

برنية عمر سالم الوحيشي

أستاذة جامعية



Azintan City

+218918219667

brnyia.alwhshe@uoz.edu.ly



نبذة عن

عضو هيئة تدريس جامعي بدرجة محاضر ورئيس قسم الكيمياء بكلية العلوم جامعة الزنتان، متخصصة على الماجستير في الكيمياء الغير عضوية والدكتوراه في تكنولوجيا النانو. تشمل اهتماماتي البحثية على تحضير أفلام اكاسيد المعادن النانوية واستخدامها كمحفزات في مجال تحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كهربائية. أيضاً استخدام اكاسيد المعادن النانوية كناقلات للدواء.

التعليم

بكالوريوس كيمياء

جامعة الجبل الغربي
2000 - 1999

ماجستير في الكيمياء غير العضوية

جامعة مصراته

2006 - 2005

دكتوراه في الكيمياء الفيزيائية تكنولوجيا النانو جامعة ساسكس - بريطانيا

2016 - 2015

المهارات

- التفكير التحليلي
- بحثية وأكاديمية
- مهارات التواصل
- مهارات الادارة
- التنظيم
- الخبرة والممارسة

اللغات

- اللغة العربية (اللغة الأم)
- اللغة الإنجليزية (قراءة، كتابة وتحدث)

2001 - 2000

جامعة الجبل الغربي معيدة

عملت كمعيدة بكلية العلوم والآداب بفرن.

2008 - 2005

جامعة الجبل الغربي عضو هيئة تدريس

عملت كعضو هيئة تدريس بدرجة مساعد محاضر بكلية العلوم بالزنتان، درست الكيمياء العامة والكيمياء الغير عضوية والكيمياء الصناعية لمختلف المراحل.

2017 - الان

جامعة الزنتان عضو هيئة تدريس

عمل كرئيس قسم وعضو هيئة تدريس بدرجة محاضر، أدرس الكيمياء الفيزيائية، الحيوية والعضوية النظرية والعملية. أشرفت على مشروع تخرج لطالب من معهد الطاقات المتعددة بالزنتان.

عضوية اكاديمية

عضو في الجمعية الليبية للكيميائيين.

المشاركات العلمية

ورشة عمل عن تطوير مناهج الامن الكيميائي للصناعات الكيميائية الليبية 9 - 13 يونيو 2023 بتونس برعاية مختبرات سانديا الأمريكية

الجوائز

أفضل مشروع تخرج على مستوى الجامعات الليبية سنة 1999

<https://scholar.com/citations?used=m9GRVHgA>

<https://www.linkedin.com/in/brnyia-alwhshe-5007b58>

<http://orcid.org/0009-0004-4517-1310>