



الجامعة المستنصرية
كلية التربية



السيرة الذاتية والعلمية

الاسم الرباعي واللقب: الدكتورة هيفاء غازي رشيد مصطفى الجسار

الجنسية : عراقية

تاريخ الميلاد : 1959/1/4

مسقط الراس : بغداد

المهنة : استاذة جامعي

اللقب العلمي : استاذ

التخصص العام : فيزياء

التخصص الدقيق : بصريات نظرية

العنوان الوظيفي : الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء

المؤهلات:

1. بكوريوس فيزياء / كلية العلوم / جامعة بغداد / 1979
2. ماجستير فيزياء / كلية العلوم / جامعة بغداد / 1983
3. دكتوراه فيزياء / كلية التربية / الجامعة المستنصرية / 1997

الممارسات التدريسية:

1. 1979 / معاون فيزيائي / كلية العلوم / جامعة بغداد
2. 1983-1988 / مدرس مساعد / كلية التربية / الجامعة المستنصرية
3. 1988-1997 / مدرس / كلية التربية / الجامعة المستنصرية

4. 1997-2004 / استاذ مساعد / كلية التربية / الجامعة المستنصرية
5. 2004/4/14 / استاذ / كلية التربية / الجامعة المستنصرية ولحد الان.

التدريسات:

اولا :المواد النظرية:
الدراسات الاولية (داخل القطر)

1. الفيزياء الرياضية ، الفيزياء الكمية، الصوت ، الدوال العقدية ، البصريات ، الميكانيك التحليلي، الميكانيك الكلاسيكي، حسابان التفاضل والتكامل(1و2)، حرارة وخواص مادة ، جبر خطي ، معادلات تفاضلية، ميكانيك كلاسيكي، ميكانيك احصائي، الصوت وحركة موجية.
2. الدراسات الاولية(جمهورية اليمن / جامعة اب)
الفيزياء الكمية، الفيزياء الاحصائيةوالثرموداينمك ، فيزياء عامة ، ميكانيكا (1،2).

ثانيا :الدراسات الاولية /المواد العملية:

البصريات ، الحاسبات ، الكهربائيهوالمغناطيسية، الميكانيك ، المختبر التعليمي ووسائل الايضاح ، الالكترونيات، النووية ، الكهربائيه.

ثالثا :الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه)

البصريات المتقدمة ، البصريات اللاخطية ، بصريات الاغشية الرقيقة، تقنيات الليف البصري والاتصالات ،بصريات المعادن والبلورات،بصريات المواد الصلبة ، التحليل العددي ،الرياضيات الفيزيائية، النظرية الكهرومغناطيسية ،Optical ،Photonic crystals ، Nanotechnology وsystem design .

المؤتمرات :

1. المشاركة في جميع المؤتمرات العلميةالمنعقدة في الجامعات العراقية لغاية 2015
2. مؤتمر عمان (2005)

اللجان:

1. على سعيد القسم ،الكلية والجامعة

لجنة الاستلال ، اللجنة العلمية ، الدراسات العليا ، لجنة الترقيات، اللجنة الامتحانية(الاولية والعليا)، لجنة المركزية لسحب الاسئلة في كلية التربية-حزيران(2010-2012)، لجنة تصحيح الدفاتر الامتحانية ، لجنة أستنساخ السجلات للدرسات الاولية والعليا(لسنوات-2010) (2011)،لجنة تحليل العطاءات العلمية المختبرية لقسم الفيزياء وعلوم الجو ،لجنة تسعير الاجهزة المختبرية للخطة الاستثمارية، لجنة امتحان طلبة الدكتوراه لقسم الفيزياء /كلية

العلوم، لجنة مناقشة بحوث طلبة الدكتوراه لقسم الفيزياء / كلية العلوم، لجنة وضع اسئلة الامتحان التنافسي والشامل ، لجنة تطوير المكتبة الافتراضية، الهيئة المركزية للاجهزة المختبرية ، لجنة التقييم المناطقية لجامعات الوسط في العراق لجائزة التعليم العالي للعلوم، لجان اقرار مشاريع طلبة الدكتوراه (كلية العلوم / الجامعة المستنصرية وكلية العلوم للبنات / جامعة بغداد) ، لجنة البت في قرار اللجنة التدقيقية (كلية التربية).

2. على سعيد الوزارة

لجنة الامتحانات المركزية الوزارية للعامين 2000 و 2001.

النشريات:

(82) اثنتا وثمانون بحثا في مجال الاختصاص .

الكتب المولفة ، المترجمة :

(1) كتاب مترجم الى اللغة العربية :

الطرائق العددية في العلوم الفيزيائية

(2) كتاب مؤلف باللغة الانكليزية:

Questions and Tests in Physics

(Applicants for Graduate studies and Comprehensive Exam.)

(3) كراس المكتبة الافتراضية

(4) (MicroLens Arrays Solar Concentrator Design using ZEMAX(LAMBERT)

(5) كراس الجامعة المنتجة

(6) تجارب مختبر البصريات لطلبة الجامعات معززة بالمحاكاة الحاسوبية والعرض الفيديوي

(1) الحلقات النقاشية والسمنارات (21):

1. الجامعة المستنصرية حول برنامج *GET DATA* .

2. الجامعة التكنولوجية حول برنامج *GET DATA* .

3. الجامعة المستنصرية *MAPS using MATLAB* .

4. جامعة بغداد /كلية التربية ابن الهيثم /تشرين الثاني -2012 (Energy gap of materials using GRAPHIC ADVANTAGE)

5. جامعة بغداد /كلية التربية ابن الهيثم / كانون الاول-2012 (*GET DATA*)

6. الجامعة المستنصرية/كلية التربية/ قسم الجغرافية/ شباط -2012 (Maps using MATLAB)

7. الجامعة المستنصرية/كلية التربية/ قسم الفيزياء / آذار- 2012.

8. الجامعة المستنصرية /كلية التربية -قسم الفيزياء 2012/11/28. *SIMULINK*

9. الجامعة المستنصرية /كلية التربية -قسم الفيزياء 2013/1/9 (المكتبة الافتراضية *Virtual* (Lab.

10. الجامعة المستنصرية / كلية التربية (الاقسام العلمية) (المكتبة الافتراضية)
11. الجامعة المستنصرية / كلية التربية (الاقسام الانسانية) (المكتبة الافتراضية).
12. الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء – التدريب في المانيا على الاجهزة المختبرية . تشرين الاول 2013
13. الجامعة المستنصرية / كلية التربية (الاقسام كافة) (التعليم عن بعد كاحد اشكال التعليم الجامعي المطور) تشرين الثاني 2013.
14. الجامعة المستنصرية / كلية التربية – قسم الفيزياء – حول برنامج تطوير الملاكات التدريسية خارج العراق (الجامعة اللبنانية الامريكية) اذار 2014
15. جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات / المختبر الافتراضي / نيسان 2015.
16. ندوة كلية التربية التعليم الجوال تشرين الاول 2015
17. ندوة الجامعة المنتجة نيسان 2016
18. جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات / المختبر الافتراضي / نيسان 2015
19. التعليم الافتراضي / الجامعة المستنصرية – كلية التربية تشرين الاول 2015
20. الجامعة المنتجة / الجامعة المستنصرية – كلية التربية نيسان 2016
21. النوة الوطنية / نحو روية منهجية في التعليم الجامعي الالكتروني / منتدى السلام الدولي للثقافة والعلوم / أيار / 2016 .
22. الندوة العلمية الموسعة / الجامعة المستنصرية – كلية التربية ((التشهير والابتزاز الالكتروني ((2016/12/14

الإشراف على الدراسات العليا:

(14) أطاريح ماجستير، (4) أطاريح للدكتوراه .

1. تصميم طلاء مضاد لانعكاس الضوء لنمط استقطاب محدد /ياسين حسن / 2001/ (أطروحة دكتوراه).
2. استخدام الخوارزمية الجينية لتصميم المرشحات البصرية / الاء نزار 2002 (أطروحة دكتوراه).
3. دراسة صور الارسال التلفزيوني الفضائي وتحليل الضوضاء المرافقة لها في منظومة الاستقبال الرقمي /راضي شدهان/ 2006 (أطروحة دكتوراه).
4. Design and evaluation of microlenses array solar concentrator .علاء بدر حسن / (2013) أطروحة دكتوراه.
5. طريقة حاسوبية مساعدة لابدال معامل الانكسار الوسطي بترتيب متناظر وتطبيقاتها على الطلاء المضاد للانعكاس / رنده كامل / (رسالة ماجستير 1999)
6. تصميم طلاء مضاد للانعكاس لسقوط مائل للضوء /سناء جمعة / (رسالة ماجستير 1999)

7. دراسة ظروف التحضير على السلوكية البصرية لطلاء مضاد للانعكاس الضوء باستخدام طريقة التبخير الحراري /علاء غزاي / (رسالة ماجستير (2000)
8. ايجاد معادلة التشاكة الجزئي لشق لتقييم صورة الحيود / اسيل باسم / (رسالة ماجستير (2002).
9. زيادة انعكاسية المادة الاساس للاشعة الحمراء البعيدة /صباح ابراهيم / رسالة ماجستير 2003
10. تصميم عواكس متعددة الاتجاه /صفاء فليح / رسالة ماجستير 2006
11. تصميم مرشح فابري فابري-بيرو لحالة السقوط المائل للضوء / جمال فاضل / رسالة ماجستير 2006
12. تصميم مرشح مزدوج الحزمة غير متناظر /نصار عبد الامير
13. دراسة الخصائص التركيبية والبصرية للسليكون المسامي / رسالة ماجستير 2010 / أحمد طالب
14. دراسة الخصائص التركيبية والبصرية لاوكسيد النحاس / سرى مجبل / رسالة ماجستير 2010.

15.Design and fabrication of nano-edge optical filter using PLD technique

صفاء عائد حامد / رسالة ماجستير 2014

16. Improvement of laser to fiber coupling efficiency using microlens technique

زينب رشيد غايب / رسالة ماجستير 2014

17.Design and Evaluation of Optical Beam Splitter using ZEMAX , 2015 , حسين طالب / رسالة ماجستير ,

18. Design and Evaluation of Distributed Bragg Reflector from 1D Photonic Crystal

محمد لطيف / رسالة ماجستير 2016

اللغات التي يجيدها: الانكليزية

مناقشات اطاريح الدراسات العليا: (122)
(80) اطروحات ماجستير ، (42)دكتوراه.

تقويم رسائل الماجستير واطاريح الدكتوراه : (16).
كابس علمي (1)

- تقويم بحوث لترقية علمية : (74).
- تقويم بحوث في الدوريات والمؤتمرات : (210)
- تقويم بحوث في مجلات عالمية : 4
- تعزيد بحوث علمية : أكثر (74).
- تقويم بحوث (براءة اختراع): (8)

عدد كتب الشكر : (71)

العضوية في الجمعيات:

عضو نقابة المعلمين، عضو جمعية الفيزياء والرياضيات العراقية ، جمعية الليزر العراقية ، جمعية النانوتكنولوجي.

