



## السيرة الذاتية

أ.م. هناء محمد ابراهيم

الجامعة المستنصرية - كلية التربية

Mobile

Email: hnamahmed1986@gmail.com

### ملخص تعريفي:

- عضو هيئة تدريسية في الجامعة المستنصرية ( من 1989/10/30 الى الوقت الحالي)
- المواليد: 1957/7/1 كربلاء
- الجنسية: عراقية
- العنوان: قسم الفيزياء / كلية التربية/ الجامعة المستنصرية/ العراق/ بغداد.
- اللقب العلمي: استاذ مساعد
- التخصص العام والدقيق: الفيزياء/ فيزياء البصريات التطبيقية

### الشهادات الدراسية:

- ماجستير البصريات التطبيقية، الجامعة المستنصرية/ كلية التربية، 1989.
- بكالوريوس فيزياء، الجامعة المستنصرية/ كلية العلوم، 1979.

### الجوائز والتكريم الأكاديمي

- كتاب شكر من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، العراق عدد (3)
- كتاب شكر من السيد رئيس الجامعة المستنصرية ، العراق عدد (4)
- كتاب شكر من السيد صيد كلية التربية، الجامعة المستنصرية ، العراق عدد (10)
- كتاب شكر من وزارة الشباب والرياضة عدد (1)

### الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- استاذ مساعد (2002- للوقت الحالي) قسم الفيزياء / كلية التربية/ الجامعة المستنصرية/ العراق/ بغداد.
- مدرس (1997-2002) قسم الفيزياء / كلية التربية/ الجامعة المستنصرية/ العراق/ بغداد.
- مدرس مساعد (1989-1997) قسم الفيزياء / كلية التربية/ الجامعة المستنصرية/ العراق/ بغداد.
- معاون فيزيائي (1979-1989) قسم الفيزياء / كلية التربية/ الجامعة المستنصرية/ العراق/ بغداد.

### مقررات الدراسات التي تم تدريسها:

الدراسات العليا	الدراسات الأولية
	البصريات
	كهرباء أول
	مختبر البصريات
	مختبر برمجة
	مختبر الميكاترونك
	مختبر الكهربية
	مختبر الحاسبات
	مختبر وسائل الايضاح

## الانتماء المهني او الجمعيات:

- عضو لجنة القسم
- عضو لجنة استئلال الاطرايح والبعوث العلمية
- عضو لجنة جرد مخطرات

## المنشورات العلمية

### المجلات العلمية

- Modulating mathematical function to be used in electron objective lens , advances in physics theories & applications , issn 2224-719x ( paper ) issn 2225-0638 ( online ) / vol.57 , 2016

### المجلات المحلية

- استخدام دالة انتشار الشق في تقويم نوعية الصورة بالمنظومات البصرية مجلة كلية التربية الاساسية / العدد 52 / 2007
- Stress – strain curves & microstructures in AL 3.8% Cu alloys at different rolling reductions . 2008 مجلة كلية التربية / العدد 1
- Practical fluore scence for the assessment of hormones in human serum . 2008 / 55 العدد مجلة كلية التربية
- Concentration of HCG hormone in urin . 2008 / 53 العدد مجلة كلية التربية
- تأثير درجة حرارة التلدين والسمك في الخواص البصرية لأغشية  $(Fe_2O_3)$  الرقيقة المحضرة بطريقة الترسيب الكيمياوي الحراري . مجلة كلية التربية / العدد 3 / 2007
- تأثير التلدين والسمك في الانتقالات الالكترونية لأغشية  $(Fe_2O_3)$  الرقيقة المحضرة بطريقة الترسيب الكيمياوي الحراري . مجلة كلية التربية / العدد 3 / 2007
- دراسة تأثير التلدين والتشبع على الخواص البصرية لأغشية ZnS المحضرة بطريقة التحلل الكيمياوي الحراري . المؤتمر الثامن عشر لكلية التربية الجامعة المستنصرية / عع خاص مجلد 2 / 2011
- Computed objective focal properties of a symmetrical magnetic lenses with spherical polepieces . 2001 مجلة كلية التربية / العدد 2
- تصميم مضادلات للانعكاس مزدوجة الحزمة . المجلة العلمية لمنظمة الطاقة الذرية / العدد 1 / مجلد 3 / 2001
- The influence of various rolling reductions on mechanical properties of AL- alloy 2014 مجلة كلية التربية / العدد 8 / 2001
- تصميم وتحضير طلاء مضاد للانعكاس ذو طبقتين باستخدام ملادة كبريتيد الخارصين . مجلة كلية التربية / العدد 4 / 2001
- تأثير الشوائب باليود على فجوة الطاقة لأغشية اوكسيد الكروم الرقيقة . مجلة كلية التربية / العدد 2 / 2001
- مؤتمر في الجامعة
- The influence of asymmetrical aberration & focus error for a line source with annular aperture
- تصميم مضادلات للانعكاس مزدوجة الحزمة . مؤتمر لمنظمة الطاقة الذرية

## تطوير المهارات:

- المشاركة في دورة طرائق التدريس (1993/8/3-1993 /7/27)
- المشاركة في دورة كفاءة الحاسوب (1998/7/18-11)