Reference Laboratory for Analysis at the University of Tripoli. As director of the Food Analysis Laboratory	2015-2018 عضو في لجنة تأسيس المختبر المرجعي الجامعي للتحليل , بجامعة طرابلس . كمدير لمختبر تحليل الأغذية
2010-2011 Treasure at BAE Dep, MSU	2010-2011 : مسئول مالي لتجمع طلبة الدراسات العليا بالقسم
2011 Conference of Food Engineering(CoFE)	2011 : عضو في المؤتمر الدولي لهندسة الأغذية
2010-2011 Head of Libyan Students Association in MSU	2010 – 2011 : رئيس جمعية الطلبة الليبيين في جامعة ميتشغن
2010 International Association Food Protection (IAFP)	2010 : عضو مؤتمر الجمعية العالمية لحماية الغذاء
2010- Inverse Problem Symposium (IPS)	2010 : عضو في المؤتمر الدولي لحل المعادلات عكسياً
2008 - Member at Institute Food Technology (IFT)	2008- للآن: عضو في المؤتمر الدولي لمعهد تكنولوجيا الغذاء
2007- Libyan Society of food & Nutrition	2007- للآن : عضو في جمعية الغذاء والتغذية الليبية

المنشورات العلمية :

1. _Arhouma, M. **Greiby, I. E.**, Abutartour, A., Nour Al-Shamkhi, N., Hajar Al-Ghariyani, H. **2025**. Assessment of Groundwater Quality from a Chemical and Microbiological perspective in selected Domestic Wells in Al-Sarraj, Tripoli. Libyan Journal of Medical Research, 19-2 331-337.
2. **ابراهيم غريبي إمام، ناجي أبوراس، ورائيا الطويري 2024**. تقييم الجودة الكيميائية والميكروبية لجبن الريكونا المتداول في مدينة طرابلس (منطقة تاجوراء). مجلة لسان القلم، تصدر عن جامعة نالوت، م (4): ع(1) ص: 553-542
3. ناجي أبوراس، **ابراهيم غريبي إمام**، وأسماء المخروف **2024**. التحري عن أنواع المضافات الغذائية المستخدمة في بعض المنتجات الغذائية المفضلة لدى الأطفال. مجلة جامعة سبها للعلوم البحتة والتطبيقية، م (23): ع(2) ص: 130-120
4. المهدي أحمد ساسي، **ابراهيم غريبي إمام**، محمد أحمد الرياني، محمد حسين الشريف، أحمد عمران تارسين **2024**. الكشف عن الفطريات وتقدير سم الزيرالينون في عينات من علف الدواجن. المجلة الليبية لوقاية النبات. العدد (14) ص-1-9
5. **Greiby I. E.** and Fennir, M. A. **2023**. Postharvest handling of Dates (**Chapter 14**). In: Alkhayri, J. M., Jain, S., Johnson, D. V. and Krueger, R. R.: **Date Palm**. CAB International Nosworthy Way Wallingford Oxfordshire OX10 8DE UK. 200 Portland street Boston MA 02114 USA.
6. Elmabrouk, M. A., **Greiby, I.** and Abdurazak Ali Hakam, A. A. **2022**. Dietary Intake and Physical Activity of Adolescents at some Regions in Tripoli Libya. Science & Technology's Development Journal. (3):3: 233-240.
7. Etorki, A. M., El-Rais, M. A., kubbat, M. G., Shaban I. S. and **Greiby, I.** **2020**. Application of Gold Nanoparticles with 1,6-Hexanedithiol Modified Screen-Printed Carbon Electrode as a Sensor for Determination of Arsenic in Tea and Coffee Samples. Libyan Journal of Food & Nutrition (1):1: pp 29-41
8. Muramatsu, Y., **Greiby, I.**, Mishra, D.K. and Dolan, K.D. **2017**. Rapid inverse method to measure thermal diffusivity of low-moisture foods. J. Food Science (Institute of Food Technologists) Vol, 82, Issue 2, 420–428.
9. **Greiby, I.**, Mishra, D.M., Dolan, K.D. and Siddiq, M. **2017**. **PhD Dissertation chapter 3**: "Inverse method to estimate anthocyanin degradation kinetic parameters in cherry pomace during non-isothermal heating". Journal of Food Engineering 198 -54-62
10. Enbaia, S.,Elsaweth1, N., Abujnah,Y. and **Greiby, I.**, **2015**. Occurrence of organophosphorous pesticide residues in some fish species collected from local market in Tripoli, Libya. International journal of current microbiology and applied science. V:4 N:1. pp. 925-937
11. Al-Jasass, F. M., Siddiq, M. and **Greiby, I.**, **2014**. Development and quality evaluation of new canned date-chickpea Product. Research journal of biotechnology. V:9 (4) :pp 37-42
12. **Greiby, I.**, Dharmendra K. Mishr and Kirk Dolan, **2014**. **PhD Dissertation chapter 2**: "Inverse method to sequentially estimate temperature-dependent thermal conductivity of cherry pomace during nonisothermal heating". Journal of Food Engineering 127: pp. 16-23
13. Sogi, DS, Siddiq M, **Greiby I.** and Dolan K. **2013**. Total phenolics, antioxidant activity, and functional properties of 'Tommy Atkins' mango peel and kernel as affected by drying methods. Food Chemistry 141: 2649-2655

