

CURRICULUM VITAE

PERSONAL INFORMATION

Name: KHALID HASSAN ALI AL MOHAMMED

Date of Birth: 28-06-1976

CONTACT INFORMATION

Tel. \ Mobile: 0506536710-0146615369

E-mail address:

Khaled.Al-Mohammed@nbu.edu.sa

khalad1396@gmail.com

kha1396@hotmail.com

ACADEMIC CREDENTIALS

- Master of Technical Anatomy & Histology – College of Medicine – King Abdul Aziz University (2010).
- Bachelor of Microbiology – Umm Al Qura University (2001/2002).
- General Diploma of Education – Umm Al Qura University (2003/2004).
- Diploma of Applicable Computer Sciences (1999).
- PhD Guest at VU university Amsterdam, Netherlands, September 2019- September 2021.
- Diploma in Food Safety and ISO 22000:2018 Training Diploma. 15-Septemper 2024.

PROFESSIONAL POSITIONS & MEMBERSHIPS

- Member of the Saudi Society for Medical Microbiology & Infection Disease.
- Member of Salam International Organization.
- Member of Saudi Society of cytotechnology and histotechnology.
- One -year experience of working as a Lab. Technician at The Holy Capital (Makkah) Municipality's Environmental Health.
- Teacher at Education Dept. (Intermediate & Secondary Grades) for the duration of nine years.
- Lecturer of Anatomy & Histology, Basic Health Science Department, Pharmacy College at NBU; KSA (April 2012 up-till now).

- Lecturer of Medical Microbiology, Basic Health Science Department, Pharmacy College at NBU; KSA.
- Lecturer of Health and Fitness, Basic Health Science Department, Pharmacy College at NBU; KSA
- PhD Guest at VU university September 2019- September 2021.

COURSES AND TRAINING

- A one-month training course at Saudi- German (SGH) Laboratory.
- Two months training course at Makkah Medical Center's Lab.
- Teaching methods for Gifted Ones (12 Hours).
- Training Course of CoRT & its applications in Learning (12 Hours).
- Cooperative Learning (12 Hours).
- Creativity & Creative Thinking (12 Hours).
- Creative Thoughts in Memorizing the Holy Quran (15 Hours).
- Intensive English course at Kaplan international –Philadelphia. (6/26/2013 – 7/18/2014).
- Intensive English language program –advanced level- Temple university (9/2014 -6/2015).
- Workshop (the power within workshop creativity and innovation) on 20th October 2016 - one day. presented by Tony Buzan - inventor of Mind Mapping.
- Organized the annual pharmacy fair 2017 as a Coordinator -held at college of pharmacy -Northern Border University.
- Workshop on Compact Titrator and its pharmaceutical Applications- on October-13 -2017- held at faculty of pharmacy - Northern Border University.
- CME symposium on Ethical and regulatory aspects of pre-clinical and clinical research -on 25/4/2017 (6 CME/PD credit hours) held at college of pharmacy -Northern Border University.
- CME symposium on (Are patients safe in our hands? A symposium on medication errors.) on 05/12/2017 (8 CME / PD credit hours. Held at college of pharmacy. Northern Border University.
- Training course on Anton Paars (MCP 200 MODULAR CIRCULAR POLARIMETER) on 10 December 2017.
- Training program in Application of pharmaceutical and Medicinal chemistry from 05-09/11/2017-for a total of 30 training hours.

- CME symposium on (RESEARCH METHODOLOGY) on 13 November 2018. Held at college of pharmacy. Northern Border University.
- Organized the national diabetes day on 14 November 2018.
- CME symposium on (Designing pharmacotherapy plan for special population: pediatrics, Geriatric, pregnant, Lactating women) on 12th March 2019, for a total of 8 CME /credit hours.
- Basic statistical course by the international Academic Center, Manchester, UK,22 hours, from 9-11-2020 to 26-11-2020.
- European board in voice focus skills as a certified practitioner, 25 hours, from 11-15 April 2022.

