

## السيرة الذاتية (C.V.)

الاسم: الدكتور / أحميده الغراري الزقطاط

العنوان: جامعة طرابلس، طرابلس - ليبيا

هاتف نقال +218 092 561 0196

بريد إلكتروني: a.alzagtat@uot.edu.ly

تاريخ الميلاد: 1960/01/01

الحالة الاجتماعية: متزوج

### المؤهلات العلمية:

- دكتوراة علوم أغذية وكيمياء زراعية (McGill University) 2002 كلية الزراعة قسم علوم الأغذية والكيمياء الزراعية - مونتريال - كندا.
- ماجستير علوم أغذية (1993) (جامعة طرابلس) الفاتح سابقاً / كلية الزراعة طرابلس - ليبيا.
- بكالوريوس تقنية أغذية (1983) قسم علوم الأغذية - جامعة سبها / كلية العلوم الهندسية والتقنية براك ليبيا.

### أولاً: التاريخ الوظيفي:

- عضو هيئة تدريس (أستاذ مشارك) بقسم علوم الأغذية كلية الزراعة جامعة طرابلس 2010/9 - وحتى الآن.
- رئيس قسم الصناعات الغذائية / إدارة المختبرات و التطوير التقني (مركز البحوث الصناعية) طرابلس - ليبيا، إعتباراً من 2010-2005.
- مدير ضبط الجودة بشركة أألاند ستي للخبيز والحلويات (Island City Baking Company) برتشكولومبيا- كندا 2003 - 2004.
- باحث بجامعة برتشكولومبيا (University of British Columbia) قسم علوم الأغذية - كندا 2002.
- باحث صناعات غذائية بمركز البحوث الصناعية إعتباراً من 1983/4 - 2010/9 ومن خلال عملي كباحث بالمركز لقد قمت بالعديد من الدراسات والبحوث وشاركت في العديد من اللجان الفنية منها ما يلي:-
- تحليل آلاف من عينات الأغذية والأعلاف تحليلاً كيميائياً وفيزيائياً والتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الخاصة بها.
- القيام بالعديد من الدراسات والبحوث في مجال تلوث الأغذية بالعناصر المعدنية.
- القيام بالعديد من الاستشارات وإعداد التقارير الفنية حول بعض المشاكل بالمصانع والتشاركيات بقطاع الصناعات الغذائية.
- اكتساب الخبرة والمهارة العلمية في مجال البحوث والدراسات وكيمياء وتحليل الأغذية ومراقبة الجودة ونظم إدارة الجودة.

### ثانياً: الدراسات والبحوث العلمية والتقارير الفنية:

- تقرير حول مراقبة جودة الحليب المعقم والمبستر المتوفر بالسوق المحلي. 2010/4
- مجموعة من التقارير الفنية عن مراقبة جودة بعض الأغذية مثل الطماطم المعلب، الزيوت النباتية، التبن المعلب، أغذية الأطفال، رقائق الذرة، الجبن، الحليب المعقم والمبستر وغيره 2009.
- دراسة التنمية المكانية لشعبية المرج بليبيا، مركز البحوث الصناعية 2008/11
- دراسة الجودة الفنية والاقتصادية حول مشروع لإقامة مصنع لتكرير السكر بليبيا وفق العقد المبرم بين مركز لبحوث الصناعية وشركة انترناشيونال هولدينج جروب الارجنطينية. 2007
- دراسة احتياجات ليبيا من دقيق القمح حتى 2010 مركز البحوث الصناعية 2006/9

### ثالثاً: برنامج التفتيش والمطابقة:

- التعاون مع بعض شركات التفتيش والمطابقة في مجال الصناعات الغذائية والأعلاف في إجراء عمليات تفتيش خارجي لعدة دول عالمية.

#### رابعاً: الدورات التدريبية:

- ورشة عمل عن الأغذية المحورة جينياً والمضافات. المفوضية الاوروبية تحت إشراف المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية / طرابلس - ليبيا 24 - 25 / 5 / 2010
- دورة تدريبية في مجال طرق أخذ العينات في مجال التفتيش وعمليات المطابقة 2009
- دورة تدريبية حول برنامج نظم ادارة جودة وسلامة الاغذية (ISO 22000) بالمركز القومي للبحوث . جمهورية مصر العربية 2008.
- دورة تدريبية (نظم ادارة جودة وسلامة الاغذية) ISO 22000 منظمة اليونيدوا تحت اشراف المركز الوطني للمواصفات و المعايير القياسية / طرابلس - ليبيا 2006/2
- ورشة عمل حول الزينة التحتية للمواصفات وتقييم المطابقة والجودة (المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية) / طرابلس - ليبيا 14 / 5 / 2006
- ورشة عمل حول تحليل مخاطر الأغذية وسلامة الأغذية بالمركز الوطني للمواصفات و المعايير القياسية / طرابلس - ليبيا 12-13 / 2 / 2006

