|  |
| --- |
|  ▼ الاسم المستخدم في نشر البحوث حسب الكوكل سكولرAMMAR ALGAMLUOLI |

|  |
| --- |
| ▼ الاتجاهات البحثية* POWER EECTRONICS AND MACHINE DRIVE
* POWER SYSTEM
* CONTROL
 |

|  |
| --- |
| ▼ الدرجة العلميةASSISTANT LECTURER |

|  |
| --- |
| ▼ الأبحاث المنشورة1-Algamluoli, "Novel Controller for DC-DC Cuk Converter", IEEE, *2019 1st Global Power, Energy and Communication Conference (GPECOM)*, 2019. Available: 10.1109/gpecom.2019.8778545. 2. A. ALgamluoli and M. Falah, "Controller for Boost Converter in S-domain and Z-Domain by using SISOTOOL MATLAB", *International Journal of Computer Applications*, vol. 174, no. 9, pp. 3-7, 2017. Available: 10.5120/ijca2017915244. 3. Total Harmonic Distortion of Single Phase Mid-Point Cycloconverter Comparison Between MOSFET, IGBT and GTO Power Devices January 2019International Journal of Computer Applications 181(973-93-80899-66-9):35  |

|  |
| --- |
| ▼ الكتب والمؤلفات* N/A
 |

|  |
| --- |
| ▼ رسائل الماجستير الذي اشرف عليها* N/A
 |

|  |
| --- |
| ▼ اطاريح الدكتوراه الذي اشرف عليها* N/A N/A
 |