

الاسم الثلاثي: عفاف فاضل سلطان

اللقب العلمي: استاذ مساعد

تاريخ الحصول على الشهادة: ٢٧-١٢-٢٠٠٦

تاريخ الحصول على اللقب: ١٥-٣-٢٠١٧

الدروس التي تدرس في قسم الفيزياء للعام ٢٠١٧-٢٠١٨ -مختبر البصريات كورس اول وكورس ثاني صباحي ومسائي. بالإضافة للاشراف للمشاريع التخرج للطلاب المرحلة الرابعة.

البحوث المنشورة:

1-Phase modulation in displacement sensing polymer (PMMA). Fondazione Giorgio Ronchi 2011.

2-The effect gamma radiation on the optical properties of (PC-PS) polymer blend. International Review of physics Vol.7, N. 1 2013

3- دراسة تأثير الغمر بالماء على معامل المرونة والصلادة لمتراكب بوليمري من البولي اثيلين عالي الكثافة المدعم باللياف الزجاج.
مجلة جامعة النهدين العلوم المجلد ١٧ العدد(١) ٢٠١٤.

4-Fiber optic Sensor for measuring Rotation.

مجلة جامعة النهدين للعلوم المجلد ١٤ العدد(٤) ٢٠١١.

٥-Study some Factors Effecting Phase Shift in the Rotation sensor.

Journal of chemical,biological and physics sciences vol 6, No.2 2016

6-optical properties for prepared polyaniline/Ferro fluid nano composites.

المجلة العراقية للفيزياء المجلد ١٤ العدد ٣١ ٢٠١٦ .

7-Enhanced hydrogen gas sensitivity employing sputtered deposited Nio thin films. Iraqi Journal of physics vol.14,No.30