

C.V

Personal information

- Given Names KHAYRIYA ALKHAYR HAMDU RAHOUMA
- Date of birth 11-11-1967
- Place of birth BIRQIN
- Nationality Libyan
- Social status Single
- E – Mail Kh.rahuma@uot.edu.ly
- National number 219670360455

Qualifications

- M.Sc. Degree – Basic science – Chemistry – The Libyan Academy (2008 – 2009)
- Bachelors degree – Science – Chemistry – University of Tripoli (1989 – 1990)

Profession

- Member of teaching staff – Chemistry Department –Faculty of Education – Janzour-University of Tripoli since – Fall (2015- 2016)
- Head of Entrepreneurship and Innovation Department, College of Education Janzour (2021 – 2022).
- Member of teaching staff – Faculty of engineering– University of Zawia – Fall (2014- 2015)
- Member of teaching staff – Higher institute of medical professions – abosleem 2009-2011
- Ministry of Labour and rehabilitation (2007- 2015)
- Engineer in chemistry lab- Janzour complex for soap (1991- 2007)
- Engineer in chemistry lab – Cream and perfume factory (1991)

Published research

Khayria A. H. Rahouma, Abdulkareem M. Hamid, Fatma A. K. Habail, Ali. Ejbali and Tariq M. H. Ali. Determination of concentration of nitrates in different types of leafy vegetables by spectral methods. International Refereed Journal of Engineering and Science (IRJES), April 2019; 8(4) : PP 09-12

Rabia Alghazeer, Salah Azwai, Amr Amr, Sana Elgahmasi, Maammar Sidati, Karima Abouamer, Ftaim Gammoudi, Khayriya Rahouma. Investigation of Antioxidant Capacity of Alkaloids Extracted from Two Brown Algae - An *In vitro* Study. International Journal of Green and Herbal Chemistry (IJGHC), September 2019 –November 2019; 8(4) : PP 399-410

Fatma Hebail, Khayriya Rahouma, Amal Muftah, Aisha Aldroujee, Sana Elghmasi.
Estimating Antioxidant and Free Radical Scavenging Activity of Arbutus Pavarri Extracts.
Alq J Med App Sci. 2024;7(1):65-73

المشاركة في المؤتمرات والندوات العلمية:

- الندوة العلمية حول الانزيمات واستخداماتها – الشركة الوطنية للصابون ومواد التنظيف (1991).
- ندوة المواصفات القياسية أيزو 2000 المتقدمة – المعهد الوطني للإدارة (1997).
- ندوة حول زيوت النخيل – مركز البحوث الصناعية – تاجوراء.
- حلقة دراسية حول زيوت النخيل – الشركة الوطنية للصابون ومواد التنظيف.
- حلقة دراسية حول العطور – الشركة الوطنية للصابون ومواد التنظيف.
- الندوة العربية الثانية حول المواد الخام الداخلة في صناعة الصابون والمنظفات – الشركة الوطنية للصابون ومواد التنظيف (2003).
- المؤتمر والمعرض الدولي الأول للمياه الليبية First international Libyan water conference and exhibition (2018)
- ندوة الأمن الغذائي 3 الواقع والتحديات – كلية الزراعة – جامعة طرابلس (2019).
- المؤتمر الوطني الثاني للجودة والتنمية المستدامة – ديسمبر (2022).

الدورات التدريبية:

1. دورة إعداد التقارير للمهندسين والفنيين – مركز التنمية والتطوير الإداري (1994).
2. دورة إدارة الجودة الشاملة – المركز العالي للإدارة الصناعية والتنمية (1998).
3. مستويات اللغة الانجليزية (Pre Intermediate, Intermediate, Conversation)
4. دورات حاسوب برنامج النوافذ ومعالجة النصوص (2002).
5. دورة في الانترنت (2003).
6. دورة تدريبية في ريادة الأعمال الاجتماعية – منظمة اليونسكو – اللجنة الوطنية الليبية للتربية والثقافة والعلوم (2022).

Name/ KHAYRIYA RAHOUMA