14. **Greiby, I., Siddiq, M., Dolan, K. D. and Kelkar, S. 2013.** Effect of non-isothermal processing and moisture content on the anthocyanin degradation and colour kinetics of cherry pomace. *International Journal of Food Science and Technology*, 48: 992–998. doi:10.1111/ijfs.12051
15. Siddiq M. and **Greiby I. 2013.** Overview of Date Fruit Production, Postharvest handling, Processing, and Nutrition (Chapter 1). In: Siddiq M, editor. *Date Fruit: Production, Postharvest Processing and Nutrition*. Wiley-Blackwell Publishers, Oxford, UK (in press).
16. Siddiq, M., Butt, M.S. and **Greiby, I. 2012.** Apricots Production, Processing, and Nutrition (Ch 23). In: *Handbook of Fruits and Fruit Processing* (Edited by Sinha, N.K., Sidhu, J.S., Barta, J., Wu, J.S.B., Cano, M.P.). John Wiley & Sons, Ltd., Ames, Iowa. pp. 385-398.
17. Siddiq, M., Liavoga, A. and **Greiby, I. 2012.** Peaches and Nectarines (Ch 30). In: *Handbook of Fruits and Fruit Processing* (Edited by Sinha, N.K., Sidhu, J.S., Barta, J., Wu, J.S.B., Cano, M.P.). John Wiley & Sons, Ltd., Ames, Iowa. pp. 535-549.

18. صلاح علي الهبيل، إبراهيم غريبي محمد . 2017م . " دراسة تأثير معدل إستخلاص الدقيق وفترات التخزين على معدل البيات للخبز العربي باستخدام الطرق الكيميائية، الفيزيائية و الحسية". مجلة رواق المعرفة ، كلية التربية جنزور ، جامعة طرابلس ليبيا م(3،4) ص: 190-208

19. /سراء سالم السعداوي، إبراهيم غريبي محمد ، سكينه سالم السعداوي، صلاح علي الهبيل 2016م. " تقدير تركيز الكافيين في بعض المشروبات وتأثير إستهلاكه على عينة من طلبة جامعة طرابلس". المؤتمر العلمي الأول للأمن الغذائي وسلامة الغذاء (مصراتة ،ليبيا 16-17 أكتوبر 2016). مجلة البحوث الأكاديمية ، الاكاديمية الليبية مصراتة : م (7) ص: 10-24.

إشراف على أبحاث درجة الماجستير (أنجزت):

- 1- Shayimaa A. A. Abouqsheeshtah. **Spring 2025:** Microbial Quality, Physical and Chemical Properties of Traditional Cow Butter Produced and Sold in Dairy processing plant at Some Cities in Western coast of Libya. **The Libyan Academy**, School of Basic Sciences, Department of Life Sciences, Division of Microbiology. Tripoli, Libya.