#### خامساً: الإشراف على رسائل طلبة الدراسات العليا وممتحن ومقيم سري:

- الإشراف الأكاديمي والبحثي عن عدد 6 طلبة ماجستير بقسم علوم وتقنية الأغذية، كلية الزراعة، جامعة طرابلس والطلبة قيد الدراسة والبحث.
- مقيم سري لعدد 2 من رسائل الماجستير لطلبة بمدرسة العلوم الأساسية/قسم علوم الحياة بالأكاديمية الليبية الدراسات العليا / فرع مصراتة 2019.
- الإشراف على طالبة ماجستير بجامعة الزاوية وتخرجت 2018.
- ممتحن داخلي لطلاب ماجستير بقسم علوم الأغذية كلية الزراعة جامعة طرابلس 2014.
- ممتحن داخلي لعدد 2 من طلبة الماجستير بقسم علوم وتقنية الأغذية كلية الزراعة جامعة طرابلس 2013.
- ممتحن خارجي لرسالة طالب ماجستير بأكاديمية الدراسات العليا طرابلس 03/2011.
- ممتحن خارجي لرسالة طالب ماجستير بأكاديمية الدراسات العليا طرابلس 04/2010.
- ممتحن خارجي لرسالة طالب ماجستير بأكاديمية الدراسات العليا طرابلس 09/2010
- الإشراف على رسالة طالب ماجستير بأكاديمية الدراسات العليا وتخرج 2008/2009.

#### سادساً: التدريس بالجامعات:

- عضو هيئة تدريس بقسم علوم وتقنية الأغذية كلية الزراعة جامعة طرابلس منذ 2010/9- وحتى الآن تدريس مقرر تحليل الأغذية ومقرر كيمياء الأغذية بكالوريوس وماجستير بالإضافة الى مقرر التحليل بالاجهزة في مجال بحوث الأغذية.
- تدريس بالمركز العالي للمهن الشاملة بالزاوية 2010/2009 مقرر الكيمياء الصناعية
- تدريس بجامعة طرابلس للعلوم الطبية /كلية التقنية الطبية / قسم الصحة العامة 2010/2009 مقرر الأحياء الدقيقة بالأغذية.

#### سابعاً: اللجان الفنية ولجان المواصفات:

- عضو لجنة تحرير المجلة الليبية للعلوم الزراعية بكلية الزراعة جامعة طرابلس -2022 .
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الوطني الثاني للجودة والتنمية المستدامة الذي سينعقد بتاريخ 5-6 ديسمبر 2022م تحت إشراف مركز ضمان الجودة والمعايير المهنية بوزارة العمل والتأهيل.

- عضو لجنة متابعة ومراجعة إجراءات برنامج عما المختبر المرجعي الصادر بقرار رئيس الجامعة رقم (23) لسنة 2022م.
- رئيس لجنة التحقق من إستيفاء مستندات الترقية العلمية لعضو هيئة التدريس بقسم علوم وتقنية الأغذية من 2020
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الوطني الأول للجودة والتنمية المستدامة المنعقد في 6-7 ديسمبر 2021م تحت إشراف مركز ضمان الجودة والمعايير المهنية بوزارة العمل والتأهيل.
- رئيس اللجنة العلمية لمؤتمر الصناعات الغذائية والمعرض المصاحب المزمع عقده خلال عام 2023م تحت إشراف قسم علوم وتقنية الأغذية بكلية الزراعة جامعة طرابلس.
- مستشار فني لبعض المصانع والشركات الغذائية فيما يخص جوانب الأمور الفنية والتقنية 2018-حتى الآن.
- عضو لجنة إعداد الضوابط والمعايير لقبول طلبة منتقلين لكلية الزراعة / جامعة طرابلس 2018/11.
- رئيس لجنة الدراسات العليا والتدريب بقسم علوم وتقنية الأغذية، كلية الزراعة، جامعة طرابلس 2016-2019.
- رئيس لجنة معادلة المقررات العلمية للطلبة المنقولين لكلية الزراعة / جامعة طرابلس. 2015-2019.
- مستشار للاتحاد الأوروبي ببرنامج تطوير المناهج التعليمية للمعاهد الفنية في مجال علوم الأغذية والزراعة بلبيبا 2014-2015.
- رئيس لجنة إعداد المواصفات القياسية الليبية للعصائر والمشروبات بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية طرابلس-ليبيا 2013-الآن. وتم إعداد 5 مواصفات قياسية ليبية
- عضو لجنة إنشاء مختبر مركزي لتحليل الأغذية والأدوية والمواد الكيميائية بجامعة طرابلس. 2014
- عضو لجنة إنشاء مختبر مركزي للتقنيات الحيوية بجامعة طرابلس 2014.
- رئيس لجنة المختبرات والمعامل قسم علوم الأغذية كلية الزراعة جامعة طرابلس 2011/03-وحتى الآن.
- عضو لجنة الدراسة والامتحانات قسم علوم الأغذية كلية الزراعة جامعة طرابلس 2011/09-2012/9.
- عضو لجنة المحطات البحثية التابعة لكلية الزراعة جامعة طرابلس 2011/09-2016/9.
- رئيس اللجنة الفنية لمواصفات مخازن مصانع الأغذية بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية تم إعداد 3 مواصفات مختلفة لتخزين الأغذية. 2009-2010
- عضو اللجنة الفنية للاشتراطات الصحية لمصانع الأغذية بالمركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية 2008-2010.
- عضو اللجنة الوطنية لمعايير الأغذية (Codex)، المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية 2007-2012.
- رئيس اللجنة الفنية لتحديد مواصفات أجهزة مختبر الحبوب ومنتجاتها والأعلاف بمركز البحوث الصناعية 2006/3-2010/6.