عدد البحوث المنشورة والمقبولة للنشر (محليا وعالميا) : 84

المشاريع الريادية: (1)

براءة الاختراع : 0

الدورات التدريبية خارج العراق : (2)

- (1) التدريب في المانيا (شركة لايبولد) لمدة اسبوعين ، أب 2013.
- (2) التدريب في الجامعة اللبنانية الامريكية LAU ضمن برنامج تطوير الملاكات التدريسية خارج العراق لمدة شهر ، كانون الاول 2014.
- (3) الدورات التدريبية داخل العراق : ()

الشهادات التقديرية: (14)

- (1) الشهادة التقديرية من شركة لايبولد الالمانية
- (2) الشهادة التقديرية من الجامعة اللبنانية الامريكية
- (3) الشهادة التقديرية من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / دائرة البحث والتطوير –جائزة التعليم العالي للعلوم (تقويم البحوث).
- (4) الشهادة التقديرية من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / دائرة البحث والتطوير –جائزة التعليم العالي للعلوم(نشر بحث في مجلة عالمية رصينة).
- (5) الشهادة التقدير وتكريم رئيس الجامعة المستنصرية / لمشاركتي في جائزة المستنصرية للعلوم والاداب .
- (6) الشهادة التقديرية من السيد رئيس منتدى السلام الدولي للثقافة والعلوم / للمشاركة في الندوة الوطنية – نحو روية منهجية في التعليم الجامعي الالكتروني .
- (7) شكر وتقدير هيئة الحشد الشعبي

- (8) شكر وتقدير اعلام الحشد الشعبي
- (9) شكر وتقدير (جدارية) هيئة الحشد الشعبي
- (10) كتاب أمتان معالي الوزير د.حسين الشهرستاني
- (11) شكر (جدارية) : رئيس الجامعة المستنصرية للمشاركة في جائزة الجامعة المستنصرية
- (12) شكر (جدارية) : رئيس المنتدى الدولي للثقافة والعلوم.
- (13) شكر وتقدير (جدارية) مديرية الاعلام / هيئة الحشد الشعبي / رئاسة الوزراء
- (14) جدارية المشاركة ممنوح من الكلية الفنية العسكرية - جمهورية مصر العربية ، للمشاركة في المؤتمر الدولي الاول لبحوث طلبة البكلوريوس المنعقد في القاهرة للفترة 25-28 تموز 2016



*Al –Mustansiryah University
College of Education
Physics Department*



Name : HAYFA GHAZI RASHID MUSTAFA

Father's name : GHAZI

Date and place of birth : 4th Jan. 1959 / Baghdad / Iraq

Sex : Female

Material status : Miss

Nationality : Iraqi

Home address : House # 6 ,St. #29 , Sec. 312,
Adhamiyah , Baghdad , Iraq.

Mailing address : Al-Mustansiryah University ,
Collage of Education , Physics Department.

E-mail address: hayfa_gh_rasheed@yahoo.com

Language : English

Read (good) , Write(good) , and Speak(good).

Educational institutions: Baghdad University ,
College of Science, Physics Department.

Degree:

(1) ***Degree:*** B.Sc. و Baghdad University

Years attended: from 1975-1979

Major fields of study: Physics

(2) ***Degree:*** M.Sc. , Baghdad University ,
College of Science , Physics Department , Iraq.

Years attended:from 1980-1983

Major fields of study: Theoretical nuclear physics

Thesis entitled:Photo-absorption cross section in Li^7 nucleus.

(3) ***Degree:***Ph.D. , Al-Mustansiryah University ,
College of Education , Physics Department , Iraq (1997).

Thesis: Design and Optimization of Thin - film Optical Filters with Application in the Visible and Infrared Spectral Region.

Experience :

- ◆ (1979) In Baghdad university as a *laboratory assistant* .
- ◆ (1983-1988) ***Assistant lecturer*** of physics at the college of education ,University of Al-Mustansiryah , Baghdad , Iraq.
- ◆ (1997-2004) ***Assistant Professor***.
- ◆ (2004-till now)***Professor***.

Conferences:

1. All Iraqi Conferences Covering the period 1980-2016.
2. Proc. Of 7th Arab Conference on Physics and Astronomy(ACOPA)15-17 Aug.2005/Amman-Jorden.
3. First International Undergraduate Research Conference,Military Technical College, IUGRC, Cairo, Egypt,July 25 –28, 2016.

BOOKS

- (1) ***Translation of book into Arabic Language :*** Mathematical methods in the physical sciences / by M. Boss, Copy right 1983.
- (2) Questions and test in physics / Applicants for graduate studies and comprehensive exam.
- (3) Microlens Arrays Solar Concentrator Design using ZEMAX (LAMBERT)(2015).

(4) تجارب مختبر البصريات (لطلبة الجامعات) معززة بالمحاكاة الحاسوبية والعرض الفيديوي
(5) Questions and test in physics / Applicants for graduate studies and comprehensive exam.(With Forms of previous years for Iraqi university/2016.

PUBLICATIONS

The work that I have been doing in the past forty three years age in concerning academic and execution research project. These research projects are dealing with:

1. γ - absorption cross -section in Li^7 nucleus , Iraqi J.Sci. 28(3&4)(1987)381-389.
2. On an efficient diffraction technique in the diagnosis and prognosis of animal diseases, *ATTI DELLA "FONDAZIONE GIORGIO RONCHI"*, ANNO LXIII,(1988).
3. Measurement of the intensity of the defocused image of an incoherently illuminate disc, *Journal of Modern Optics* 36(2)(1989)271-277.
4. Determination of some mechanical properties various materials using laser diffraction technique, *Journal of the College of Education* 3(1994)65-72.
5. Computation on the design of saturated magnetic objective lenses for high voltage electric microscopes. *Journal of the College of Education* 1(1994)40-44.
6. Bandpass filter design: Application to visible and infrared spectral regions. Accepted in Iraqi Society of Physics and Mathematics (1996).
7. تصميم مضادات أنعكاس ذات ثلاث طبقات وتطبيقاتها في المنطقة المرئية / المؤتمر العلمي الاول لكلية العلوم-جامعة بغداد للفترة من 26-28 آذار /1996.
8. Design method for the multilayer narrow bandpass filters, *Journal of Saddam University* 1(2)(1997)1-16.
9. Prevention of negative thickness problem using Hooke and Jeeves unconstrained optimization, *Journal of the College of Education* 3(1998)49.

10. Measurement of parallelism of Browser windows using laser interference technique , Journal of the College of Education 2(1998)207-218.
11. Designing and refinement of multilayer edge filters for the 3.2-4.9 μ m range , ALFATH , 2(3), 1998,56-68.
12. دراسة تأثير شائبة الكلور على طاقة الفجوة المحتوية لاغشية المحضرة بطريقة الترسيب الكيمياوي الحراري ، مجلة كلية التربية / العدد 4/لسنة 1998، 137-183.
13. Design of dual-band antireflection coatings.The Scientific Journal of Iraq Atomic Energy Commission.3(1) 2001, 210-219.
14. An improved design of al-dielectric Fabry -Perot filters , Journal of the College of Education. 1 , 1999,17-20.
15. An edge filter design : new construction ,Journal of DIALA , 8(1),2000,40-49.
16. ابدال الطبقة المكافئة بثلاث طبقات متناظرة وتطبيقاتها على الطلاء المضاد للانعكاس ، مجلة كلية التربية / العدد 5/ لسنة 2000/223-240.
17. Designing of extended rejection filters by randomizing the periodicity of basic period and layer sequences, the scientific Journal of Iraqi Atomic Energy Commission , vol.2,2000,1-7.
18. The effect of deposition parameters and annealing process on the manufacture of single layer antireflection coating, the 11th conference of Iraqi Society of Physics and Mathematics ,MOUSIL, September , 19-21/2000.
19. تصميم وتحضير طلاء مضاد للانعكاس ذو طبقتين و يسمك بصري مختلف،مجلة كلية التربية / العدد4/ لسنة 2001 /365-377.
20. تصميم وتحضير طلاء مضاد للانعكاس ذو طبقتين باستخدام كبريتيد الخارصين، المؤتمر العلمي الثالث / كلية العلوم -جامعة صدام للفترة من 19-20 حزيران 2001.

21. تصميم طلاء مضاد للانعكاس لسقوط مائل للضوء، مجلة كلية التربية / العدد3/لسنة 2001 /341-325.
22. اعتماد مفهوم السماحية المعدلة لتصميم طلاء مضاد للانعكاس متعدد الطبقات لحالة سقوط مائل للضوء، مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية/ العدد7/ لسنة 2003 /146-163.
23. اعتماد مفهوم السماحية البصرية المعدلة لدراسة انعكاسية السطوح النافذة للضوء، مجلة كلية البنات / 13 (1)2002 / 109-113.
24. تأثير اضاءة التشاكة الجزئي على تقييم تقنية صور الحيود، ملخصات المؤتمر العلمي الرابع عشر لكلية التربية 27-28 / آذار / 2002
25. ترسيب طلاء ذو طبقتين لتولد ظاهرة الانكسار الكلي لسقوط مائل للضوء عند المنطقة الطيفية تحت الحمراء . مجلة التربية،/ العدد الثاني/ 2003 ، 123-138. .
26. تحديد أغلفة الانعكاسية وطور الشعاع المنعكس عن ترتيب دوري متعدد الطبقات .مجلة التربية/ العدد الاول / 2004 .
27. تصميم مرايا حرارية ممتدة باستخدام صيغة المصفوفة (مقبول للنشر / مجلة كلية التربية 2003).
28. توسيع عرض حزمة الانعكاسية العالية للمنطقة تحت الحمراء البعيدة : (1) (مجلة ام سلمة للعلوم / كلية التربية للبنات /جامعة بغداد/ المجلد 1/ العدد 2 / 2004 ، 247-252.
- 29.Design , manufacturing and characteristics study of 1.064μ m laser mirrors, Eng.& Technology 23(7)2007, 330-339.
30. زيادة انعكاسية الجرمانيوم للأشعة تحت الحمراء البعيدة (مجلة علوم المستنصرية / المجلد 16، العدد 2/2005 ، 97-111.
31. تصميم عواكس متعددة الحزم باستخدام مفهوم الكومة (مجلة أم سلمة للعلوم / كلية التربية للبنات /جامعة بغداد/ المجلد 2/ العدد 2 /2005، 253-258.
32. توسيع عرض حزمة الانعكاسية العالية للمنطقة تحت الحمراء البعيدة : (2) (مجلة ام سلمة للعلوم / كلية التربية للبنات /جامعة بغداد/ المجلد 21/ العدد 1 / 2005 ، 65-69.

33. Optimizing omnidirectional high reflectors with quarter-wave stacks, *Ibn-Al-Haitham Journal for Science and Technology, IJST*, 1, (2) (2006)23.

34. Optimum design of multicavity broadband interference filter.
مجلة كلية التربية/العدد/1/2006/292-288.

35. Homogeneously mixed dielectric films as triple-layer antireflection coating in the 3-4 μm band.

Published in : *J. of college of Education* , ((3)(2007) 545-555.

36. An Algorithm of absorbing multilayer thin-film systems and media at oblique incidence

مجلة كلية التربية /العدد/3/2006،309-289.

37. Effect of angle of incidence on weakly absorption coating prepared by spray pyrolysis method.

مقبول للنشر/مجلة كلية التربية 2006 .

