|  |
| --- |
| المعلومات الشخصية |
| الاسم الثلاثي | **شوقي خلف محمد** |  |
| البريد الالكتروني | **Shawki.muhammad@stu.edu.iq** |
| الشهادة | **الدكتوراه** |
| اللقب العلمي | **استاذ دكتور** |
| الاختصاص العام | **الفيزياء** |
| الاختصاص الدقيق | **الحالة الصلبة/اغشية رقيقة** |
| الاهتمامات البحثية | **البحوث في مجال الطاقات المتجددة** |
| الشهادات والالقاب العلمية |
| الشهادة | تاريخها | عنوان الرسالة / الاطروحة | الجامعة | البلد |
| الدكتوراه | 2013 | دراسة الخواص البصرية والتركيبية لاغشية CdO المحضرة بطريقة التحلل الكيميائي الحراري وحساب الحجم الحبيبي بتطبيق تقنيات معالجة الصور الرقمية | الجامعة المستنصرية | العراق |
| الماجستير | 2005 | دراسة الخواص البصرية لاغشية Sn$O\_{2}$ المشوبة ب ($Ag\_{2}O$)المحضرة بطريقة التحلل الكيميائي الحراري | الجامعة المستنصرية | العراق |
| الدورات التدريبية |
| اسم الدورة | مكان الدورة | مدة الدورة | تاريخ الدورة |
| دورة طرائق التدريس | الجامعة المستنصرية | شهر واحد | **2006** |
| دورة الادارة والقيادة | وزارة التربيةمديرية تربية الرصافة الاولى | شهر واحد | 2000 |
| دورة الحاسوب | الجامعة المستنصرية | شهر | 2005 |
| دورة اللغة الانكليزية | المستنصرية | شهر واحد | 2002 |
| دورة الطاقات المتجددة(محاضر) | كلية تقنية ذي قار | اسبوع | 2023 |
| دورة استخدام الليزر في التطبيقات الطبية(محاضر) | كلية تقنية ذي قار | اسبوع | 2023 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| المناصب الادارية |
| الوظيفة (تبدأ من الوظيفة الحالية) | من الفترة | الى الفترة |
| مدير شعبة ضمان الجودة | 2023 | مستمر |
| مقرر الدراسات في جامعة الكوفة | 2020 | 2021 |
| مدير قسم الشؤون العلمية والدراسات العلياجامعة ذي قار | 2013 | 2016 |
| مدير وحدة الاشراف التربويجامعة ذي قار | 2012 | 2013 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| النشاط البحثي |
| اسم النشاط | مكان وتاريخ النشر |
| **Hydrothermally growth of TiO2Nanorods, characterization and annealing temperature effect** | **Kuwait journal of science****2021** |
| **Influence of nanostructured nio thin films doped with chrome by using green chemical spray gyrolysis csp** | ***Journal of Green Engineering*, 2021** |
| **Investigation of Co-doped Cu2O thin films on the structural, optical and morphology by SPT** | **Journal of physics/conference series** |
| **Optical and Structural characterization of spraying ZrO2 and doped B: ZrO2 thin films** | **Journal of physics/conference series****2020** |
| **Structural and Optical Properties of Sprayed Ba Doped CdS Nanostructure Thin Films** | **Structural and Optical Properties of Sprayed Ba Doped CdS Nanostructure Thin Films****2020** |
| **Low annealing temperature effect on Structural, and optical properties of CuO nanostructure thin films** | IOP conference series 2020 |
| **Synthesis and Characterization of Indium-doped CdO Nanostructured Thin Films: a Study on Optical, Morphological, and Structural Properties** | **Journal of nanostructure 202o** |
| **Effect of vanadium on structure and morphology of SnO2 thin films** | Nano Biomedicine and engineering 2020 |
| النشاطات ( المشاركات في المؤتمرات والندوات وغيرها) |
| اسم النشاط | مكانه وزمانه |
| مؤتمر الجامعات العربية | جمهورية مصر العربية 2014 |
| الجوائز وكتب الشكر والشهادات التقديرية للسنة الدراسية |
| العنوان | التاريخ | الجهة المانحة | سبب المنح |
| كتاب شكر  | 2023 | معالي الوزير | الجهود المبذولة |
| **كتاب شكر** | **2023** | **معالي الوزير** | **الجهود المبذولة** |
| **كتاب شكر** | **2024** | **معالي الوزير** | **الجهود الاسبوع العالمي لريادة الاعمال** |
| **كتاب شكر** | **2023** | **السيد رئيس الجامعة** | **اللجنة الامتحانية** |
| **كتاب شكر** | **2023** | **السيد عميد كلية الآداب جامعة الكوفة** | **مشاركة في لجنة مناقشة** |
|  |  |  |  |
| الخبرات التدريسية |
| اسم المادة التي درستها | المرحلة الدراسية |
| **Solid state physics** | **الدكتوراه والماجستير في علوم الفيزياء** |
| **thermodynamic** | **المرحلة الثانية هندسة كهرو ميكانيك** |
| **electrophysics** | **المرحلة الاولى هندسة كهرو ميكانيك** |
| **mathematics** | **المرحلة الاولى هندسة كهرو ميكانيك** |

|  |
| --- |
| الاشراف على الدراسات العليا |
| **الطالب** | **الجامعة** | **الكلية / القسم** | **عنوان الاطروحة** |
| انوار نزار حسين | ذي قار | العلوم/ الفيزياء | CuO) Film preparing by Chemical Spray Pyrolysis and study the Structural and Optical Properties |
| احمد رعد | ذي قار | العلوم / الفيزياء | دراسة تأثير شائبة النحاس (Cu)على الخصائص التركيبية والبصرية لا غشية( ZnO) الرقيقة والمحضرة بطريقة التبخير الحراري |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Name : Shawki Khalaph Muhammad** |
|  | **College / Institute :** **Thi Qar Technical College** |
|  | **Department : Electromechanical systems engineering** |
|  | **Position :Thi Qar** |
|  | **Degree** : Ph.D |
|  | **Other Affiliations :** **Southern Technical University** |
|  | **E-mail** : shawki.muhammad@stu.edu.iq |

|  |
| --- |
| **Education** |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Teaching Activities** |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Membership of Scientific Communities** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Scholarly and professional Academic Activities and Service** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Graduate Supervision** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Participation in Scientific Conferences and Symposia** |
| **Type of Participation** | **Organizer** | **Title**  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Publications** |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Honors and Awards** |
| **Details** | **Date** | **Title** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |