**السيرة الذاتية- م.م ايناس داوود حسن**

اولا: معلومات شخصية:

* **اللقب العلمي : مدرس مساعد**
* **محل و تاريخ الولادة: 02 - 9- 1987 ديالى – العراق**
* **معامل هيرتش (h index):**  ( 1 ) **اعتمادا على بيانات الباحث العلمي**
* **الجنسية : عراقي**
* **الحالة الزوجية : متزوج.**
* **البريد الالكتروني :** enas.dawood@uodiyala.edu.iq
* **عنوان العمل : كلية الهندسة – جامعة ديالى – بعقوبة – محافظة ديالى – العراق.**

ثانيا: المؤهلات العلمية :

* **شهادة الماجساتير –** 2022 **– قسم الهندسة الكهربائية – كلية الهندسة–الجامعة التكنولوجية – العراق.**
* **شهادة البكالوريوس – 2009 – قسم هندسة القدرة والمكائن الكهربائية– كلية الهندسة–جامعة ديالى – العراق.**

ثالثا: الدورات التدريبية والعضوية :

* **دورة طرائق التدريس و سلامة اللغة – جامعة ديالى – 2022.**
* **دورة قيادة الحاسوب - جامعة ديالى –2022.**

رابعا": التاريخ الوظيفي و المناصب الادارية:

* **مهندس و تدريسي - كلية الهندسة – جامعة ديالى – منذ العام 2014 و لحد الان.**

**خامسا" : كتب الشكر و التقدير:**

1. وزير
2. رئيس جامعة
3. عميد

ثامنا : البحوث المنشورة

**البحوث العلمية المنشورة في مجلات عالمية مختلفة و حسب الجدول ادناه:**

| **ت** | **اسم البحث** | **اسم المجلة** | **دار النشر** | **ISSN** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Experimental Study of F2833x/Texas Ins. for Constructing Speed Controller on a Synchronous Motor Based on SVPWM Method | Engineering and Technology Journal | Al- Technology University | 40 (02) (2022) 301 -310 |
| 2 | Implementation of TMS320f28335 DSP code based on SVPWM technique for driving VSI with induction motor | International Journal of Power Electronics and Drive Systems (IJPEDS) | IJPEDS | 2088-8694 |
| 3 | A New Flying Capacitor Multilevel Converter Topology with Reduction of Power Electronic Components | International Journal of Power Electronics and Drive Systems (IJPEDS) | IJPEDS |  |
| 4 | Simulation Analysis of DC motor Based Solar Water Pumping System for Agriculture Applications in Rural Areas | International Journal of Power Electronics and Drive Systems (IJPEDS) | IJPEDS | 2088-8694 |
| 5 | MINIMIZE THE ENERGY CONSUMPTION OF MOBILE SPECTRUM SENSING FOR COGNITIVE RADIO | Novateur Publication |  | 978-93-90516-64-8 |

Research Gate [**https://www.researchgate.net/profile/Enas-Hassan-12**](https://www.researchgate.net/profile/Enas-Hassan-12)



|  |
| --- |
| Google Scholar [**https://scholar.google.com/citations?user=8yeQc1gAAAAJ&hl=en**](https://scholar.google.com/citations?user=8yeQc1gAAAAJ&hl=en) |
|  |