38. Theoretical Estimation of direct electric transitions of ZnO thin film, *ATTI DELLA "FONDAZIONE GIORGIO RONCHI" ANNO LXIII*, 2008 - N.5.

39. Computation of optical energy gap of Cu_2O thin film: Theoretical Estimation, *IJAP lett.* 1(1)(2008)21-22.

40. Design of asymmetrical dual-cavity filters adapting OpenFilters software. *ATTI DELLA "FONDAZIONE GIORGIO RONCHI" ANNO, LXIV*(2009) .

41. V-type antireflection coating of weakly absorption utilizing spray pyrolysis, *Journal of College of Education*, (1),2008 , 354-361.

42. W-type antireflection coating for UV- region and neutral beam splitter of weakly absorption utilizing spray pyrolysis, *Proceeding of 3rd Scientific Conference of the College of Science, Baghdad university* ,24-26 March ,(2009).

43. Design of polarization insensitive narrow bandpass filters, J.Opt. 38(1) (2009) 48-65.

44. Design and fabrication of edge filter using single layer ZnS prepared by flash evaporation technique. Modern Physics Letter B (MPLB), 34(28)(2010)2821-2829.

45. تأثير السمك على بعض المعلمات التركيبية النانوية لاغشية أكسيد النحاس ،
وقائع المؤتمر العلمي الثامن عشر لكلية التربية (20-21) نيسان 2011.

46. Computation of optical energy gap of Al₂O₃ thin film : Theoretical Estimation.

مقبول للنشر في مجلة كلية التربية 2011

47. Optical glass compatibility for the design of apochromatic systems.

مقبول للنشر في مجلة كلية التربية الاساسية 2011.

48. Effect of thickness variation on the optical properties of nanostructural CuO thin film.

مقبول للنشر في مجلة كلية التربية 2011

49. Theoretical estimation of direct transition of Fe₂O₃ thin film. *ATTI DELLA "FONDAZIONE GIORGIO RONCHI" ANNO, LXVI, No.(6)(2011)883 .*

50. استخدام طريقة نيوتن-رافسون العددية لايجاد فجوة الطاقة لاغشية أكسيد النحاس ذات التراكيب النانوية.

وقائع المؤتمر العلمي التاسع عشر لكلية التربية (20-21) نيسان 2012.

51. Design and fabrication of nano-layered optical edge filter.

Journal of Materials Science and Engineering A, 2(2)(2012)203-209.

52. Structural and optical constants of Fe-doped SnO₃ thin film.

مقبول للنشر في مجلة كلية التربية 137 و 2011/10/26

53. Effect of impurity concentration on the depth profile of the electric field within monolayer thin film. *Journal of nano-and Electronic Physics*, **4**(2)(2012)2077.

54. Computation of optical energy gap of Al₂O₃ thin film : Theoretical Estimation, *DELLA "FONDAZIONE GIORGIO RONCHI" ANNO, LXVII, No.(2)(2012)301-308* .

55. Optical glass compatibility for the design of apochromatic systems, *DELLA "FONDAZIONE GIORGIO RONCHI" ANNO, LXVII, No.(2)(2012)269-280* .

56. Evaluation of energy bandgap of porous silicon using Newton-Raphson method ..

57. Diffraction of light from straight sharp edge using JOPTICS.

وقائع المؤتمر العلمي الطلابي الاول، للفترة (17-18 نيسان) 2012.

58. Diffraction of light from rectangular aperture using JOPTICS.

وقائع المؤتمر العلمي الطلابي الاول، للفترة (17-18 نيسان) 2012

59. استخدام طريقة نيوتن-رافسن العددية لإيجاد فجوة الطاقة لاغشية أكسيد النحاس ذات التراكيب النانوية. وقائع المؤتمر العلمي التاسع عشر 25-28 نيسان كلية التربية (2012)

60. Effect of thickness variation on the optical properties of CuO thin films. *Atti della Fondazione Giorgio Ronchi Anno LXVII, n. 5 - Settembre-Ottobre 2012*

61. Color Space Chromaticity Diagram: Estimation of Co Impurity Ratios in SnO₂ Thin Films. *Materials Science : An Indian Journal, MSAIJ, 9(5), 2013 [187-191]*.

62. Javaoptics simulations : Open- Source Physics (OSP) Library for Teaching (or Learning) Thin-Film Optics, *Materials Science : An Indian Journal, MSAIJ, 9(5), 2013 [192-202]*.

63. Design of solar radiation Concentration using microlenses array with waveguide, (2013) وقائع المؤتمر الوطني للطاقات المتجددة وتطبيقاته

64. Effect of Carbon NanoFiber on the Transmittance of Poly vinyl alcohol Edge Filter.

65. Irradiance distribution of image surface in microlens array solar concentrator, *ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences*, 8(10)2013,1-7.

66. تحضير اوكسيد الخارصين بتركيب نانوي كمستشعر حراري
مقبول للنشر في مجلة كلية التربية - الجامعة المستنصرية، العدد 29 بتاريخ 2014 /5/15

67. نمذجة وتصميم مرشح امرار الحزم في المنطقة تحت الحمراء المتوسطة
مقبول للنشر في مجلة كلية العلوم للبنات بالعدد 1426 في 2014/3/17 .

68. تقانة الابرّة كطريقة مثلى لتصميم طلاء مضاد للانعكاس ضمن منطقة الاطوال الموجية
تحت الحمراء (3-5) مايكرومتر ،مجلة بغداد للعلوم 2014(2)11 .

69.Improvement of Laser to Fiber Coupling Efficiency Using Microlens Technique,*ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences*.9(11)2014

70.Optimum design of nonpolarizing beam splitter plate using zemax.

المؤتمر العلمي التخصصي لكلية التربية - الجامعة المستنصرية (21) 22-23 نيسان 2015

71. تحضير اوكسيد الخارصين بتركيب نانوي وسمك متناهي باستخدام تقنية الترسيب بالليزر
النبضي. المؤتمر العلمي التخصصي لكلية التربية - الجامعة المستنصرية (21) 22-23 نيسان
2015.

72. "التعليم الجامعي عن بعد مفهومه ومدى امكانيات تطبيقه"، مجلة الاستاذ / كلية التربية
- ابن رشد للعلوم الانسانية ، العدد 216 لسنة 2016.

73. Design and Evaluation of Non-Polarizing Plate Beam Splitter Plate using ZEMAX, *Wulfenia Journal* 23(2)

74. Acceptance Angle Effectiveness of Microlens Arrays Solar Concentrator Efficiency, Wulfenia Journal ,22(10)(2015) 353.
office@multidisciplinarywulfenia.org

75. Design of Non-polarizing Anti-Reflection coatings in Visible Range (300-800) nm ,International Journal of Scientific & Engineering Research (IJSER) ,March 10, 2016
مقبول للنشر

76. Zinc Oxide Nanowires Prepared by Oblique Angle Deposition Method, IJAP, vol. (12), no. (1), January-March 2016, pp. 3-9.

77. Design and Evaluation of Immersed Wideband Non-polarizing Beam Splitter with ZEMAX and Needle/ Tunneling Method. International Journal of Scientific & Engineering Research(IJSER), Volume 7, Issue 4, April-2016 697 ISSN 2229-5518

78. Design of Non-polarizing Anti-Reflection coatings in Visible Range (300-800 nm) ,International Journal of Scientific & Engineering Research (IJSER) ,*International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 7, Issue 3, March-2016*

79. Zinc Oxide Nanowires Prepared by Oblique Angle Deposition Method, IJAP, vol. (12), no. (1), January-March 2016, pp. 3-9.

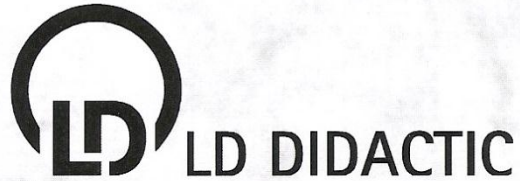
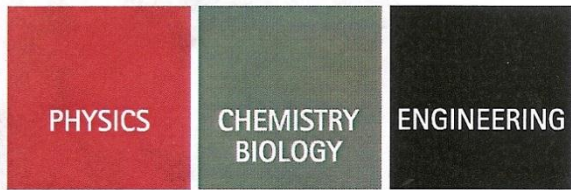
80. Java Applet and EJS to Learning and Teaching Harmonic Oscillation, IUGRC25-28 Cairo ,Egypt25-27 July 2016.

81. Using Laser Pointer to Measure the Data Track Spacing on CD's and DVD's, IUGRC25-28 Cairo ,Egypt25-27 July 2016.

82. Graphite-on- Paper Circuit (Home Made), IUGRC25-28 Cairo ,Egypt25-27 July 2016.

83. Design and evaluation of distributed Bragg reflector from 1D photonic crystal using Zemax and teraplot. JMESS 2(12)2016 p.1165.

84. Photonic crystal as omnidirectional IR reflector, 6th International Conference & Workshop on Basic and Applied Sciences 18th-19th- Erbil ,March 2017 , ICOWOBAS.



Certificate

Dr. Hayfa Ghazi Rashid Rashid
Al-Mustanseria University
Baghdad-Iraq

has successfully attended an intensive training

at the LD DIDACTIC Training Centre


from 19th to 30th August 2013

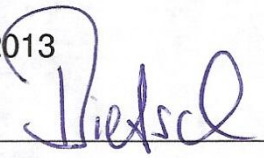
covering the subjects:

- **Mechanics:** Force, motion, oscillation experiments
- **Optics:** Polarization, light intensity, spectrometer, laser optics experiments.
- **Atomic and nuclear physics:** X-Ray, radioactivity, atomic shell experiments.
- **Electronics:** Components and basic circuits, operational amplifier experiments

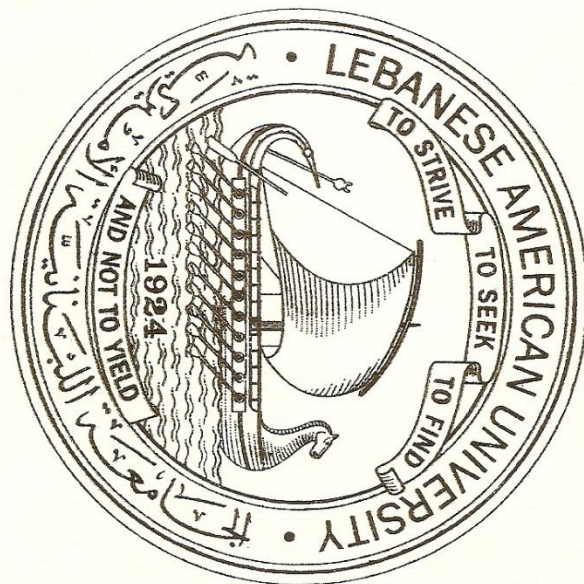
LD DIDACTIC GMBH

Huerth, 30th August 2013


Andreas Hart
Management Director


Dr. Werner Bietsch
Director Export Management

LEYBOLD®





Certificate of Attendance

This certifies that

Hayfa Ghazi Rashid Rashid

Attended the 2014 Iraqi Fellowship Program

January 7 - February 4, 2014

Awarded in February 2014

Beirut



Joseph G. Jabbara
Joseph G. Jabbara, Ph.D.
President of the Lebanese American University

