



السيرة الذاتية

الأستاذ المساعد الدكتور دوريد يحيى محمد
كلية الهندسة – الجامعة العراقية

الهاتف: 07740510462

البريد الإلكتروني: duraidyehya19@gmail.com

duraid.mohammed@aliraqia.edu.iq

الملف الشخصي

المجال البحثي

- متخصص في فهرسة المعلومات الصوتية، تصنيف الصوتيات، تحسين الكلام، معالجة الإشارات الرقمية (DSP)، استخراج واختيار الخصائص، وتطبيقات التعلم الآلي.
- خبرة في تحليل الصوت باستخدام التحليل الطيفي المفرد (SSA)، بالإضافة إلى البرمجة بلغة C و Matlab، والعمل على أنظمة التشغيل Windows و Linux، واستخدام LaTeX في إعداد البحوث.
- إجادة تحليل البيانات باستخدام Excel و SPSS.

المؤهلات الأكاديمية

- دكتوراه في علوم الحاسوب/ المعلوماتية – جامعة سالفورد، مانشستر/ المملكة المتحدة 2013-2017 تخصص: الصوتيات وتحليل المحتوى الصوتي
- ماجستير علوم الحاسوب 2005-2002
- بكالوريوس علوم الحاسوب: 2001-1997

الخبرات العملية

- وزارة التعليم العالي والبحث العلمي (2005–2011): (محلل نظم، مهندس برمجيات، مبرمج. الجامعة العراقية (2011–الآن):
- محاضر في علوم الحاسوب وتطبيقاته.
- مدير قسم الدراسات والتخطيط (2018–2019).
- مدير قسم البعثات والعلاقات الثقافية (2019–حتى الآن).
- رئيس تحرير المجلة العراقية للهندسة والبحوث العلمية. (2022–2024)

المبادرات والإنجازات

- تفعيل برامج التنقل الطلابي مع جامعات دولية.
- قيادة فريق الجامعة العراقية في مبادرة ادرس في العراق لاستقطاب الطلبة الدوليين.
- تصميم وتنفيذ دورة تعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها بمشاركة طلبة من تركيا وماليزيا.
- توقيع وتفعيل أكثر من 80 مذكرة تفاهم مع جامعات عالمية.
- إطلاق برامج دراسات عليا مزدوجة مع جامعات ماليزية.

الدورات التدريبية

- دورة في التعلم الآلي – جامعة ستانفورد.
- دورة مكثفة عبر Elsevier حول النشر العلمي.
- شهادة Microsoft Office Specialist (MOS) – 2011.
- دورة في العولمة والدولية في التعليم – الأردن، 2025.
- شهادات في Oracle، SISCO، Visual Basic.Net وغيرها.

النشر العلمي

- أكثر من 25 بحثاً منشوراً بين 2014–2026 في مؤتمرات ومجلات دولية مرموقة.
- من أبرزها:
 - *Audio Information Mining – AES Convention 136, 2014*
 - *Semantic Information Extraction from Mixed Soundtracks – IEEE INDIN, 2015*
 - *Overlapped Soundtracks Segmentation using SSA and Random Forests – IEEE, 2017*
- للاطلاع على القائمة الكاملة <https://scholar.google.com/citations?user=Dfi8jgIAAAAJ&hl=en>

المؤشرات العلمية

- h-index: 8
- i10-index: 7

العضويات المهنية

- عضو الجمعية الدولية للهندسة الصوتية. (AES)
- عضو جمعية مهندسي الكهرباء والإلكترونيات. (IEEE)
- عضو الجمعية البريطانية للحاسوب. (BCS)

المراجع الأكاديمية

- د. فرانسيس لي – جامعة سالفورد
- د. فيليب دنكان – جامعة سالفورد