تقييم ورقات علمية بمجلات محلية ودولية:

- 1- المجلة الليبية للعلوم الزراعية The Libyan Journal of Agriculture (2022- -للآن) تقييم عديد الورقات في مجال الغذاء والزراعة . . مختلف المجلات . ljagric.uot.edu.ly
- 2- Wadi AISHatti University Journal for Pure and Applied Science **2025** . Evaluation of the physical and thermal properties of normal and modified black raisins. Volume 1, No. 2, January-June 2024
- 3- المجلة الليبية للغذاء والتغذية Libyan Journal of Food & Nutrition **2023** . ولان (تقييم عددا من الورقات في مجال الغذاء والتصنيع الغذائي. المجلد (4) العدد (1) 2023. والمجلد (5) 2025 <https://www.lsfm.ly/ljfn>
- 4- International Journal of Latest Technology in Engineering, Management & Applied Science (IJLTEMAS) (August- present 2023) : A Reveiwer for many scientific papers. <https://www.ijltemas.in>
- 5- Journal of Nutrition and food Security (JNFS) (April 2023). Paper Title: : Prospects of Bioinformatics Approach for Exploring and Mapping Potential Bioactive Peptide of Fermented Anchovy (Rusip).Office of JNFS school of public health, University of Midical science, Yazd Iran. <https://en.ssu.ac.ir/>
- 6- International Journal of Research and Innovation in Applied Science (IJRIAS). (November 2022). Paper Title: Cyanide Content And Physical Properties Of Commercial "Gaari" Samples From Different Markets In Oyo State, Nigeria. <https://www.rsisinternational.org/>
- 7- المجلة الليبية للغذاء والتغذية Libyan Journal of Food & Nutrition (2020- - 2022) تقييم عديد الورقات في مجال الغذاء والتصنيع الغذائي . . المجلات (1،2،3) 2023 . www.lsfm.ly/ljfn
- 8- مجلة العلوم التطبيقية Journal of Applied Science (October 2019) تقييم عدد من الورقات العلمية في مجال الغذاء والتصنيع الغذائي . جامعة صبراتة . صبراتة ليبيا
- 9-International Food Research Journal (November, 2017):Paper title: "Pasting and physical properties of green banana flours and pastas" . Malaysia
- 10- مجلة المختار للعلوم . Al mukhtar Journal of Sciences (February , 2016) عنوان الورقة: تقدير محتوى السكريات وتأثير المعاملات الحرارية على محتوى الهيدروكسي ميثايل فورفورال في العسل المنتج من مناطق مختلفة من الجبل الأخضر – ليبيا . جامعة عمر المختار، البيضاء ، ليبيا .

- 11- The first Food security & safety conference (**August, 2016**). Paper Title: The Effect of growth regulator in micro propagation of two chili pepper varieties . Misurata , Libya
- 12- The first Food security & safety conference (**August ,2016**). Paper Title: Effect of some storage conditions on the quality of the local olive oil in Misurata. Misurata, Libya.
- 13- Institute of Food Technologists (IFT) conference (**December , 2012**) Session Proposal Reviewer (Four abstracts in food engineering field). Michigan, USA.

الدورات العلمية والتدريبية:

2026: Training course on halal food, general requirements for halal food (classification and detection), based on the OIC/SMIIC 01:2019 standard, supervised by the Libyan Standards and Metrology Center, Al Mahary Hotel, January 26-27, 2026, Tripoli.	دورة تدريبية عن الأغذية المتطلبات العامة للأغذية الحلال (التصنيف و الكشف) حول المواصفة القياسية OIC/SMIIC 01:2019، اشراف مركز المواصفات والمعايير القياسية، فندق المهاري يومي 26_27 /1 /2026 بمدينة طرابلس
2022: The training course on the Technology Transfer Offices (TTO) program, held in Tunisia from September 18-28, 2022.	الدورة التدريبية حول برنامج انشاء مكاتب نقل التكنولوجيا (TTO). التي عقدت في دولة تونس خلال الفترة 18-28/9/2022م
2021: Network For The Modernisation of The Higher Education Sector in Libya. Online Workshops Implementation University of Tripoli. Libya	دورة حول تحديث شبكة قطاع التعليم العالي في ليبيا ورشة عمل عبر الإنترنت جامعة طرابلس. ليبيا 2021
2014 Training course for requirements of International Standardization(ISO 9001, ISO 17020, ISO 19011) Tripoli Libya .	دورة تدريبية حول متطلبات المواصفات القياسية الدولية. طرابلس ليبيا 2014
2012: Completion of a short course "HEEDS MDO 101 (Multi-disciplinary Design Optimization) Training". Red Ceder Technology East Lansing, Michigan (USA).	دورة قصيرة في برنامج الهيدز للتحليل الإحصائي لانسنغ أمريكا 2012
2011: Completion of a selected courses "Better Process control school." East Lansing, Michigan State University, Michigan, (USA).	دورة في التحكم والتصنيع الجيد لانسنغ أمريكا 2011
2010: "Completion of short course program in Food processing, Packaging & Value-addition." Michigan State University, USA	دورة في برنامج التصنيع الغذائي والتغليف والمواد المضافة لانسنغ أمريكا 2010
2010: Completion of a short course "Comsol Multiphysics Intensive Training." Atlanta, Georgia (USA)..	- دورة في برنامج كومسول برنامج متعدد الوظائف شركة بوسطن ولاية فرجينيا. 2010
2009: Completion of HACCP Basic Certification "Development and Implementation of HACCP and Prerequisite Programs". HACCP Certification School, Michigan State University, Lansing USA.	دورة في نظام التفيتش الدقيق عن الخلل التصنيعي . لانسنغ أمريكا 2009
2008: Participant in Matlab Basic Certification, Applying and programming using Matlab software", by Global Communications Strategy Group, Michigan State University USA	شهادة لدورة في برنامج التحليل الإحصائي الكمبيوتر الماتلاب . لانسنغ أمريكا 2008
2004 Workshop on developing writing and publication skills for scientific research, Kuala Lumpur Malaysia	دورة تدريبية لتطوير مهارات الكتابة والنشر للبحث العلمي , كوالالمبور ماليزيا 2004
1995 Course on Using computer in writing editing , Jado Libya	دورة تدريبية في معالجة النصوص بالكمبيوتر جادو , ليبيا 1995