تجارب مختبر البصريات
(لطلبة الجامعات)
(معرزة بلحاكاة الحاسوبية والعرض الفيديو)

OPTICS MANUAL LABORATORY
(Simulation Programs and Video display)



تأليف
أ. د. هيفاء غازي رشيد
أ. م. د. انتصار هانو هاشم أ. د. زياد محمد عبود
2016

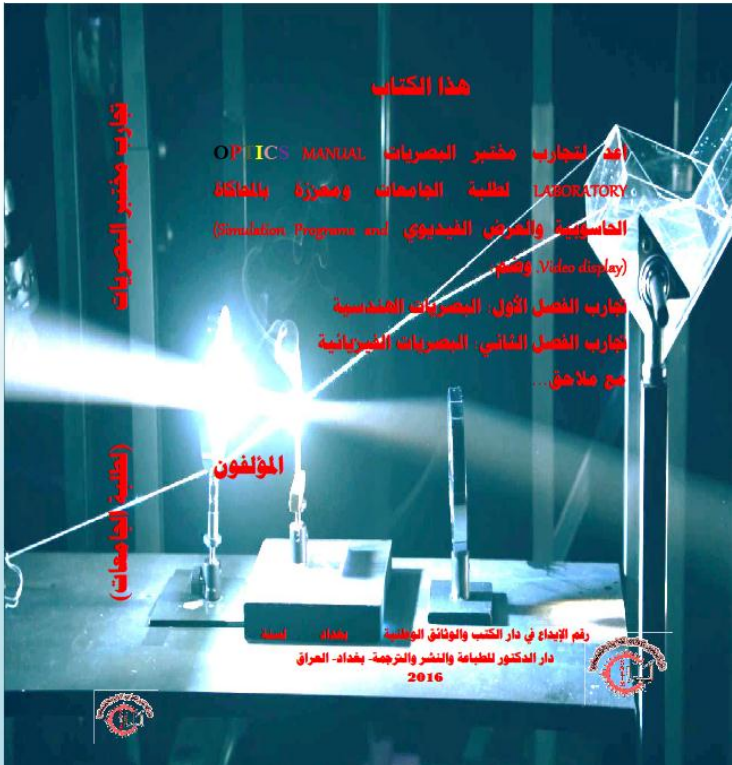
هذا الكتاب

اعد لتجارب مختبر البصريات
OPTICS MANUAL LABORATORY
لطلبة الجامعات ومعرزة بلحاكاة
الحاسوبية والعرض الفيديو
(Simulation Programs and Video display)
(Video display) وتكم.

تجارب الفصل الأول: البصريات الهندسية
تجارب الفصل الثاني: البصريات الفيزيائية
مع ملاحق .

المؤلفون

رغم الإبداع في دار الكتب والمكتبات الوطنية
دار الدكتور للطباعة والنشر والترجمة- بغداد- العراق
2016



أسئلة واختبارات في الفيزياء
للمتقدمين للدراسات العليا والامتحان الشامل
(مع نماذج لسنوات سابقة لجامعات عراقية)



أ. د. هيفاء غازي رشيد **أ. د. زياد محمد عبود**
أ. م. د. علي حسن رسن
كلية التربية- الجامعة المستنصرية
2017 / 2016
(اسئلة مترجمة مع حلولها)

QUESTIONS AND TESTS IN PHYSICS
Applicants for Graduate Studies and Comprehensive Exam
(With Forms of Previous Years for Iraqi University)



Prof. Dr. Hayfa G. Rashid **Prof. Dr. Ziad M. Abood**
Asst. Prof. Dr. Ali Hassan Resssen
College of Education - University of Mustansiriyah
2016/ 2017
(TRANSLATED QUESTIONS WITH IT'S SOLUTIONS)



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية



الجامعة المنتجة بين الفكرة والتطبيق



إعداد

أ. د. سعد عبيد جودة

كلية التربية قسم الجغرافية

أ. د. هيفاء غازي رشيد

كلية التربية قسم الفيزياء

أ. م. د. زياد محمد عيود

كلية التربية قسم الفيزياء

لخراج وتقييم

م. د. باسم إبراهيم وهاب

للجامعة المستنصرية قسم تسويق للتاج للطي

الجامعة المستنصرية - كلية التربية



Micro lens arrays contain multiple lenses formed in a one-dimensional or two-dimensional array on a supporting substrate. With optical sensor arrays tiny lens systems serve to focus and concentrate the light onto the photodiode surface instead of allowing it to fall on non-photosensitive areas of the pixel device. Fill-factor area occupied by the microlens arrays. Mostly, the lens shape is cylindrical or spherical. Array size strongly depends on the applications. It can range from 1x2 for optical switch applications up to more than 103x103 for diffusers or display applications. Single microlens is used to couple light to optical fibers while microlens arrays are often used to increase the light collection efficiency of charge-coupled device (CCD) array. They collect and focus light that would have otherwise fallen on the non-sensitive areas of the CCD. Microlens arrays are also used in some digital projectors, to focus light to the active areas of the LCD used to generate the image to be projected. Current research also relies on microlens of various types to act as concentrators for high efficiency photovoltaic for electricity production



Ali Al-Hamdani
Alaa Al-Jizany
Hayfa Rashid

Assis. Prof. Dr. Ali H. Al-Hamdani is interesting in optics, optical design, nonlinear optics, photonics and solar cell concentrator design. He was the head of optoelectronics branch at the Laser and optoelectronics Engineering Department (2005-2010). Now he is the manger of Energy and Renewable Energy Technology center-University of Technology.

Microlens Arrays Solar Concentrator Design using ZEMAX



978-3-659-80122-8







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة المنصورة

طُرُق رِيَاضِيَّة فِي الْعُلُومِ الْفِيْزِيَاوِيَّةِ

مترجمة

الدكتور علي محمد جاسم بهيمي

معيدة رياضيات - رشيد

الجزء الأول







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية



إعداد

أ. د. سعد عبيد جودة

كلية التربية/ قسم الجغرافية

أ. م. د. سهلة علوان جواد

المكتبة المركزية

أ. د. هبة غازي رشيد

كلية التربية/ قسم الفيزياء



ت	الاسم الثلاثي	الجامعة	الاختصاص
٥	السيد عمر مهدي مهدي صالح	كربلاء	هندسة وتكنولوجيا
٦	السيد نبيل خليل عبد سرحان	الانبار	هندسة وتكنولوجيا
٧	السيد احمد ثوري صالح السيد نغم نوار عباس	ديالى	هندسة وتكنولوجيا
٨	السيد صابرين علي عوده	التكرويتية	هندسة وتكنولوجيا
٩	السيد هادي كريم شهمخي جبر	كربلاء	هندسة وتكنولوجيا
١٠	السيد حيدر علوان عبد الرضا السيد علي ابراهيم شويبل السيد قيصر رياض عثمان	ذي قار	هندسة وتكنولوجيا
١١	السيد سحر يوسف عزيز	بغداد	هندسة وتكنولوجيا
١٢	السيد ضحى قيس دلي عبود	المتنصرية	هندسة وتكنولوجيا
١٣	السيد احمد فلاح حسن السيد سنان محمد علي اسحق	بغداد / الزراعة	العلوم الزراعية
١٤	السيد ارشد حميد فالح السيد جعفر حسين عليوي العيسوي	كوفة / كلية الزراعة	العلوم الزراعية
١٥	السيد امالي شكيب شريف	ذي قار / الزراعة (الاور)	العلوم الزراعية
١٦	السيد ديار جعفر محمد حسين السيدة رؤيا فريد جاسم محمد السيد شادان قهرمان كريم قادر	كركوك / الزراعة	العلوم الزراعية
١٧	السيدة كلثمة مصطفى جلال حسين السيد محمد مؤيد نور الدين حسن		
١٧	السيد صفاء اباد محمد	كركوك	العلوم الانسانية
١٨	السيد تغلب سلام مجيد	ديالى	العلوم الانسانية

ت	الاسم الثلاثي	الجامعة	الاختصاص
١٩	السيد زينب سالم كوتي	ذي قار	العلوم الانسانية
٢٠	السيد علاء فلاح مخرب	ميسان	العلوم الانسانية
٢١	السيدة طيبة حامد حمزة	القادسية	العلوم الانسانية
٢٢	السيد احمد عبد فتحي رجب	الموصل	العلوم الانسانية
٢٣	السيد عمر ناظم سالم	تكريت	العلوم الانسانية
٢٤	السيد حميد طه حمد	نهرين	العلوم الطبيعية
٢٥	السيد سفيان هاشم عبد الرحمن السيدة اسراء رمزي الدين محي الدين	الموصل	العلوم الطبيعية
٢٦	السيد صفوة وليد احمد السيد واثق جابر عبد عجه	القادسية	العلوم الطبيعية
٢٧	السيد مصطفى صالح مهدي	ميسان	العلوم الطبيعية
٢٨	السيدة زينب زامل كاظم السيدة فائق خالد اسماعيل	بغداد	العلوم الطبيعية
٢٩	السيدة سارة عباس رعد السيدة سارة كاظم السيد مصطفى محمد حسن	كربلاء	العلوم الطبيعية
٣٠	السيد زهراء رياض	المتنصرية	العلوم الطبيعية
٣١	السيد سيف احمد صالح السيد روشن علي مهدي	بابل	العلوم الطبيعية
٣٢	السيدة سمير ياسين علي السيدة ايمان لطيف كاظم	الانبار	العلوم الطبيعية
٣٣	السيد هند احمد ذكور السيد فيان صلاح الدين محمد السيد باقر طارق حسن	كركوك	العلوم الطبيعية



