السيرة العلمية

**الاسم** : ضحى مولود عبد اللطيف عياش

**مكان العمل** : وزارة التعليم العالي والبحث العلمي – جامعة بغداد كلية التربيه للعلوم الصرفه (ابن الهيثم)– قسم فيزياء

**تاريخ التعيين** : 27/12/2005

**الاختصاص العام :** فيزياء الحاله الصلبه

**الاختصاص الدقيق :** اغشيه رقيقه

**اللقب العلمي** : مدرس 2011

**التحصيل الدراسي** : دكتوراه

تاريخ الحصول على شهاده الماجستير 2004

عنوان اطروحة الماجستير

**cu₂s-cds دراسة بعض الخواص الفيزيائيه للمفرق الهجين**

تاريخ الحصول على شهاده الدكتوراه 2016

عنوان اطروحه الدكتوراه :

**Synthesize and optoelectronic properties of SnS/Si Heterojunction**

حصلت على تفرغ جزئي لاكمال دراسة الدكتوراه للفتره من 4/12/2011-1/6/2015

**اللجان المشتركه :** لجنة امتحانيه 2009

لجنة استلال 2016

لجنة منحة الطلبه 2015

لجنة منحة الطلبه 2016

2011IC3**الدورات** : اجتياز امتحان

دورة ترقيات 2009

دورة التأهيل التربوي (100) للمتدربين 2011

الدوره التأهيليه لتعليم الحاسوب 2008

**كتب الشكر** : شكر وتقدير ومنح مكافأه 2013 (عميد كلية التربيه)

شكر وتقدير من رئيس الجامعه 2014

شكر وتقدير من رئاسة جامعة بغداد ( مركز التطوير والتعليم المستمر ) 2008

شكر وتقدير من عميد الكليه 2016 للجهود المبذوله في منح منحة الطلبه

**المواد الدراسية التي قمت بتدريسها**: الكهربائية والمغناطيسية / المرحلة الثانية

الثرموداينميك /المرحلة الثالثة

الحاسبات / المرحلة الاولى

الرياضيات / المرحلة الثانية

**البحوث المنشوره**

1. الخواص البصريه والتركيبيه لأغشية ثنائي اوكسيد القصدير المحضره بطريقة الرش الكيمياوي الحراري .

اسم المجله / مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفه والتبطبيقيه 2009 ( العراق )

1. دراسة تأثير التلدين على الخواص التركيبيه والبصريه لأغشية AgInS₂ المحضره بطريقة التحلل الكيميائي الحراري .

اسم المجله / مجلة كلية التربيه – الجامعه المستنصريه 2009 ( العراق )

1. Effect of annealing temperature on optical and electrical properties of SnS thin films.

اسم المجله / مجلة كلية التربية الاساسية 2014 ( العراق )

1. Effect of annealing temperature on structure properties of SnS thin films

اسم المجلة / Physical Chemistry (2014) (الهند)

1. Effect of annealing temperature on the optoelectronic properties of SnS/Si Hetero junction

اسم المجلة /Fondazione Giorgio Rounchi (2015) ( بولونيا )

1. Study the effect of ALuminnm doping on the optical and structural properties of SnS thin films

اسم المجله / مجلة كلية التربية الجامعة المستنصرية ( عدد خاص بالمؤتمر العلمي الحادي

والعشرين )(2015)

1. Effect of annealing temperature on the photo detector characteristics of SnS/Si heterojunction

اسم المجله / Journal Of Multidisciplinary Engineering Science Studies (2016)

( المانيا)

1. Synthesis and some physical properties of magnetite (FE₃O₄) NPS

اسم المجله / Journal Of Multidisciplinary Engineering Science Science (2016)

)المانيا)

1. Preparing Amesoporous Silicon AS A photo detector by electrochemical etching process

اسم المجله / Journal Of Multidisciplinary Engineering Science Science (2016)

(المانيا)