شهادات التقدير والمشاركات:

Thank you for your participation in organizing a scientific seminar on "Food Control Mechanisms and Consumer Protection" under the slogan "Safe Food: Sustainable Health: Informed Consumer." Organized by the Training, Research, and Scientific Consulting Center at Nalut University, January 31, Nalut City, Libya.	شكرا وتقديرا للمشاركة في تنظيم ندوة علمية حول " آليات الرقابة على الأغذية وحماية المستهلك " تحت شعار "غذاء آمن: صحة مسدامة: مستهلك واعى". تنظيم مركز التدريب والبحوث والاستشارات العلمية بجامعة نالوت ، مدينة نالوت ليبيا: (2026\01\31)
Thanks and appreciation for scientific participation in the celebration of World Quality Day, held at the Faculty of Medical Technology, Misrata, under the supervision of the Consumer Protection Organization (November 12, 2025).	شكرا وتقديرا للمشاركة العلمية بالاحتفال باليوم العالمي للجودة. الذي عقدت فعالياته بكلية التقنية الطبية ،مصراتة ، اشراف منظمة الرقيب لحماية المستهلك (2025\11\12)
Thanks and appreciation for the scientific participation, supervision, and membership in the scientific committee of the Third International Conference on Food and Nutrition(3 rd ICFN), which was held at Wadi Al-Shati University, Faculty of Food Sciences, Brak Al-Shati, Libya (October 15-16, 2025).	شكرا وتقديرا للمشاركة العلمية والاشراف وعضوية اللجنة العلمية في المؤتمر الدولي الثالث للغذاء والتغذية. الذي عقدت فعالياته بجامعة وادي الشاطى بكلية علوم الأغذية، مدينة براك الشاطى ليبيا (2025\10\16-15)