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية

دراسة ظاهرة الحيود عن حافة حادة باستخدام برنامج

Joptics

**Diffraction of light through sharp
edge using JOPTICS**

بحث مقدم الى

كلية التربية قسم الفيزياء من متطلبات نيل شهادة البكالوريوس

مقدم من قبل الطالب

سيف احمد صالح

بإشراف

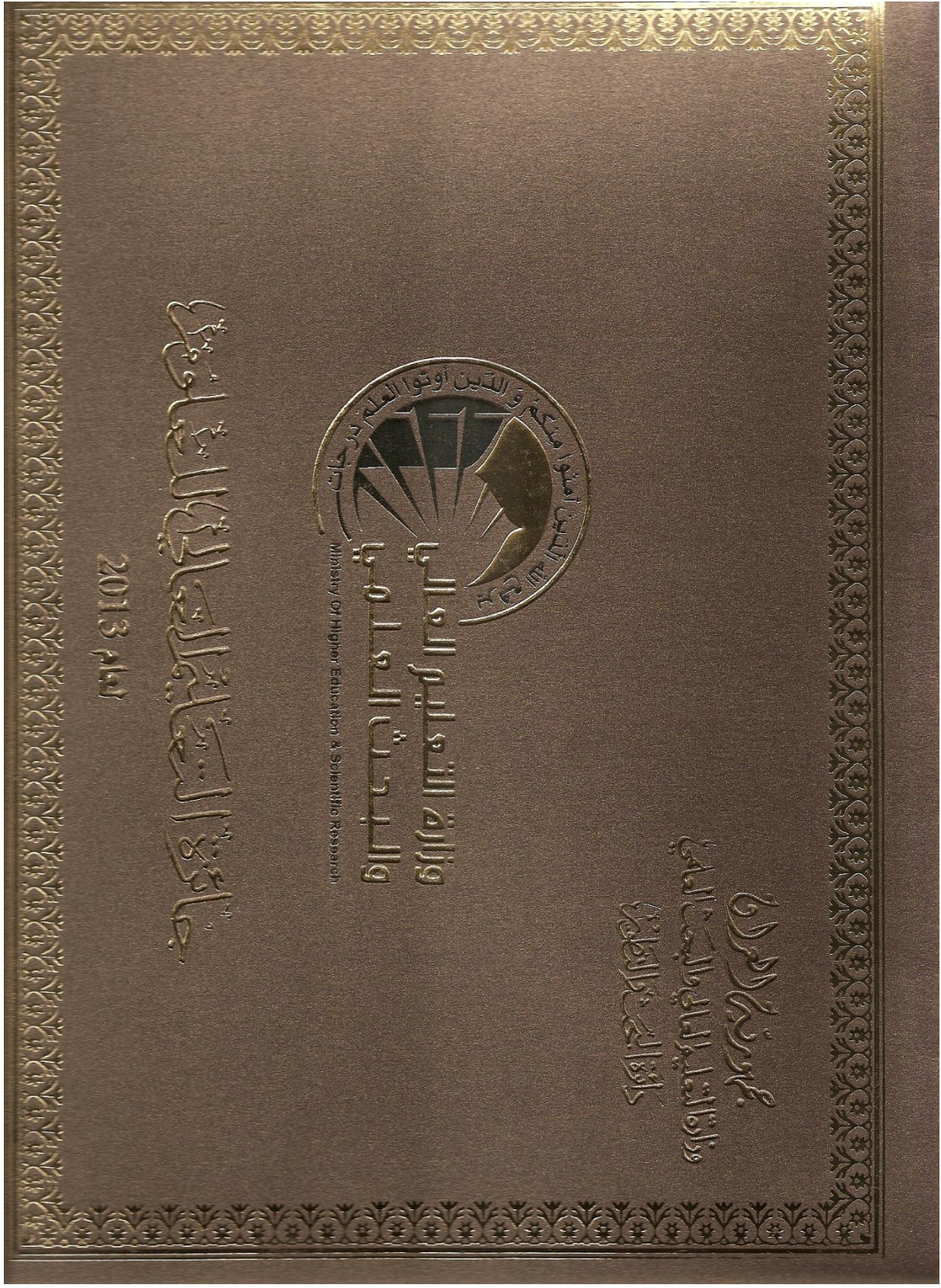
أ.د. هيفاء غلزي رشيد

١٤٣٣

٢٠١٢

ربيع الآخر

أذار



جمهورية العراق
وزارة التعليم والبحث العلمي
كلية التربية في الموصل



وزارة التعليم والبحث العلمي
Ministry Of Higher Education & Scientific Research

مجلة البحوث التربوية والنفسية

العدد 2013

REPUBLIC OF IRAQ
MINISTRY OF HIGHER EDUCATION
AND SCIENTIFIC RESEARCH



وزارة التعليم العالي
والبحوث العلمي
Ministry of Higher Education & Scientific Research

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
كافة الكتب والنظائر

سَهْف
الأداة تقديرياً

إلى / السيد : أ.د. هيفاء غازي

نظرًا لجهودكم القيمة والذميمة من قبلكم وتبرعكم من خلال مساهماتكم في عضو هيئة التدريس الجامع العلمي المتعددة وعضو هيئة
التدريس ومساهمتكم الفعالة في تسيير وإيفاء الواجبات العلمية العليا للعلمي منكم للهيئة التدريسية
العالي والبحث العلمي لايسعنا إلا أن نقدم لكم شكرًا وتقديرًا متمنين لكم دوام التوفيق والنجاح في جميع أعمالكم العلمية

الاستاذة
هيفاء غازي
رئيسة اللجنة العليا والبحوث العلمي

Ministry of Higher Education
and Scientific Research
Al-Mustansiriyah University
College of Education

الجامعة المستنصرية
كلية التربية



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية

شهادة تقديرية

المؤتمر العلمي السابع عشر لكلية التربية / الجامعة المستنصرية للمدة ٥ - ٦ ايارس ٢٠١٠
إلى / الأستاذ الدكتور هيفاء غازي رشيد

لقد كان لحضوركم في رحاب كلية التربية / الجامعة المستنصرية وجهودكم المباركة في المؤتمر العلمي السابع عشر لكلية التربية / الجامعة المستنصرية الأثر الطيب في إثراء جلسات المؤتمر وإنجاحها ، وبهذه المناسبة تقرر منحكم هذه الشهادة تقديراً لتلك الجهود .

أ.م.د. صباح عبود عاتي
عميد كلية التربية

أ.م.د. احمد فرحان عطوان
معاون العميد للشؤون العلمية



شكر و تقدير

المؤتمر العلمي الأول لعلوم الفيزياء / كلية العلوم للبيات / جامعة بغداد / للفترة 16-17 آذار 2011
ذات شعاع

- تقانات الفيزياء، المحيثة وتطبيقاتها -

الى الدكتورة / هيفاء غازي الخترمة

نشكر جهودكم القيمة والمبذولة في تقييم البحوث المشاركة في المؤتمر العلمي الأول
لتقسّم الفيزياء لعمتين لكدم دوار التقدير والراقي لخدمة المسيرة العلمية في بلدنا العزيز

أ. د. ندى عبد الجيد الانصاري

عميد كلية العلوم للبيات

أ. د. نضال حسن كاظم

رئيس اللجنة التحضيرية

Ministry of Higher Education
and Scientific Research
Al-Mustansiriyah University
College of Education



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية

المؤتمر العلمي التاسع عشر لكلية التربية / الجامعة المستنصرية للمدة 20_ 27 نيسان 2012

شهادة تقديرية

د. هيفاء غازي رشيد
الى /

لقد كان لجهودكم في رحاب كلية التربية / الجامعة المستنصرية وجهودكم المباركة في المؤتمر العلمي التاسع عشر لكلية التربية / الجامعة المستنصرية الأثر الجليل في اثناء جلسات المؤتمر وانجاحها، وبهذه المناسبة تقرر منحكم هذه الشهادة تقديراً لتلك الجهود.

أ.م.د. صباح عبود عاتي
عميد كلية التربية

أ.م.د. جبير كريم سكر
معاون العميد للشؤون العلمية



مساعدة تكنولوجية
المؤتمر الوطني للمطامير المتوحدة و تطويرها 2013
تمهيد شعار



(الطائقات المتجددة و ارفد للتنمية و الأعمار في العراق)

إلى الدكتورة/ **هيفاء غلزي رشيد** المحترمة

نشكر جهودكم القيمة والمبذولة في المؤتمر الوطني للطائقات المتجددة و تطبيقاتها الذي اقامه مركز تكنولو جيا
الطائقة و الطائقات المتجددة / الجامعة التكنولوجية للفترة 6-7 آذار 2013 متمنين لكم دوام التقدم و الرقي لخدمة
المسيرة العلمية في بلدنا العزيز.


أ.د. أمين هوارى شامر
رئيس الجامعة التكنولوجية


أ.د. علي هادي عبد المقيم
رئيس اللجنة التحضيرية

Ministry of Higher Education
and Scientific Research
College of Education

بسم الله الرحمن الرحيم



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية

شهادة تقديرية

المؤتمر العلمي التخصصي الحادي والعشرون لكلية التربية / قسم الفيزياء / الجامعة المستنصرية لمدة من ٢٢-٢٣ نيسان ٢٠١٥ م
الى: السيدة: هيفاء بخاري حميد الجمريسة.....

لقد كان حضوركم ورحاب كلية التربية/ قسم الفيزياء / الجامعة المستنصرية وجهودكم المباركة في مؤتمرا العلمي الاثر
الطيب واثره جلسات المؤتمر وانجاحها ، وهذه المناسبة تقرر منحكم هذه الشهادة تقديرا منا لتلك الجهود .

عبد كلية التربية

أ.م.د. أحمد شيال غضيب

مقرر المؤتمر

أ.م.د. زياد عبد الأحد واما

Ministry of Higher Education
and Scientific Research
Al-Mustansiriyah University
Teaching Methods Unit



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

شُكْرًا وَتَعْظِيمًا

إلى أ. د. هيفاء غازي رشيد



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية

تتمنيا لجهودكم البطولة من خلال مشاركتكم الفاعلة في أعمال الندوة العلمية الموسومة:
(طرائق حديثة في التدريس والتربية) والمنعقدة في رحاب كلية التربية/ الجامعة المستنصرية في يوم
الاثنين الموافق 21/10/2015م، لا يسعنا الا ان نتقدم لكم بواافر شكرنا وتقديرنا...

أ. م. د. احمد نبيل غضيب
عميد كلية التربية



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة التكنولوجية
مركز بحوث النانوتكنولوجي والمواد المتقدمة
Ministry of Higher Education and
Scientific Research
University of Technology
Nanotechnology and Advanced Materials Research Center



المعدد : ١٧
التاريخ : ٢٠١٥ / ١١ / ١٧

الى / ا.د. عبيد الله عازي رشيد المعطرة

الجامعة الممتنسية/ كلية التربية

م/ شكر وتقدير

تحية طيبة...

يتقدم مركز بحوث النانوتكنولوجي والمواد المتقدمة بحالص الشكر والتقدير لتقبيلكم بحوث المؤتمر الدولي العلمي الخامس للنانوتكنولوجي والمواد المتقدمة وتطبيقها والطبي عقد في رحاب الجامعة التكنولوجية - مركز بحوث النانوتكنولوجي والمواد المتقدمة للفترة ٣-٤ تشرين الثاني ٢٠١٥. كما يسرنا في هذه المناسبة ان نقدم لسياحتكم مبلغ رمزي وقدره (١٠٠٠٠) عمرة الاخذ دينار عراقي متمنين لكم المزيد من التقدم والموفقية والازدهار خدمة للمسيرة العلمية في بلدنا العزيز.

مع التقدير


أ.د. عذوية جمعة حيدر
مدير مركز بحوث النانوتكنولوجي والمواد المتقدمة
٢٠١٥/١١/١٧

نسخة منه الى
مكتب الكلية الصغرى - الحلق

E-Mail: nanorescent@uotechnology.edu.iq
Website: www.uotechnology.edu.iq/NTRC

مركز بحوث النانوتكنولوجي والمواد المتقدمة

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION & SCIENTIFIC RESEARCH

THE UNIVERSITY AL-MUSTANSIRIA

College of Education
Dean's Office



الجامعة المستنصرية

كلية التربية

مكتب العميد

١٥٢٢

٢٠١٥ / ٥ / ١٧

**إلى / السادة المساهمين في الأعداد للمؤتمر العلمي
التخصصي الحادي والعشرون للكلية
م / شكر وتقدير**

تثميناً لجهودكم المتميزة في الأعداد للمؤتمر العلمي التخصصي الحادي

والعشرون لكليتنا (الفيزياء بوابة التقدم العلمي) المنعقد للفترة

٢٢-٢٣/٤/٢٠١٥، لاسعنا إلا أن نقدم لكم شكرنا وتقديرنا متمنين

لكم دوام الموفقية خدمة لبلدنا العزيز.

