

Personal Information

- **Name:** Emtenan Mohammed Alkhudair
- **Date of birth:** 5/6/1997
- **Email address:** Ealkhudair@ksu.edu.sa

Education

- M.Sc. at King Saud University at the Department of Biochemistry (2020- currently).
- B.Sc. at King Saud University at the Department of Biochemistry (2015-2019). GPA 4.99 out of 5 with first class of honor.

Experiences

- Teaching assistant at Biochemistry Department at King Saud University (since 2019).
- Training assistant at Mawhiba Academic Enrichment Program (Summer 2021).
- Trainee at Genome Research Chair (Summer 2019).
- Trainee at Badir Incubator for Biotechnology (Summer 2018).
- Volunteering at Moumina Centre (2016-2017).
- Vice-Chairman of the Representation Committee of Theater Club at King Saud University (2016).
- Member of logistic support of Biochemistry Club at King Saud University (2016).

Skills

- Laboratory skills: cell culture, PCR, ELISA, bacterial culture, DNA isolation, bacterial protein isolation, bacterial cloning and basic laboratory techniques.
- Computer skills: Microsoft office, Endnote, SPSS, video editing and graphic designing.
- English language: band score of 7 in academic IELTS test.

Awards and Honor

- First place for the best graduation project in the Biochemistry Department (2019).
- Dean program for Distinguish Students Award (2018).
- Member of Distinguish Students' Program at king Saud University (2015 – 2019).
- Participant in National Olympiad for Scientific Creativity “Ibdaa 2013”.
- Participant in National Olympiad of Science and Mathematics (2010).

Research Interests

- Molecular basis of Alzheimer's disease.
- Cancer and neurodegenerative diseases molecular correlation.

المعلومات الشخصية

- الاسم: امتنان بنت محمد بن عبد الله الخضير
- تاريخ الميلاد: ١٤١٨/١/٣٠ هـ
- البريد الإلكتروني: Ealkhudair@ksu.edu.sa

المؤهلات العلمية

- (منذ ٢٠٢٠م) درجة الماجستير من قسم الكيمياء الحيوية في جامعة الملك سعود.
- (٢٠١٥-٢٠١٩م) درجة البكالوريوس من قسم الكيمياء الحيوية مع مرتبة الشرف الأولى في جامعة الملك سعود بمعدل ٤.٩٩ من أصل ٥.

الخبرات

- معيدة في قسم الكيمياء الحيوية في جامعة الملك سعود (منذ ٢٠١٩م).
- مساعدة مدرب في برنامج موهبة الإثرائي الأكاديمي (صيف ٢٠٢١م).
- متدربة في كرسي أبحاث الجينوم في جامعة الملك سعود (صيف ٢٠١٩م).
- متدربة في حاضنة بادر للتقنية الحيوية (صيف ٢٠١٨م).
- متطوعة في مركز مؤمنة للفتيات (٢٠١٦-٢٠١٧م).
- نائبة لجنة التمثيل لنادي المسرح في جامعة الملك سعود (٢٠١٦م).
- عضوة الدعم اللوجستي في نادي الكيمياء الحيوية في جامعة الملك سعود (٢٠١٦م).

المهارات

- مهارات المعمل الأساسية.
- مهارات استخدام الحاسب الآلي: مايكروسوفت أوفيس، برنامج Endnote، برنامج SPSS، التصميم الجرافيكي ومونتاج الفيديو.
- اللغة الإنجليزية: حاصلة على ٧ في اختبار الآيلتس الأكاديمي.

الإنجازات

- المركز الأول لأفضل بحث تخرج في قسم الكيمياء الحيوية (٢٠١٩م).
- جائزة العميد للطالبات المتفوقات دراسيًا (٢٠١٨م).
- عضوة في برنامج الطلبة المتفوقين في جامعة الملك سعود (٢٠١٥-٢٠١٩م).
- مشاركة في الأولمبياد الوطني للإبداع العلم "إبداع ٢٠١٣".
- مشاركة في الأولمبياد الوطني للعلوم والرياضيات (٢٠١٠م).