<p>Thanks and appreciation for participating in the scientific symposium on food science and technology "under the slogan (The reality of food in Libya between evaluation and improvement)" under the supervision of the Faculty of Food Sciences, Wadi Al-Shati University. Scientific lecture entitled: "Microplastic particles and solid pollutants in food and water and their impact on human health". Faculty of Food Sciences, Brak City – Libya (19\12\2024)</p>	<p>شكرا وتقديرا للمشاركة في الندوة العلمية لعلوم وتقنية الأغذية " تحت شعار (واقع الغذاء في ليبيا بين التقييم والتحسين)" تحت اشراف كلية علوم الأغذية جامعة وادي الشاطئ. محاضرة علمية بعنوان: "الجزيئات البلاستيكية الدقيقة والملوثات الصلبة في الغذاء والمياه وتأثيرها على صحة الإنسان". كلية علوم الأغذية، مدينة براك ليبيا (2024\12\19)</p>
<p>Thanks and participating from the workshop entitled "Challenges Facing the Packaging Sector in Libya,"with a scientific lecture entitled: "Applications of Nanotechnology in Food Packaging: Improving and Ensuring Safety and Quality." Organized by Ministry of Industry and Minerals and the National Industry Development Authority. Held at the Industrial Research Center Auditorium, Tripoli, Libya (July 15, 2024).</p>	<p>شكرا وتقديرا للمشاركة من ورشة عمل بعنوان (التحديات التي تواجه قطاع التعبئة والتغليف في ليبيا) بمحاضرة علمية بعنوان: " تطبيقات تكنولوجيا النانو في تغليف الأغذية: تحسين وضمان السلامة والجودة. تحت اشراف وزارة الصناعة والمعادن، وهيئة النهوض بالصناعة الوطنية. بمدرج مركز البحوث الصناعية طرابلس ليبيا (2024\7\15)</p>
<p>Thanks and appreciation for Participation in the Second Exhibition on baking and baking with a scientific lecture "Developments in the modern techniques in baking Industry (Advantages and Challenges Locally. Organized by Food and Drug Control Center, Tripoli -Libya (4\1\2024)</p>	<p>شكرا وتقديرا ومشاركة في الندوة العلمية على هامش المعرض الدولي الثاني للغذاء والتغذية محاضرة علمية بعنوان: التطورات في التقنيات الحديثة لصناعة الخبز والخبيز" (المزاي والتحديات محليا). تنظيم مركز الرقابة على الأغذية والأدوية . طرابلس ليبيا (2024\1\4)</p>
<p>Thanks and appreciation for participating in Second International Conference on Food and Nutrition 2nd ICFN. Which was held at Nalut University in Faculty of Medical Technology, (17-18\1\2023)</p>	<p>شكرا وتقديرا ومشاركة في المؤتمر الدولي الثاني للغذاء والتغذية. الذي عقد بجامعة نالوت بكلية التقنية الطبية (2023\1\18-17)</p>
<p>Thanks and appreciation for Participation in in the scientific symposium on "Food Safety and Quality and Control Systems in Libya", by scientific paper and as member and reviewer in the Scientific Committee. Organized by Department of Food Science and Technology \ Faculty of Agriculture \ University of Tripoli. Tripoli Libya (6\7-8-2023)</p>	<p>شكرا وتقديرا ومشاركة في الندوة العلمية حول "سلامة وجودة الغذاء ونظم مراقبتها في ليبيا"، ورقة علمية، عضوا ومقيما باللجنة العلمية. تنظيم قسم علوم وتقنية الأغذية\كلية الزراعة\جامعة طرابلس(2023-8-7\6)</p>
<p>Thanks and appreciation for participating in organizing a scientific symposium on "The Role of Food in Improving Public Health" on the occasion of World Cancer Day. Organized by the College of Medical Technology at Nalut University and the Libyan Society for Food and Nutrition. 1-29-2023 Nalut, Libya</p>	<p>شكرا وتقديرا للمشاركة في تنظيم ندوة علمية حول " دور الغذاء في تحسين الصحة العامة " بمناسبة اليوم العالمي للسرطان. تنظيم كل من كلية التقنية الطبية بجامعة نالوت والجمعية الليبية للغذاء والتغذية. 2023-1-29 نالوت ليبيا</p>
<p>Thanks and appreciation for Participation in First Exhibition on baking and baking with a scientific lecture "Quality Standards and Modern techniques in baking Industry. Organized by Tripoli International Exhibition and Minerals, Tripoli, Libya (6\10\2022)</p>	<p>شكرا وتقديرا ومشاركة في المعرض الدولي الأول للخبز والخبيز بمحاضرة علمية بعنوان " التقنيات الحديثة ومعايير الجودة والسلامة لتصنيع الخبز والخبيز" تنظيم بمعرض طرابلس الدولي (2022-10-6)</p>
<p>Thanks and appreciation for participating in the scientific workshop on baking and baking with a scientific lecture "Bread technology and modern techniques in industry. Organized by the Ministry of Industry and Minerals, Tripoli, Libya (11\12\2021)</p>	<p>شكرا وتقديرا ومشاركة في ورشة العمل العلمية حول الخبز والخبيز بمحاضرة علمية" تكنولوجيا الخبز والتقنيات الحديثة في الصناعة. تنظيم وزارة الصناعة والمعادن. طرابلس ليبيا (11\12\2021)</p>
<p>Thanks and appreciation for participating in the celebration of National Food Day with a scientific lecture "Products and processed meals, quality and safety." Invitation from the Zliten Municipal Council and the Environmental Sanitation Authority. (16-10-2021) Zliten City</p>	<p>شكر وتقدير للمشاركة في احتفالية يوم الغذاء العالمي(16-10-2021) بمحاضرة علمية " المنتجات والوجبات المصنعة، الجودة والسلامة. بدعوة من المجلس البلدي زليتن. وهيئة الاصحاح البيئي بمدينة زليتن</p>
<p>Certificate of Appreciation (and a shield) for organizing and chairing the First International Conference on Food and Nutrition (organized by the Libyan Society for Food and Nutrition), which was held at Tajoura Industrial Research Center (12-14/6/2021). by Libyan Authority for Scientific Research, Ministry of education</p>	<p>شكر وتقدير (ودرع) لتنظيم ورئاسة المؤتمر الدولي الأول للغذاء والتغذية (تنظيم الجمعية الليبية للغذاء والتغذية) الذي انعقد بمركز البحوث الصناعية تاجورا (12-14\6\2021). من الهيئة الليبية للبحث العلمي، وزارة التعليم</p>
<p>Certificate of appreciation for participating in a workshop about National day on copyright of innovation (2021-4-12) Organized by Libyan Authority Science Research. Tripoli Libya</p>	<p>شكرا وتقديرا ومشاركة في ورشة عمل حول اليوم العلمي للملكية الفكرية (2021-4-12) تنظيم الهيئة الليبية للبحث العلمي". طرابلس ليبيا</p>
<p>Certificate of appreciation for participating in a workshop on the automation of food industries : their reality and ways of development (12-23-2020) Scientific lecture "Control and automation in food industry. By invitation from the Libyan Society for Automation and Robotics. Research and Consulting Center, University of Tripoli. Tripoli Libya.</p>	<p>شكرا وتقديرا ومشاركة ورشة عمل حول أتمتة الصناعات الغذائية: واقعها وسبل تطويرها (2020-12-23) بمحاضرة علمية بعنوان "التحكم والأتمتة في التصنيع الغذائي" بدعوة من الجمعية الليبية للأتمتة والروبوت. بمركز البحوث والاستشارات جامعة طرابلس</p>

Certificate of Appreciation for Participation in National Food Day(16-10-2018) by Scientific lecture about Food Safety and Local Processing, by invitation Libyan Consumer Protection Organization, at Misurata University

شكرا وتقديرا ومشاركة في احتفالية يوم الغذاء العالمي(16-10-2018) **بمحاضرة علمية عن سلامة الغذاء والتصنيع المحلي.** بدعوة من منظمة الرقيب لحماية المستهلك. بجامعة مصراتة

Certificate of Appreciation for Participation in Organizing the Pathways of Life Pioneers Exhibition 2030, Faculty of Agriculture, Tripoli International Fair 2016

شكرا وتقديرا ومشاركة بتنظيم معرض مسارات رواد الحياة 2030 جناح كلية الزراعة بمعرض طرابلس الدولي 2016

Certificate of appreciation for participation in the first scientific conference for food safety in Misrata October 2016

شكرا وتقديرا ومشاركة بالمؤتمر العلمي الأول للأمن الغذائي وسلامة الأغذية بمصراتة اكتوبر 2016

Thanks and appreciation for membership in the faculty, Department of Food Science and Technology, Faculty of Agriculture, University of Tripoli (fiftieth anniversary of its founding) 2015

شكرا وتقديرا للعضوية بهيئة التدريس قسم علوم وتقنية الأغذية كلية الزراعة جامعة طرابلس (الذكرى الخمسين لتأسيسه) 2015

Fall 2012 : Recipient of "The Graduate School Dissertation Completion Fellowship (\$6000)".The graduate school, Michigan State University

فائز بجائزة اتمام أطروحة الدكتوراه من جامعة ولاية ميتشغن ، خريف 2012

Summer 2012: Recipient of "**one of the sixth finalists for awards**" for the abstract titled "Performance Evaluation of an Agitated Thin Film Evaporator for Concentration of Pineapple Juice". IFT conf, (June 25-28th) Las vegas Nevada, USA.