... والله ولي التوفيق ...

أ.م.د. أحمد شيال فضيب

العميد

٢٠١٥/٥/١٧

المرفقات

قائمة أسماء تبدء بالتسلسل (١) (أ.م.د. زياد عبد الاحد توما) وتنتهي بالتسلسل (٨٥) (م.د. سناء جعدة علي)

نسخة منه إلى/

- مكتب السيد العميد .
- وحدة الموارد البشرية .
- قسم الفيزياء
- المومنا اليهم

staf address iraq-Baghdad

ت	الاسم	ت	الاسم
١	أ.م.د. زياد عبد الواحد توما	٢	م.د. صفاء عبدالرسول عبدالامير
٣	أ.م.د. نضال نيسان جندو	٤	أ.م.د. زياد محمد عبود
٥	م.د. هدى كريم حسين	٦	م.د. سجي فائز حسن
٧	م.د. سوزان ملك شاقولي	٨	م.م. تغريد خالد حميد
٩	أ.د. نادر فاضل حبوبي	١٠	م.م. زين العابدين ماجد محمد
١١	أ.د. حازم لويس منصور	١٢	م.م. منيبة محمد سعيد
١٣	أ.د. هيفاء غازي رشيد	١٤	السيدة لمياء مصطفى قاسم
١٥	أ.د. حسن نوري عبد الوهاب	١٦	م. رملة داود سلمان
١٧	أ.خضير عباس مشجل	١٨	م.د. صبا جميل حسن
١٩	أ.م.د. علي احمد يوسف	٢٠	م.د. علي نعمة محمد
٢١	أ.م.د. اسماعيل عبدالله اخلاطي	٢٢	م.م. هيام جاسب مجيد
٢٣	أ.م.د. سلام امير يوسف	٢٤	م.م. أميرة جواد كاظم
٢٥	أ.م.د. سامي سلمان جباد	٢٦	م.م. أسراء اكرم عباس
٢٧	م.د. علي طاهر محي	٢٨	أ.د. راضي شدهان الطويل
٢٩	السيدة شيماء جمعة سرتيب	٣٠	أ.د. احمد فرحان عطوان
٣١	أ.م. حسن هادي درويش	٣٢	أ.م.د. علي هادي حسن
٣٣	السيد اياد عبد حميد	٣٤	أ.م.د. سعدي رحيم عباس
٣٥	أ.م.د. عبد كريم حسين داغر	٣٦	م. رشدي ابراهيم جاسم
٣٧	أ.م. خالد حسن عبد	٣٨	م. نبيل مبارك ميرزا
٣٩	أ.م. طارق هاشم عبود	٤٠	د. فواد عبد الكريم
٤١	أ.م. محمد جواد ياسين	٤٢	أ.م.د. ماجد حميد حسوني
٤٣	م.د. بهاء عبدالرسول مجيد	٤٤	أ.م.د. طارق جعفر علوان
٤٥	م.د. علاء حسين شنيشل	٤٦	م.د. عباس علي عباس
٤٧	م.م. اسراء حسين عمر	٤٨	م.د. مريم محمد عبود
٤٩	م.م. هادي احمد حسين	٥٠	م.د. حسن عبد الصاحب هادي
٥١	أ.م.د. واثق عبدالكريم	٥٢	م.د. هناء حسن كريم
٥٣	أ.د. زينب عبدالسلام جبر	٥٤	م. فيزيواي محمود خير الله جاسم
٥٥	أ.صبرية عليوي ضبع	٥٦	أ.م.د. صلاح قدوري هزاع
٥٧	أ.م.د. فاتن شكور زين العابدين	٥٨	أ.د. نجيبة عبدالله حسين
٥٩	أ.م.د. غادة صباح كرم	٦٠	أ.م.د. عدنان يوسف حسين
٦١	أ.م.د. انتصار هاتو هاشم	٦٢	أ.م.د. حسين عبد الوهاب
٦٣	أ.م.د. ياسمين زيدان داود	٦٤	م.د. ايسر عبدالحسين حمد
٦٥	أ.م.د. فاطمة ياسين محمد	٦٦	م. مصطفى شاكر هاشم
٦٧	م.د. فائز محمد حسين	٦٨	ر.ب.أ. رشيد ابراهيم عوزي
٦٩	م. عنراء ناجي جميل	٧٠	السيد رعد شاكر عبدالله
٧١	م.م. وسماء عبدالستار جبار	٧٢	السيد صادق كاظم عليوي
٧٣	أ.م.د. محسن صلبوخ رفيف	٧٤	السيد عمار احمد كريم
٧٥	أ.م.د. ساجدة جبار لفته	٧٦	السيد احمد مهدي بجاي
٧٧	أ.م.د. علي حسن رسن	٧٨	السيد حسين محسن كويطع
٧٩	أ.م. هناء محمد ابراهيم	٨٠	السيد محمد عباس محمد
٨١	أ.م. عبدالكريم لفته عودة	٨٢	السيد رياض عبدالرحمن
٨٣	أ.م. امال احمد خلف	٨٤	السيد فلاح جاسم سيد
٨٥	م.د. سناء جمعة علي		



Ministry of Higher Education and Scientific Research
University of Technology
The 5th International Scientific Conference on
Nanotechnology & Advanced Materials
and their Applications
(ICNAMA 2015)
3-4 November 2015



This is to certify that


Certificate of Participation

Hayfa Ghazi Rashid

has participated in "The 5th International Scientific Conference on Nanotechnology & Advanced Materials and their Applications (ICNAMA 2015)" organized by Nanotechnology and Advanced Materials Research Center, University of Technology, Baghdad, Iraq on 3- 4th November 2015.


Prof. Dr. Amin Dawal Thamir
Vice-Chancellor
President
University of Technology


Asst. Prof. Alaa Abdhassan
President Deputy
University of Technology


Prof. Dr. Adawiya J. Haider
Director of
Nanotechnology & Advanced Materials
Research Center



شكر وتقدير



تتقدم إدارة عمليات سامراء المقدسة بالشكر والتقدير الى كادر

كلية التربية / الجامعة المستنصرية
قسم الفيزياء

على الوقفة المشرفة مع الاخوة المجاهدين من أبناء سرابا السلام وذلك من خلال تقديم الدعم اليهم وهذا ما يساعد في ديمومة زخم المعركة ضد شذاذ الافاق سائلين المولى عز وجل ان يوفقكم لعمل الخير انه سميع مجيب .



قيادة

عمليات سامراء المقدسة

جمهورية العراق



وزارة التخطيط
الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

وزارة التخطيط - تقنية وإدارية
قسم الملكية الصناعية

العدد : ٢٥٠٠
التاريخ م : ٢٠١٥ / ١١ / ٢٢
هـ : ١ / ١

إلى / د. نادر فاضل الحويبي المحترم
د. هيفاء غازي رشيد المحترمة
الجامعة المستنصرية / كلية التربية

م / شكر وتقدير

تقديراً للجهود المبذولة من قبلكم في فحص وتقييم طلبات براءات الاختراع العراقية والاجنبية على حد سواء المرسله لكم وحسب مجال اختصاصكم العلمي. لا يسعنا الا ان نقدم لكم شكرنا وتقديرنا آمليين الاستمرار على هذا النهج خدمة لعراقنا العزيز ولمسيرة التقدم والتطور.

سعد عبد الوهاب عبد القادر
رئيس الجهاز
٢٠١٥/١٢/

نسخة منه إلى /

- د. نادر فاضل الحويبي المحترم لنفس الغرض أعلاه مع التقدير
- د. هيفاء غازي رشيد المحترمة لنفس الغرض أعلاه مع التقدير
- قسم الملكية الصناعية مذكرتكم في ٢٠١٥/١١/٢٢ للمتابعة ملفاً

www.cosqc.gov.iq
cosqc@cosqc.gov.iq

العراق - بغداد - الجادرية - ص. ب (١٢٠٢٢) - البريد الإلكتروني :
هاتف ٨٤ / ٨٣ / ٨٢ / ٨١ / ٧٧٨٥١٨٠ تليفاكس ٧٧٦١٩٨١



شهادة تقديرية

الى / أ.د. هيفاء غازي رشيد

تتميناً لمشاركتكم الجادة من خلال منجزكم العلمي
المقدم ضمن (جائزة المستنصرية للعلوم والآداب) لا يسعنا

إلا أن نقدم لكم

خالص شكرنا وتقديرنا

أ.د فلاح حسن الأسدي

رئيس الجامعة المستنصرية

بسم الله الرحمن الرحيم

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



Republic of Iraq
Ministry of Higher Education & Scientific Research
Minister office

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
مكتب الوزير

العدد ٤٦٤ / ٢٥٣
التاريخ ٢٠١٦ / ٥ / ٤

السادة رؤساء الجامعات وقيادات التشكيلات والاساتذة والتدريسيون
ومنتسبو وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والعلوم
والتكنولوجيا المحترمون

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

بمناسبة انتهاء مهمتي في إدارة الوزارة أود أن أعرب لكم عن امتناني لما بذلتموه من
جهد بهمة وإخلاص للارتقاء بالتعليم العالي والبحث العلمي في عراقنا العزيز على الرغم
من التحديات التي واجهتنا، وكلني أمل إنكم مستمرون بعزيمة وطنية لتعليم طلبتنا الاعزاء
متمنيا لكم الموفقية ولطلبتنا النجاح ولعراقنا الأمن والاستقرار والتقدم والازدهار.

ومن الله التوفيق

د. حسين الشهرستاني

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

٢٠١٦ / نيسان / ٤



د. حسين الشهرستاني
وزير التعليم العالي والبحث العلمي

بصم ١٣ سارة مسامحة
١٠ الكوفة

صورة عنه الم/



Ref :
Date : / / 201

الرقم
العدد
التاريخ

٢٠١٦/٥/١٨
٢٠١٦/٥/١٨
٢٠١٦/٥/١٨

الى / عمادات الكليات كافة

داشكبر

تحية طيبة ...

ترفق لكم طيات ٤٦٤/٢٠١٦ في ٢٠١٦/٥/١٨ الصادر من وزارة التعليم العالي والبحث
علمي / مكتب معالي الوزير.

للتفضل بالاطلاع على مضمونه ... مع التقدير.

ع. المدرس بفتوح كروسي حنا
ع/ مساعدا رئيس الجامعة للشؤون الإدارية
٢٠١٦/٥/١٨

- وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / كتابهم ذي العدد ٤٦٤/٢٠١٦ في ٢٠١٦/٥/١٨ مع التقدير.
- سيد مساعدا رئيس الجامعة للشؤون الإدارية ... مع التقدير.
- سيد مساعدا رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي ... مع التقدير.
- مجلس جامعة / مع نسخة من المرفق ... مع التقدير.
- شعبة تقويم.

