

البحوث المنشورة خارج الخطة للاعوام 2010-2011

ت	اسم البحث	أسماء الباحثين	موقع النشر
1	Nanostructure solar cell prepared at different etching time	ام.د. علي هادي عبدا لمنعم	J.Materials science and engineering USA
2	Effect of HF concentration on the PS structures of photo electrochemical etching	ام.د. علي هادي عبدا لمنعم	Eng.technology journal
3	Tow layer optimum design of low dispersion optical fiber(150-1600nm)using evolutionary synthesis	ام.د. علي هادي عبدا لمنعم	Eng.technology journa
4	Fluorescence efficiency of rhodamine6G doped PMMA	ام.د. علي هادي عبدا لمنعم	J.Materials science and engineering
5	Intensity distribution in optical system with different pupil apertures	ام.د. علي هادي عبدا لمنعم	مؤتمرا لكوفة الأول للفيزياء
6	Parabola and cassegrain concentrators improve solar cell concession efficiency	ام.د. علي هادي عبدا لمنعم	المؤتمر العلمي الأول لقسم الفيزياء /كلية العلوم لبنات
7	Hybrid (Luminescent and Fresnel) Concentrators to improve Solar Panel Concession Energy.	ام.د. علي هادي عبدا لمنعم	المؤتمر العلمي الأول لقسم الفيزياء /كلية العلوم لبنات
8	design and implement 8085 microprocessor bag system for engineering application	د. فؤاد شاكر م.م. إياد محمود سلمان م.م. وليد خالد إبراهيم م.م. روشن طارق احمد	كلية التربية الأساسية/مجلة كلية التربية الأساسية
9	design and implement temperature, direction and wind speed meter by using computer	د. فؤاد شاكر م.م. إياد محمود سلمان م.م. وليد خالد إبراهيم	كلية التربية الأساسية/مجلة كلية التربية الأساسية Vol.17 N. 68
10	حساب توزيع درجات الحرارة والتآكل المحتمل في طبقات الإسفلت بطريقة العناصر المحددة	د.قصي عبد الجبار جواد	كلية التربية الأساسية/مجلة كلية التربية الأساسية مقبول للنشر
11	Research study of the possibility of using wind energy in irrigation in remote areas for agriculture in Iraq	د. فؤاد شاكر طاهر د. جبار خلف محمد م.م. إياد محمود سلمان د. قصي عبد الجبار جواد	مقبول للنشر المجلة العراقية للهندسة الميكانيكية وهندسة المواد – كلية الهندسة – جامعة بابل
12	Computational Study of Fluid Flow and Heat Transfer in Vertical Channel with and without Buoyancy	م.م. أياد محمود سلمان د. قصي عبد الجبار جواد م.م. علي عايد عبد الكاظم	المؤتمر العلمي العالمي/ هيئة التعليم التقني/ الكلية التقنية النجف
13	PERFORMANCE IMPROVEMENT OF TURBO SHAFT ENGINE USING WATER INJECTION.	ام.د طالب زغير فرج د. إسماعيل إبراهيم شبيب م.م محمد علي فياض	مقبول للنشر المجلة العراقية للهندسة الميكانيكية وهندسة المواد

منشور مجلة كلية التربية الأساسية VOL.17 N.68	ا.م.د.كريم كاظم جاسم	Modeling and simulation of modern renewable energy to be used in a urban and far Iraqi areas	14
منشور مجلة كلية التربية الأساسية VOL.17.N.67	ا.م.د.كريم كاظم جاسم	تطوير منظومة التعقيب للمركزات الشمسية ذات المراحل المتعددة	15
مقبول للنشر مجلة تكريت للعلوم الهندسية	ا.م.د. عباس زغير سلمان م.م. محمد علي فياض	The application of solar Energy in The Drying Process	16
المؤتمر العلمي العالمي /هيئة التعليم التقني /الكلية التقنية النجف	م.م. سر كيس هامبر سوم انترانيك	دراسة تصميم لسخان شمسي هوائي	17
مقبول للنشر مجلة الخوارزمي الهندسية	م.م. ماجد حميد عبد المجيد م.م. سلافه إسماعيل	Corrosion behavior of Ti -6A-4V alloy in different media	18
مقبول للنشر مجلة بغداد للعلوم	م.م. سلافه إسماعيل إبراهيم	Some non- destructive testing for al in oil of NACL and NAOH.	19
مقبول للنشر مجلة كلية التربية الأساسية VOL. .N.	م.م. محمد علي فياض	The Investigation of Strain Hardening Behavior of Fine Grained Brass Alloy Under Plastic Deformation in Plane Strain Compression.	20
International journal of applied engineering research(ISSN0973-4562)	م.م. إيمان علي أحسان	Relative performance of 4-stroke SI engine using modified fuel formula in Iraq	21
مقبول للنشر Eng. & Tech. Journal	م.م. نبيل ماجد	A Study of Chaotic Behavior of Heat Transfer In Gas-Solid Fluidized Bed	22
International journal Of chemical engineering research (IJCHER)	م.م. إيمان علي أحسان	Preparation of gasoline anti-knock additives by light petroleum products fractionation	23