متحصل على " جائزة واحد من الستة جوائز النهائية " لبحث بعنوان "تقييم الأداء من مخر فيلم رقيقة دوار لتركيز عصير الأناناس".بمؤتمر معهد تقنية الأغذية، (25-28 يونيو) لاس فيغاس نيفادا، الولايات المتحدة الأمريكية. صيف 2012

Spring 2012: Recipient of "**Galen and Ann Brown Scholarship (\$2000)**" Department of Biosystems and Agricultural Engineering, MSU, Michigan, USA.

جائزة جالان و أنا براون \$2000 قسم هندسة النظم الحيوية والزراعية جامعة ولاية ميتشغن بأمریکا ، ربيع 2012

Spring 2011: Recipient of "**Bill and Rita Stout Scholarship Award (\$1000)**" Department of Biosystems and Agricultural Engineering, MSU, Michigan, USA.

جائزة بيل وريتاستاوت \$1000 قسم هندسة النظم الحيوية والزراعية جامعة ولاية ميتشغن بأمریکا ، ربيع 2011

المؤتمرات والندوات العلمية :

- 1- Participation in a scientific symposium on "**Food Control Mechanisms and Consumer Protection**" with a scientific lecture **entitled** "Automation and the HACCP System: Controlling Critical Points in Food Manufacturing and Consumer Protection," organized by the Training, Research, and Scientific Consulting Center at Nalut University, **(31\01\2026)**, Nalut, Libya
- 2- Participation in the third International Conference on Food and Nutrition 3rd ICFN. With **an Opening scientific** lecture for the Conference entitled " Automation in food Industry and products' safety and quality ,"and **a scientific research paper** entitled " Effect of roasting temperature and time on the physicochemical and sensory properties of coffee". The conference was organized by the Libyan Society Food Nutrition and the Faculty of Food Sciences, Wadi Al-Shati University Faculty of Food Sciences, Brak City – Libya **(15-16\10\2025)**
- 3- Participating in the scientific symposium on food science and technology "under the slogan (The reality of food in Libya between evaluation and improvement)" under the supervision of the Faculty of Food Sciences, Wadi Al-Shati University Faculty of Food Sciences, Brak City – Libya **(19\12\2024)**
- 4- Participation in Second International Conference on Food and Nutrition 2nd ICFN. With a **scientific lecture** entitled " Groundwater quality of some domestic wells in areas west of Tripoli" organized by the Libyan Society Food Nutrition and Nalut University, was held at Nalut University in Faculty of Medical Technology, **(17-18\1\2023)** Nalut -Libya
- 5- Celebration on the **occasion of World Cancer Day**. Participation in a scientific symposium on "The Role of Food in Improving Public Health". With a scientific lecture entitled "Good Manufacturing Practices and Consumer Health" organized by the Faculty of Medical Technology at Nalut University and the Libyan Society for Food and Nutrition **January 29th -2023** Nalut Libya
- 6- Participation in First Exhibition on baking and baking with **a scientific lecture** "Quality Standards and Modern techniques in baking Industry. Organized by Tripoli International Exhibition and Minerals, **(October 6th -2022)** Tripoli, Libya.