الميدان
٢٠١٦/٥/١٨

١٤
٥٦
٢٠١٦/٥/١٨

International peace Fourm
of Culture and Science



منتدى السلام
الدولي للثقافة والعلوم

شهادة شكر وتقدير

الى / أ. د. حفياء غازي سعيد

يطيب لنا ونحن نتشرف بمشاركتم الفاعلة في فعاليات الندوة الوطنية التي اقيمت تحت شعار (نحو رؤية منهجية في التعليم الجامعي الالكتروني) ان نقدم لكم بكل فخر واعتزاز شهادة الشكر والتقدير والامتنان تقديرا لجهودكم القيمة والفاعلة في انجاح اعمال هذه الندوة التي اقيمت في يوم السبت الموافق ٧/أيار/٢٠١٦ على قاعة الشهيد مهدي عجيل الدراجي ، في مقر منتدى السلام الدولي للثقافة والعلوم في مقره الكائن في مجمع كليات باب المعظم ، متمنين من الله ان يمد بعمركم ويحفظكم ويسدد خطاكم في خدمة بلدنا العزيز.

منتدى السلام
أ.م.د سعد عجيل مبارك
رئيس منتدى السلام الدولي للثقافة والعلوم

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION & SCIENTIFIC RESEARCH

THE UNIVERSITY AL-MUSTANSIRYA

College of Education

Dean's Office



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة المستنصرية

كلية التربية

مكتب العميد

العدد: ١٥٩٦

التاريخ: ١٥ / ٦ / ٢٠١٦

NO:
Date:

إلى / د. زياد محمد عبود المحترم

د. هيفاء غازي رشيد المحترمة

م / شكر على إهداء

تسلمنا بكل امتنان نسخة من كتابكم

﴿ أسئلة واختبارات في الفيزياء ﴾

ولا يسعنا إلا أن تقدم لكم شكرنا متمنين لكم دوام الموفقية والنجاح.

... والله ولي التوفيق ...

أ.م.د. احمد شيال غضيف

العميد

٢٠١٦ / ٦ / ١٤

نسخة منه الى /

- مكتب السيد العميد.
- قسم الفيزياء .
- وحدة المكتبة.

Postal address: Iraq-Baghdad
The University AL-Mustansiryah
College Of Education
BOX:46219

العنوان البريدي : جمهورية العراق - بغداد
الجامعة المستنصرية / كلية التربية
ص . ب . ٤٦٢١٩

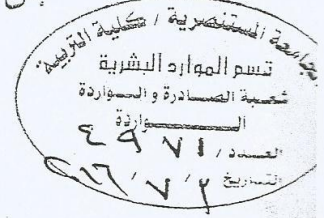


Ref :

Date : / / 201

٢٧ / ١ / ٢٠١٦
٢٠١٦

إلى / ١- أ.د. سعد عبيد جودة المحترم
٢- أ.د. هيفاء غازي رشيد المحترمة
٣- أ.د. زياد محمد عبود المحترم
٤- م.د. باسم ابراهيم وهاب المحترم
كلية التربية



م / شكر وتقدير

نظراً لجهودكم العلمية المبدولة في اعداد الندوة العلمية وتحت عنوان (الجامعة المنتجة
بين الفكرة والتطبيق) بتاريخ ٢٠١٦/٤/٤ ، لايسعنا ازاء ذلك الا ان نقدم لكم شكرنا وتقديرنا
الذين منكم تحقيق المزيد خدمة لجامعتنا العزيزة .

أ.د. فلاح حسن الاسدي
رئيس الجامعة المستنصرية
٢٠١٦/٦/٢٧



- نفس طية في
- وزارة التقيد العالي والبحث العلمي / مكتب المستشار / كتابكم ذي العدد ٢٠٧ في ٢٠١٦/٦/١٦ ... مع التقدير.
 - الميد مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية المحترم ... مع التقدير.
 - كلية التربية / لعندهم انتم المنصوص عليه فتوننا... مع التقدير.
 - هيئة الرقابة للمالية العاملة في الجامعة
 - قسم الرقابة والتفتيش الداخلي .
 - قسم الدراسات والتخطيط والمتابعة
 - شعبة التدريسيين .



The First International Undergraduate
Research Conference of the
Military Technical College (IUGRC),
Cairo, Egypt, 25-27 July, 2016

Certificate of Appreciation

Presented to

PROF. HAYFA GHAZI RASHID

Al-Mustansiriya University, Iraq

For valuable contributions and outstanding
support to the conference.

Mustafa A. Alshab

The Commandant of the MTC, IUGRC Chairman



No. :

Date :

العدد : ١٩٥٥٨
التاريخ : ٢٠١٦ / ٨ / ٢٨

إلى / عمادات الكليات كافة
المراكز البحثية كافة
م / يوم العلم العراقي

تحية طيبة ...

تحيل اليكم نسخة من كتاب وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / دائرة البحث والتطوير
المرقم ب ت ٥٦١٠/٦ في ٢٠١٦/٨/٢٣ الصادر الى قسمنا بتاريخ ٢٠١٦/٨/٢٨ ... للفضل
بالإطلاع وإعمامه على منتسبيكم من المشاركين بجائز يوم العلم العراقي حضور الاحتفالية
الخاصة بيوم العلم التي ستقام في رحاب جامعة بغداد / قلعة الشهيد الحكيم في يوم الخميس
الموافق ٢٠١٦/٩/٢٢ في الساعة العاشرة صباحاً.

مع التقدير

المرفقات :

- نسخة كتاب الوزارة .

ن
ح

أ.م.د. خالد سهر

مدير البحث والتطوير

٢٠١٦/٨/٢٨

نسخة منه الى //

- مكتب السيد مساعد رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي / ليتفضل السيد المساعد بالعلم ... مع التقدير .
- قسم البحث والتطوير / الشؤون العلمية .
- الصادرة .

ايمن / اسراء



العراق - بغداد - حي المستنصرية - قسم البحث والتطوير
موقع الجامعة على شبكة الانترنت : www.uomustansiriyah.edu.iq / rd@uomustansiriyah.edu.iq

No.:

الرقم: ب ت ٦ / ٥٦١٠

Date:

التاريخ: ٢٠١٦/٠٨/٢٣

الجامعات كافة / مكتب السيد رئيس الجامعة



الجامعة المستنصرية
قسم الشؤون الادارية
الواردة

م/ يوم العلم العراقي

العدم / ٢٠١٦/٠٨/٢٣

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ...

انطلاقاً بإيماننا العميق بان ازدهار العلم في الجامعات هو نتيجة لأبحاثها وتطور منهجها وتكاملها مع المؤسسات الأخرى والقطاع الخاص ولتحفيز الباحثين والعلماء فان دائرة البحث والتطوير يسرها ان تنظم احتفالية يوم العلم العراقي لتكريم المتميزين وفق معايير علمية ، لهذا نوجه دعوه للسادة رؤساء الجامعات مع عدد من الكوادر المتقدمة من جامعاتكم الموقرة على ان لا يقل عن خمسة مدعوين مع عمداء الكليات ورؤساء الاقسام لحضور الاحتفالية التي ستقام في رحاب جامعة بغداد / قاعة الشهيد الحكيم في يوم الخميس الموافق ٢٠١٦/٩/٢٢ في الساعة العاشرة صباحاً .
لنتفضل بالاطلاع وابلاغ كافة المشاركين بالحضور اعلاه في الزمان والمكان شاكرين تعاونكم معنا ...

مع التقدير

المرفقات //

- دعوات الاحتفالية

أ.د. غسان حميد عبد المجيد
المدير العام لدائرة البحث والتطوير
٢٠١٦/٨/٢٣

س.ع. علي محمد
سلامة ذياب
ع.ع. محمد
٢٠١٦/٨/٢٣

نسخة منه الى:

- مكتب معالي الوزير / للتفضل بالاطلاع .مع التقدير
- مكتب السادة الوكلاء / للتفضل بالاطلاع ...مع التقدير
- مكتب السادة مستشارين الوزارة / للتفضل بالاطلاع ...مع التقدير
- مكتب السيد المفتش العام / للتفضل بالاطلاع ...مع التقدير
- جهاز الاشراف والتقييم العلمي / مكتب السيد رئيس الجهاز / للتفضل بالاطلاع ...مع التقدير
- دوائر الوزارة كافة / مكتب السيد المدير العام/ للتفضل بالاطلاع ...مع التقدير
- قسم المشاريع الريادية لشعبة دعم الابتكار / مع الأوفياء
- الصادرة

شمس / اعمار ٨/٢٢

"جائزة أفضل مشروع لطلبة الصفوف المنتهية"

المركز	اسم الطالب	اسم المشرف	الجامعة/الكلية	الاختصاص
الاول	وسام حميد حسين	أ.د. هيفاء غازي رشيد	المستنصرية - التربية	العلوم الطبيعية
الثاني	رقية كريم	أ.د. حيدر كامل زيدان	بابل - العلوم	العلوم الطبيعية
الثالث	حيدر محمود حسن يوسف ضياء حسن	م.د. عدي عطا حمادي	العراقية - التربية	العلوم الطبيعية
الاول	مهني هاني وسمي	أ.م.د. علي مكي صغير	الانبار - الحاسوب	الهندسة والتكنولوجيا
الثاني	مناف علي عبد الحسين	م.د. ميثاق طالب كاطع	المستنصرية - العلوم	الهندسة والتكنولوجيا
الثالث	رعدة مهدي عباس	م.د. امير كاظم هادي	بابل - تكنولوجيا المعلومات	الهندسة والتكنولوجيا
الاول	هديل فراس تامر ماجد	م. اسماء هادي محمد	المستنصرية - العلوم	العلوم الطبية والصحية
الثاني	بلال جواد عبد الكاظم	م. انغام غاتم هادي	بابل - العلوم	العلوم الطبية والصحية
الثالث	مينة ماجد حميد	أ.د. فريال محمد علي حسين	المستنصرية - العلوم	العلوم الطبية والصحية
الاول	عمر فاهم عبد الرحيم	م.د. وفاء علي حسين	بغداد - الزراعة	العلوم الزراعية
الثاني	مهدي عبد الله حسن حسين ناجح هادي	أ.م.د. نهاد حبيب مطلق	الكوفة - العلوم	العلوم الزراعية
الثالث	علي عبد الجليل صادق محمد علي	أ.م.د. مسلم عبد علي عبد الحسين	الكوفة - الزراعة	العلوم الزراعية
الاول	تقاء احمد عبد الرحيم	أ.م.د. ليث علي يوسف	الكوفة - الادارة والاقتصاد	العلوم الاجتماعية
الثاني	م.زياد مصطفى حامد		العراقية - الادارة والاقتصاد	العلوم الاجتماعية
الثالث	آمنة حيدر ألوس		الكوفة - التربية للبنات	العلوم الاجتماعية
الاول	سعاد محمد عبيد	م.د. شيماء ياسين طه	العراقية - التربية للبنات	العلوم الانسانية
الثاني	حنان شاكر حمود		العراقية - العلوم الاسلامية	العلوم الانسانية
الثالث	زهراء محسن عباس	أ.د. هديب حياوي عبد الكريم	بابل - الآداب	العلوم الانسانية

الفائزون بجائزة يوم العلم العراقي لعام 2016

"جائزة أفضل مشروع لطلبة الصنف المنتهية"