- مشاركة في الخدمات الصحية ومراقبة الأغذية لحج عام: ١٤١٨-١٤٢٠-١٤٢١ هـ.
- دورة تدريبية بمختبر مستشفى النور التخصصي - مكة المكرمة- لمدة ٣ أسابيع من ٢٤/٦/٢٠٠٠ حتى ١٢/٧/٢٠٠٠ م.
- دورة تدريبية بمختبر الجودة ومراقبة الإنتاج بمصنع السنبله للأغذية من ٣٠/٦/٢٠٠٠ م حتى ١١/٧/٢٠٠١ م.
- دورة تدريبية لمدة شهرين بمختبر مستشفى مركز مكة الطبي، في الفترة من ١/٤/٢٠٠٢ وحتى ١/٦/٢٠٠٢ م.
- اشراف على دورة الكهرباء المقامة في ثانوية العفج من ١٥-١٩/١/٢٠٢٥ هـ.
- دورة في (برنامج الأمير نايف لمبادئ الإسعافات الأولية) في ١/٥/٢٠١٠ م
- حضور برنامج تدريبي في الذاكرة الحديدية من ٨-١٠/٥/٢٠١٦ م بواقع ١٥ ساعة تدريبية.
- تقديم ندوة طبية عن مرض السكري لمدرسة ابتدائية معاذ بن جبل برفحا بتاريخ ٤/٨/٢٠١٩ م.
- حضور ورشة (الإنجاز خطوات عملية) المقدمة بواسطة المركز الوطني لتعزيز الصحة النفسية، ساعتين , ١٥-٦-٢٠٢٠ م
- حضور فعالية (اساسيات البحث العلمي)، الجمعية السعودية لعلوم المختبرات الاكلينيكية -من ١٣-١٤ ذو القعدة ١٤٣٤ هـ الموافق ١٢-١٣ يونيو ٢٠٢٢ معتمده من الهيئة السعودية للتخصصات الصحية برقم ٠٠٠١٤٦٣ . (7 CME-Number 0001463)
- درجة القدرات للجامعيين = ٧٤
- درجة الايلتس ٥,٥ عام ٢٠١٨ م
- درجة الاستيب 89 = STEEP
- حضور دورة (فن التدريس والقيادة الناجحة) خلال الفترة من ١٨-٢٠/٤/١٤٤٤ هـ بواقع ١٠ ساعات- تنفيذ عمادة التطوير الجامعي -جامعة الحدود الشمالية.
- تقديم ندوة طبية عن مرض السكري لثانوية المغيرة بن شعبة برفحا بتاريخ ٥/٤/١٤٤٦ هـ - ٨/١٠/٢٠٢٤ م.

- تقديم ندوة طبية عن السمعة لثانوية رفحاء- برفحاء بتاريخ ١٢/١/٢٠٢٤م – ١٤٤٦/٥/٢٩هـ.
- تقديم ندوة طبية عن أضرار التدخين بمتوسطة وثانوية الرياحين- برفحا - بتاريخ ١٤٤٦/٦/٣هـ - الموافق ١٢/٤/٢٠٢٤م.

Skills

- **Excellent knowledge of chromosomal DNA extraction technique from bacteria.**
- **Excellent knowledge of using bacterial identification by VITIC machine**
- **Excellent knowledge of:**
- **Bacterial isolation from different environments**
- **Bacterial streaking**
- **Preparation of different media**
- **Using differential tests for bacteria**
- **Antibacterial susceptibility testing**
- **API 20E system for bacterial identification**
- **Excellent knowledge of using histological tissues preparation techniques.**
- **I am proficient in speaking and writing in English with excellence (IELTS= 5.5) 2018**

Teaching

- Teaching microbiology, histology, (theory and practically since 2014 until now.
- Teaching subject of (fitness and health) for pharmacy students in 2022.

*** Publication***

- AHMEDANI EI, ELAGIB AA, MOHAMED K, ALGHAMDI J, ALI A, LAI MY, LAU YL, **ALMOHAMMED K.H.** Detection of Toxoplasma gondii by Loop-mediated Isothermal Amplification in Blood and Urine Samples from Women, Saudi Arabia. Journal of Clinical & Diagnostic Research. 2020 Sep 1;14(9).

Al-Mohammed, Khalid H
Lecturer of Microbiology, and Histology
Department of Basic Health Sciences,
Faculty of Pharmacy
Northern Border University,
Rafha, Kingdom of Saudi Arabia
966506536710
Khaled.Al-Mohammed@nbu.edu.sa
Khalad1396@gmail.com