



م. شروق انور الدعجه

[s.aldaja@zu.edu.jo](mailto:s.aldaja@zu.edu.jo)

تكنولوجيا المعلومات-الذكاء الاصطناعي

الرتبة الأكاديمية: مدرس

المؤهلات العلمية:

|    |   |
|----|---|
| 1. | ماجستير أنظمة المعلومات- التخصص الدقيق: الذكاء الاصطناعي - الجامعة الاردنية - الاردن / 2021 |
| 2. | بكالوريوس علم الحاسوب - الجامعة الاردنية - الاردن / 2016                                    |

الخبرات التدريسية:

|    |            |          |                                 |
|----|------------|----------|---------------------------------|
| 1. | 2023/ 3/ 1 | الى الآن | عضو هيئة تدريس في جامعة الزرقاء |
|----|------------|----------|---------------------------------|

الأهداف المهنية

استخدام الاساليب الحديثه في التعليم و التركيز على البحث العلمي



## الخبرات العملية:

|  |                                 |      |      |    |
|--|---------------------------------|------|------|----|
| مطور برمجيات<br>مطور تطبيقات الهواتف<br>الذكية | مستشفى دار السلام / الأردن      | 2023 | 2022 | .1 |
| مطور برمجيات                                   | NasBooks / الأردن               | 2022 | 2022 | .2 |
| باحث ما بعد الماجستير                          | الجامعة الاردنية / الأردن       | 2023 | 2021 | .3 |
| مساعد باحث                                     | الجامعة الاردنية / الأردن       | 2020 | 2018 | .4 |
| مشرفة ادخال بيانات                             | دائرة الاحصاءات العامة / الأردن | 2018 | 2017 | .5 |

## الأبحاث المنشورة والمقبولة للنشر:

| ت  | عنوان البحث  | جهة النشر   | السنة والاصدار  |
|----|--|---|---|
| .1 | Enhancing the Performance of Sign Language Recognition Models Using Machine Learning           | 24th International Arab Conference on Information Technology (ACIT) | Electronic ISBN:979-8-3503-8430-7<br>Print on Demand(PoD)<br>ISBN:979-8-3503-8431-4<br>(2023)   |
| .2 | Analyzing and contrasting machine learning algorithms for Intrusion Detection System           | 24th International Arab Conference on Information Technology (ACIT) | Electronic ISBN:979-8-3503-8430-7<br>Print on Demand(PoD)<br>ISBN:979-8-3503-8431-4<br>Electronic ISSN: 2831-4948<br>Print on Demand(PoD) ISSN:<br>2831-493X (2023) |
| .3 | Evaluation of Chest CT-Scan Anomaly Detection Models Using Principal Component Analysis        | 25th International Arab Conference on Information Technology (ACIT) | 2024  |
| .4 | Criteria-based Unsupervised Feature Selection Techniques: A Compative Study Over Chest CT Scan | 25th International Arab Conference on Information Technology (ACIT) | 2024  |



## المعلومات الشخصية:

|            |      |   |                    |
|------------|------|---|--------------------|
|            |      | : | الاسم              |
|            |      | : | الجنسية            |
|            |      | : | الحالة الاجتماعية  |
|            |      | : | عنوان السكن        |
| 05-3821100 | 6305 | : | هاتف العمل         |
|            |      | : | الهاتف النقال      |
|            |      | : | العنوان البريدي    |
|            |      | : | s.aldaja@zu.edu.jo |