* **الاسم : ميسم طارق صادق العبيدي**

**E-mail :** **may\_obaidi@yahoo.com**

* **الشهاده الحاصل عليها : الماجستير عام 2001**
* **اللقب العلمي : مدرس حاصل على اللقب عام 2011**
* **تاريخ التعيين : 24-11- 2005**
* **الخبرات الحاصل عليها :**
* **محاضره في مختبرات الفيزياء /كلية العلوم / جامعة النهرين / 2001**
* **محاضره في مادة الليزر / كلية الهندسة النوويه / جامعة بغداد 2001**
* **محاضره في مختبرات الكهربائيه / كلية العلوم / الجامعه المستنصريه .**
* **محاضره في مختبرات الكهربائيه المتقدمه / كلية العلوم / الجامعه المستنصريه .**
* **محاضره في مختبرات الفيزياء العامه /كلية العلوم /الجامعه المستنصريه.**
* **محاضره نظريه لمادة الفيزياء العامه للاقسام العلميه / قسم الرياضيات.**
* **محاضره نظريه لمادة الفيزياء العامه للاقسام العلميه / قسم البايولوجي .**
* **تم انتدابي للعمل في لجنة الترقيات المركزيه الخاصه بكلية العلوم- الجامعه المستنصريه منذ November - 2013 ولمدة ثلاث سنوات**
* **تم انتدابي للعمل في الموقع الالكتروني الخاص بالجامعه المستنصريه / شعبة ابن سينا في October-2016**
* **المنشورات والبحوث :**

**1. (Signal Mechanism Analysis of Fiber Arrival Time in Fiber Optic Pin) ,at ( IRAQI JOURNAL OF APPLIDE PHYSICS). April 2009.**

**تم نشر البحث في (المجله العراقيه للفيزياء التطبيقيه( في ابريل 2009 .**

**2.(Effects of Number of Wells and Cavity Length in Limitation the Optimum Symmetric Multiple Quantum Well Laser),at ( Uruk Research Scientific Journal). Accepted to be published at May 2010.**

**تم قبول البحث للنشر في (مجلة اوروك للابحاث العلميه ) في 9-5-2010 .**

**3.(Modeling Cladding Region Parameters for Photonic Crystal Fiber By Using Lorentzian Equation), at (FONDAZION GIORGIO RONCHI)**

**تم قبول البحث للنشرفي مجلة (FONDAZIONE GIORGIO RONCHI) في ايطاليا بتاريخ 22-8-2011**

**و تم نشر البحث في المجله بتاريخ : February - 2012 No. LXVII ISSN : 0391 2051**

**4. ( Theoretical Measuring for Negative Chromatic Dispersions Curves of Photonic Crystal Fiber by Gaussian Function ).**

**تم قبول البحث للنشر في مجلة: (Advances in Physics Theories and And Applications) وتم نشر البحث في المجله: 31-12-2013 vol.26 ISSN 2224-719X(print)**

 **5. (Using Lognormal Function to Measure Negative Chromatic Dispersion of a Broadband Photonic Crystal Fiber).**

**تم قبول البحث للنشر في مجلة: (Advances in Physics Theories and Applications) وتم نشر البحث في المجله في: December 2014 vol.28 ISSN 2224-710X (print)**

* **اللغات التي اجيدها :**

 **1) اللغه العربيه**

 **2) اللغه الانكليزيه**

* **المراجع المعتمده :**

**رئيس قسم الفيزياء / كلية العلوم : ا.د. علي عبد داود الزكي .**

* **مستمره حاليا بالعمل في قسم الفيزياء- كلية العلوم-الجامعه المستنصريه والله ولي التوفيق .**

Fluorescein filled photonic crystal fiber sensor for simultaneous ultraviolet light and temperature monitoring

* [Peter Tatar](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000213), ,
* [Daniel Kacik](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000213) ,
* [Norbert Tarjanyi](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000213)

Numerical and experimental analysis of the modulation of fiber Bragg gratings by low-frequency complex acoustic waves

* [Ricardo E. Silva](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225)[a](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af005), [d](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af020), [e](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af025), , ,
* [Marcos A.R. Franco](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225)[b](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af010),
* [Paulo T. Neves Jr.](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225)[c](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af015),
* [Hartmut Bartelt](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225)[d](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af020), [e](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af025),
* [Alexandre A.P. Pohl](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225)[a](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000225#af005)

Investigations of high-speed optical transmission systems employing Absolute Added Correlative Coding (AACC)

* [Nguyen Dong-Nhat](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000249) ,
* [Mohamed A. Elsherif](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000249) ,
* [Amin Malekmohammadi](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1068520016000249),
* Applied Electromagnetics and Telecommunication Research Group, Affiliated to the George Green Institute for Electromagnetics Research, Nottingham, United Kingdom
* Department of Electrical and Electronic Engineering, The University of Nottingham, Malaysia Campus (UNMC), Jalan Broga, 43500 Semeniyh, Selangor, Malaysia

Received 19 October 2015, Revised 25 January 2016, Available online 11 February 2016