#### ثامناً: لجان منح علامة الجودة الليبية لبعض مصانع الاغذية بلبيبا:

- رئيس لجنة منح علامة الجودة الليبية لشركة النسيم للصناعة الغذائية، المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية 2006/12 وحتى الآن
- رئيس لجنة متابعة علامة الجودة الليبية لشركة النسيم للصناعة الغذائية، المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية 2007-وحتى الآن.

#### تاسعاً: الورقات العلمية المنشورة في المؤتمرات و المجالات العلمية المحلية والعربية والعالمية:

1. الشتيوي، احمد عمر، الزقطاط، الغراري أحميده وقرمييدة محمد فوزية. 2021. تأثير الاختلافات الفصلية على المكونات الكيميائية الرئيسية في بعض الطحالب البحرية بشاطئ منطقة الزاوية-الشمال الغربي من ليبيا. مجلة العلوم التطبيقية بجامعة صبراتة، 7(9): 95-111.

2. الزقطاط، الغراري أحميده و يونس عمر آية 2021. الوضع التغذوي لتلاميذ المرحلة الابتدائية وأثره على جودة التعليم والتنمية المستدامة في بعض المدارس بمدينة طرابلس-ليبيا. المؤتمر الوطني الأول للجودة والتنمية المستدامة المنعقد في 6-7 ديسمبر 2021م تحت إشراف مركز ضمان الجودة والمعايير المهنية بوزارة العمل والتأهيل طرابلس-ليبيا.

3. الزقطاط، الغراري أحميده. 2008. إدارة سلامة الغذاء طبقا لمتطلبات المواصفة (ISO 22000) مؤتمر الجودة 2008 برعاية المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية 11-12/5/2008.

4. الزقطاط، الغراري أحميده. 2007. الأهمية الاقتصادية والغذائية والصحية لشجرة الزيتون، المؤتمر العلمي الأول لشجرة الزيتون بكلية الزراعة جامعة الجبل الغربي بغريان 27-29/07/2007

5. الزقطاط، الغراري أحميده، جابر حواء واشتيوي أشرف 2006. تدعيم القمح بالعناصر الدقيقة والفيتامينات، مؤتمر تدعيم الأغذية ببعض العناصر الغذائية الدقيقة تحت إشراف المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية طرابلس-ليبيا. 17-19/12/2006.

6. الزقطاط، الغراري أحميده. 2006 أهمية تطبيق نظم إدارة الجودة في قطاع الصناعات الغذائية، مؤتمر الجودة برعاية الجمعية الليبية للجودة، المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية وأكاديمية الدراسات العليا طرابلس – ليبيا 11/05/2006.

7. الزقطاط، الغراري أحميده والشريك يوسف. 1993. تحديد كمية العناصر المعدنية (حديد، نحاس، زنك) في دجاج اللحم المحلي مجلة العلوم الأساسية والتطبيقية، الهيئة القومية للبحث العلمي، 1(6): 47-57.

8. **Alzagtat, A. A. & Eledody, R. Y.** 2016. Conformity of fruit nectar samples to Libyan specification standards. Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology. 4(7): 524-530.

9. **Alzagtat, A. A. & Alli, I.** 2002. Protein-lipid interactions in food system: A review. International Journal of Food Science and Nutrition, **53 (3)**, 249-260.

10. **Alzagtat A. A. and Alli I.** 2002. Soy protein-lipid interactions and their effects on functionality. The 93<sup>rd</sup> AOCS Annual Meeting & Expo (In the conference abstracts book, pp S153). Montreal, QC, Canada. May 5-8.

11. **Alzagtat A. A. and Alli I.** 2000. Effect of lipids on emulsifying and gelling of ovalbumin. Poster presentation at the Agri-Food 2000 conference, (In the conference proceedings, no. AFP291, pp 56) Winnipeg, Manitoba, Canada. July 15-19.

12. **Alzagtat A. A., Alli I. and Ismail A.** 2000. Effects of lecithin on the secondary structure of ovalbumin. Poster presentation at the Agri-Food 2000 conference, (In the conference proceedings, no. AFP289, pp 55) Winnipeg, Manitoba, Canada. July 15-19.

13. **Alzagtat A. A.**, Alli I. and Ismail A. 1999. Identification of molecular interactions in protein-lipid model systems. Poster presentation at 42<sup>nd</sup> conference of CIFST. Kelowna, BC, Canada. June 6-9.
14. **Alzagtat A. A.**, Alli I. and Ismail A. 1997. Studies on protein-lipid interactions in model systems. Presentation paper at the 40<sup>th</sup> conference of CIFST. Montreal, QC, Canada. Sept. 20-24.