- 7- Celebration of **National Food** : with a scientific lecture “Products and processed meals, quality and safety.” Invitation from the Zliten Municipal Council and the Environmental Sanitation Authority of Zliten. **(October 16th -2021) Zliten City**
- 8- Chairman of the First International Conference on Food and Nutrition :(organized by the Libyan Society for Food and Nutrition), which was held at Tajoura Industrial Research Center by Libyan Authority for Scientific Research, Ministry of education. **(June 12-14th 2021) Tripoli Libya**
- 9- Celebration of National Food Day : Scientific lecture about Food Safety and Local Food Processing (ORAL) , Accommodated by Arraqeep Libyan Consumer Protection Organization, at Misurata University. **(October 16th -2018) Misurata, Libya**
- 10- 1st Food security & safety conference **(October 16-17th 2016)**. Oral title:" Estimating the concentration of caffeine in some beverages, and the impact of its consumption On a sample of students in University of Tripoli". **(October 16-17th 2016) Misurata, Libya**
- 11- International Conference on Agricultural and Biosystems Engineering (ICABE), Oral title: Inverse Methods to Estimate Anthocyanin Degradation Kinetic Parameters in Cherry Pomace During Non-Isothermal Heating. **(February 17-18th 2014) Istanbul, Turkey.**
- 12- Institute of Food Technologists (IFT) conference, : Poster title: “Estimate the kinetic parameters of anthocyanin degradation in cherry pomace for different constant moisture contents” . , **(July 13-16th, 2013): Chicago, Illinois, USA.**
- 13- Institute of Food Technologists (IFT) conference Poster title: “Effect of nonisothermal heating and Moisture Content on the Stability of cherry pomace Anthocyanins” . , **(June 25-28th, 2012): Las vegas Nevada, USA.**
- 14- Institute of Food Technologists (IFT) conference, : Poster title: “Performance Evaluation of an Agitated Thin Film Evaporator for Concentration of Pineapple Juice”. **(June 25-28th, 2012): Las vegas Nevada, USA.**(Awarded as fourth Place as best research)
- 15- Inverse Problem Symposium(IPS Poster title: “Estimation of Thermal Properties and anthocyanin retention in cherry pomace at different moisture contents during non-isothermal heating ” .) **(June 10th -12th , 2012) East Lansing, Michigan, USA**
- 16- Conference of Food Engineering(CoFE: Oral title: “Estimation of Thermal Properties and anthocyanin retention in cherry pomace at different moisture contents during non-isothermal heating ” .), **(April 2nd – 4th , 2012) Leesburg , Virginia, USA**
- 17- Bean Improvement Cooperative conference: Poster title “Feasibility of a ‘Home Canning’ Method for Bean Quality Assessment”. **(Oct 30 – Nov1, 2011) San Juan, Puerto Rico**
- 18- COMSOL conference: Poster title “Sequential estimation of temperature-dependent thermal diffusivity in cherry pomace **during** nonisothermal heating” . Boston, **(Oct 12-15th,2011) Massachusetts. USA**
- 19- Institute of Food Technologists (IFT) conference,: Poster title “Estimation of temperature-dependent thermal diffusivity and anthocyanins retention in cherry pomace during non-isothermal heating”. **(June 11 – 14th, 2011) New Orleans , Louisiana , USA**
- 20- International Conference on Performance Engineering **(ICIPE):** Oral title” Sequential estimation of temperature-dependent thermal diffusivity in cherry pomace during nonisothermal heating” **(May4-6th , 2011) Orlando, Florida, USA**
- 21- International Association for Food Protection (IAFP) conference: Poster title “Quantifying the Efficacy of X-ray for Reducing Initial Microbial population on Dates” **(Aug 1-4th, 2010) Anaheim, California. USA.**

المقررات العلمية التي أدرسها :

Food Engineering 1	هندسة وتقنية الأغذية 1
Food Engineering 2	هندسة وتقنية الأغذية 2
Beverages process Technology	تقنية تصنيع المشروبات
Food thermal processes (postgraduate)	المعاملات الحرارية للأغذية (دراسات عليا)
Food Packaging (postgraduate)	تغليف الأغذية (دراسات عليا)
Fundamental of chemical Engineering	أساسيات الهندسة الكيميائية
Introduction to food science	مقدمة علوم الأغذية

Food Microbiology (postgraduate)	الأحياء الدقيقة للأغذية (دراسات عليا)
Biological Food Processing Technology	تقنية تصنيع الأغذية الحيوية
Food Additives	المضافات للأغذية
Food Safety	سلامة الأغذية

المقررات التي تُدرست بأمریکا

BE 825: Properties of Biological materials	خواص المواد الحيوية
BE 835: Analysis of Biological Systems	أنظمة التحليل الحيوي
BE 820: Res Methods Biosystems Engineering	الطرق البحثية في الأنظمة الهندسية
BE 815: Instrumentation Biosystems Engineering	المعدات الهندسية والحيوية
BE 892: Biosystems Engineering Seminar	مشروع الأنظمة الحيوية الهندسية
FSC 440: Food Microbiology	الأحياء الدقيقة للأغذية
FSC 441: Food Microbiology Laboratory	عملي الأحياء الدقيقة للأغذية
BE477: Food Engineering: Liquids	هندسة الأغذية السائلة
STT 464: Statistics of Biologists	الإحصاء الحيوي
FSC 490: Spec Problems Food Science	مشروع خاص في علوم الأغذية
BE478: Food Engineering: Solids	هندسة الأغذية الصلبة
CHE 805: Foundations in Chemical Engineering II	أساسيات الهندسة الكيميائية

التاريخ : 2026\3\28

التوقيع : غريبي

