



# جامعة نوروز



د. أميرة ببيو سلو

| المعلومات الشخصية  |                   |         |                    |
|--|-------------------|---------|--------------------|
| العنوان  | عراقيه            | الجنسية | دهوك - مالتا       |
| موصل 1982  |                   |         | محل وتاريخ الولادة |
| <a href="mailto:Amira.bibo@nawroze.edu.krd">Amira.bibo@nawroze.edu.krd</a> | البريد الإلكتروني | متزوجة  | الحالة الزوجية     |

| معلومات الوظيفة                      |         |              |        |
|--------------------------------------|---------|--------------|--------|
| المرتبة العلمية و تاريخ الحصول عليها | الوظيفة | الى درس 2013 | تدريسي |

| الشهادات العلمية         |              |              |              |   |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|---|
| الشهادة                  | البكالوريوس  | الماجستير    | الدكتوراه    |   |
| اسم الجامعة              | جامعة الموصل | جامعة الموصل | جامعة الموصل | جامعة الموصل  |
| البلد المانح للشهادة     | العراق       | العراق       | العراق       | العراق  |
| تاريخ الحصول على الشهادة | 2004         | 2009         | 2013         |   |
| عنوان رسالة الماجستير    |              | Data Hiding  |              | عنوان رسالة الماجستير   |
| التصنيف                  |              |              |              | Fault Tolerant Distributed Real-time Systems: Design and Implementation |
| عنوان اطروحة الدكتوراه   |              |              |              | Real-time System  |
| التصنيف                  |              |              |              |   |

| الخبرات التدريسية من - ( الاحدث الى الاقدم ) |      |                 |                    |   |
|--|------|-----------------|--------------------|---|
| من   | الى  | المرتبة العلمية | اسم الجامعة        | المواد التي تم تدريسها                    |
| 2009   | 2004 | مدرس مساعد      | جامعة الموصل       | File Processing                           |
| 2011   | 2009 | مدرس مساعد      | جامعة الموصل       | Operating Systems Concepts                |
| 2013   | 2011 | مدرس مساعد      | جامعة نوروز        | Object Oriented Programming               |
| 2013   | 2011 | مدرس مساعد      | جامعة نوروز        | Data Security                             |
| 2015   | 2013 | مدرس            | جامعة نوروز        | Intelligent Systems                       |
| 2014   | 2013 | مدرس            | جامعة نوروز        | Data Structure                            |
| 2017   | 2015 | مدرس            | جامعة نوروز        | Mobile Programming & Application          |
| 2017   | 2016 | مدرس            | جامعة نوروز        | Advanced Mobile Programming & Application |
| 2017   | 2016 | مدرس            | جامعة نوروز        | Project Research                          |
| 2018   | 2016 | مدرس            | جامعة زاخو/ماجستير | Mobile Communications                     |

|  |                    |      |      |          |
|--|--------------------|------|------|----------|
| Compilers  | جامعة زاخو         | مدرس | 2016 | 2017     |
| Advanced in Programming and Object-Oriented Techniques | جامعة زاخو/ماجستير | مدرس | 2014 | 2015     |
| Natural Language Processing and Applications           | جامعة زاخو/ماجستير | مدرس | 2014 | 2015     |
| Android Application Development                        | جامعة نوروز        | مدرس | 2017 | Till now |
| Operating Systems                                      | جامعة نوروز        | مدرس | 2018 | Till now |

| الخبرات الادارية - (الاحدث الى الاقدم)   |      |      |  |
|--|------|------|--|
| العنوان الوظيفي / اسم الجامعة او المؤسسة | الى  | من   |  |
| رئيس اللجنة العلمية                      | now  | 2015 |  |
| رئيس قسم علوم الحاسوبات                  | 2018 | 2015 |  |
| مدير وحدة الجودة                         | 2015 | 2014 |  |
| تدريسي                                   | 2013 | 2009 |  |
| م. مبرمج                                 | 2008 | 2004 |  |

| الابحاث العلمية- (الاقدم الى الاحدث) |   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| ال تاريخ                             | جهة النشر   | اسم البحث  |
| 2010                                 | Alrafedeen Journal                                | An Investigation for Steganography using Different Color System                                    |
| 2011                                 | Alrafedeen Journal                                | Steganography in network protocols   |
| 2013                                 | Alrafedeen Journal                                | Developing Fault tolerant integrity protocol for distributed real time systems                     |
| 2013                                 | IJCSI Journal                                     | EOE-DRTSA: End-to-End Distributed Real-time System Scheduling Algorithm                            |
| 2013                                 | GRIN Journal                                      | A Fault Tolerance Distributed Real-Time System. Design and Implementation                          |
| 2014                                 | IJCSI Journal                                     | Constructing Sierpinski Gasket Using GPUs Arrays   |
| 2017                                 | AJNU Journal                                      | Mobile Cloud Computing: A Review   |
| 2017                                 | AJNU Journal                                      | Android Security: A Review   |
| 2017                                 | JATIT Journal                                     | Supervised Classification And Improved Filtering Method For Shoreline Detection                    |
| 2018                                 | International Journal of Engineering & Technology | Adoption of Mobile Augmented Reality as a Campus Tour Application                                  |
| 2018                                 | International Journal of Engineering &Technology  | Android multi-threading program execution on single and multi-core CPUS with matrix multiplication |
| 2019                                 | AJNU  | Augmented Reality: A Review  |
| 2019                                 | ICOASE  | Design and Simulation of High-Speed Parallel/Sequential Simplified DES Code Breaking Based on FPGA |

|      |        |   |
|------|--------|---|
| 2019 | AJNU   | Initiating an Outcome-Based Education Environment at a Higher Education Institution: A Case Study |
| 2019 | ICOASE | Optic Disc Detection and Segmentation in Retinal Fundus Image                                     |
| 2019 | AJNU   | Optical Disc and Blood Vessel Segmentation in Retinal Fundus Images                               |
| 2019 | AJNU   | Proposed System for Educational Augmented Reality Smart Book                                      |
| 2020 | AJNU   | Design And Implementation Distributed System Using Java-RMI Middleware                            |