المركز	اسم الطالب	اسم المشرف	الجامعة/الكلية	الاختصاص
الاول	وسام حميد حسين	أ.د. هيفاء غازي رشيد	المستنصرية - التربية	العلوم الطبيعية
الثاني	رقية كريم	أ.د. حيدر كامل زيدان	بابل - العلوم	العلوم الطبيعية
الثالث	حيدر محمود حسن يوسف ضياء حسن	م.د. عدي عطا حمادي	العراقية - التربية	العلوم الطبيعية
الاول	مهند هاني وسمي	أ.م.د. علي مكي صغير	الانتبار - الحاسوب	الهندسة والتكنولوجيا
الثاني	مناف علي عبد الحسين	م.د. ميثاق طالب كاطع	المستنصرية - العلوم	الهندسة والتكنولوجيا
الثالث	رعدة مهدي عباس	م.د. امير كاظم هادي	بابل - تكنولوجيا المعلومات	الهندسة والتكنولوجيا
الاول	هديل فراس تامر ماجد	م. اسماء هادي محمد	المستنصرية - العلوم	العلوم الطبية والصحية
الثاني	بلال جواد عبد الكاظم	م. انغام غاتم هادي	بابل - العلوم	العلوم الطبية والصحية
الثالث	مينة ماجد حميد	أ.د. فريال محمد علي حسين	المستنصرية - العلوم	العلوم الطبية والصحية
الاول	عمر فاهم عبد الرحيم	م.د. وفاء علي حسين	بغداد - الزراعة	العلوم الزراعية
الثاني	مهدي عبد الله حسن حسين ناجح هادي	أ.م.د. نهاد حبيب مطك	الكوفة - العلوم	العلوم الزراعية
الثالث	علي عبد الجليل صادق محمد علي	أ.م.د. مسلم عبد علي عبد الحسين	الكوفة - الزراعة	العلوم الزراعية
الاول	تقاء احمد عبد الرحيم	أ.م.د. ليث علي يوسف	الكوفة - الادارة والاقتصاد	العلوم الاجتماعية
الثاني	م. زياد مصطفى حامد		العراقية - الادارة والاقتصاد	العلوم الاجتماعية
الثالث	أمنة حيدر آلوس		الكوفة - التربية للبنات	العلوم الاجتماعية
الاول	سعاد محمد عبيد	م.د. شيماء ياسين طه	العراقية - التربية للبنات	العلوم الانسانية
الثاني	حنان شاكر حمود		العراقية - العلوم الاسلامية	العلوم الانسانية
الثالث	زهراء محسن عباس	أ.د. هديب حياوي عبد الكريم	بابل - الآداب	العلوم الانسانية



وزارة التعليم العالي
والبحوث العلمي
Ministry of Higher Education & Scientific Research

تقديم العلم الحضاري

Republic Of Iraq
Ministry of Higher Education &
Scientific Research
Research & Development



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
مركز البحوث والتطوير
بغداد - العراق

شكراً ذكراً نقلاً بتمننا

مركز البحوث والتطوير
بغداد - العراق

الس / د. هيفاء غازي رشيد / وسام حميد حسين

بإيمان واسع من لدن هذه الوزارة بأن العارضة هيا الاساس في كل تقدم
وازدهار ورفق وتقدرا مرامنا الجهود والمختصة المبذولة في
خدمه التعليم العالي والبحث العلمي من اجل تهاينا مستعنين لخدمه
ماقتل وشروع المستوفض المشيئة ، نهدر بكم اجمل تهاينا مستعنين لخدمه
دوام المرفقيه والنجاح في خدمه العراق وهو يتطلع الى نابع جدمه
اساسه المشيئة والاحياء والمساواة بين مواطنيه . والله الموفق .

د. هيفاء غازي رشيد
مركز البحوث والتطوير
بغداد - العراق



جائزة افضل مشروع لطلبة الصفوف المنتهية

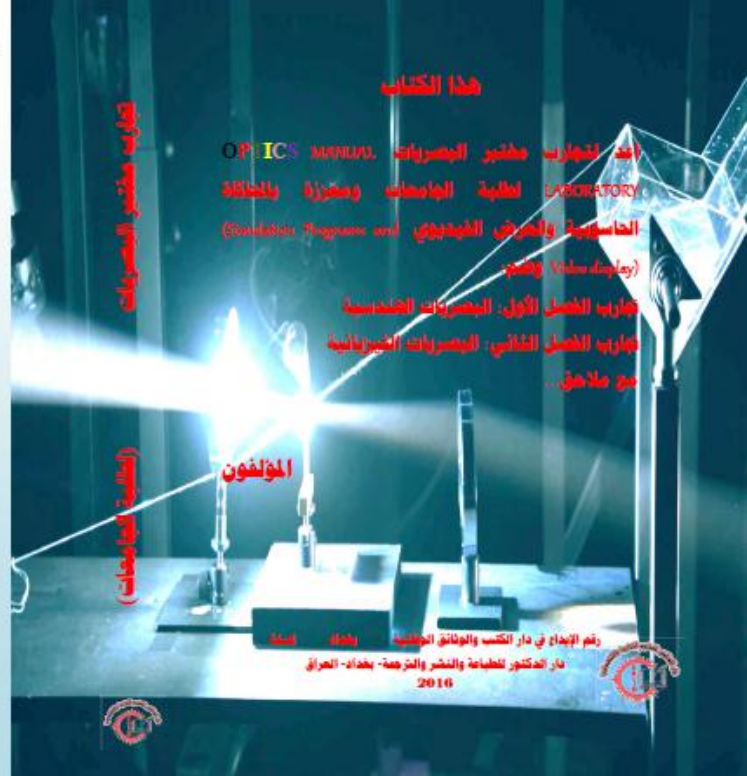
تأهلت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي متمثلة بدارسة البحث والتطوير على الاعتراف بطلبة الصفوف المنتهية من خلال مشاريع التخرج الخاصة بهم وفق معايير خاصة أعدت لذلك - وهي الفائدة الاقتصادية ونوع المشروع ومداهنة المصادر وتم اختيار التميز منها وحسب الترتيب التالي :

العلوم الطبيعية

المركز الاول	الفئة العلمية والاسم
الاستاذ الدكتور هيفاء غازي رشيد - اسم الطالبة: وسام حميد حميد	جوة الانتداب
الجامعة المستنصرية - كلية التربية	الشهادة
الدكتوراه	التخصص العام
فيزياء	التخصص الدقيق
بصريات نظرية	

56

تأليف كتاب مختبر البصريات تشرين الاول 2016



MINISTRY OF HIGHER EDUCATION & SCIENTIFIC RESEARCH

THE UNIVERSITY AL-MUSTANSIRIYA

College of Education
Dean's Office



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة المستنصرية

كلية التربية

مكتب العميد

العدد ٢٤٩٢
التاريخ ٢٠١٦ / ١١ / ٤

NO:
Date:

إلى/ د. زياد محمد عبود المحترم

د. هيفاء غازي رشيد المحترمة

د. انتصار هاتو هاشم المحترمة

م/ شكر على إهداء

تسلمنا بكل امتنان نسخة من كتابكم

﴿ تجارب مختبر البصرات (لطلبة الجامعات) معززة بالحاكة الحاسوبية والعرض الفيديوي ﴾

ولا يسعنا إلا أن نقدم لكم شكرنا متمنين لكم دوام الموفقية والنجاح .

... والله ولي التوفيق ...

أ.م.د. احمد شيال غضيب

العميد

٢٠١٦/ ١١ / ٤

نسخة منه إلى/

- مكتب السيد العميد.
- قسم القراء.
- وحدة المكتبة.

Postal address: Iraq-Baghdad
The University AL-Mustansiriya
College Of Education
BOX:46219

العنوان البريدي : جمهورية العراق - بغداد
الجامعة المستنصرية / كلية التربية
ص . ب ٤٦٢١٩



Ref: / / 201

الشعبة الموارد البشرية / وحدة الإداريين / ش أ / ٢٧
العدد ٥٥٢٧
التاريخ ٢٠١٦/١١/٩

الى / منتسبي الجامعة كافة
م / شكر وتقدير

بالنظر للجهود المبدولة من قبلكم والتي انعكست على تطور سمعة ومستوى الجامعة العلمي والاكاديمي لايسعنا اراء ذلك الا ان نوجه شكرنا وتقديرنا لكم املمين بذل المزيد خدمة للمسيرة العلمية.

أ.د. فلاح فاهم الأسدي
رئيس الجامعة المستنصرية
٢٠١٦/١١/٩



نسخة منه الى

- ٠١- السيد مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية المحترم/ للعلم ... مع التقدير.
- ٠٢- صادات الكليات كافة/ لاتخاذ مايلزم بمنح منتسبيكم على الملأك الدائم القدم المنصوص عليه قانوناً.
- ٠٣- مراكز واقسام الجامعة كافة ... مع التقدير.
- ٠٤- هيئة الرقابة المالية العامة في الجامعة.
- ٠٥- قسم الشؤون المالية.
- ٠٦- قسم الرقابة والتدقيق الداخلي.
- ٠٧- قسم الدراسات والتخطيط والمتابعة.
- ٠٨- شعبة الموارد البشرية / وحدة الإداريين / وحدة الفنيين / وحدة الموظفين / لمنح منتسبي الجامعة على الملأك الدائم القدم المنصوص عليه قانوناً.
- ٠٩- شعبة الموارد البشرية / وحدة الرواتب.
- ١٠- شعبة الترتيبين ... مع التقدير.
- ١١- شعبة سجلات الخدمة.

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION & SCIENTIFIC RESEARCH

THE UNIVERSITY AL-MUSTANSIRYA

College of Education
Dean's Office



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة المستنصرية

كلية التربية

مكتب العميد

العدد: ٤٥٤

التاريخ: ١١ / ١٦ - ٢٠١٦

NO:
Date:

إلى/ ا.د. زياد محمد عبود المحترم

ا. د. هيفاء غازي رشيد المحترمة

ا.م.د. علي حسن رسن المحترم

م/ شكر على إهداء

تسلمنا بكل امتنان نسخة من كتابكم

﴿ اسئلة واختبارات في الفيزياء ﴾

ولا يسعنا إلا أن نقدم لكم شكرنا متمنين لكم دوام الموفقية والنجاح.

... والله ولي التوفيق ...

أ.م.د. احمد شيال غضيب

العميد

٢٠١٦ / ١١ / ١٦

نسخة منه الى/

- مكتب السيد العميد.
- قسم الفيزياء .
- وحدة المكتبة.

Postal address: Iraq-Baghdad
The University AL-Mustansiryia
College Of Education
BOX:46219

العنوان البريدي : جمهورية العراق - بغداد
الجامعة المستنصرية / كلية التربية
ص . ب ٤٦٢١٩

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Ministry Of Higher Education And Scientific Research
The University Of Mustansiriyah
The President's office



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
رئاسة الجامعة المستنصرية
مكتب رئيس الجامعة

No :

العدد: ٤٦٧

Date :

التاريخ: ١٦ / ١٢ / ٢٠١٥

أ.د. زياد محمد عبود المحترم
أ.د. هيفاء غازي رشيد المحترمة
أ.م.د. انتصار هاتو هاشم المحترمة
كلية التربية قسم الفيزياء

م/ شكر على إهداء

تحية طيبة...
يطيب لنا أن تقدم لكم جزيل الشكر وعظيم التقدير لإهدائكم نسخة من
كتابكم الموسوم (تجارب مختبر البصريات) التي تلقيناها ببالغ الاعتراف
راجين لكم أعلى درجات الثناء والابداع .

مع التقدير

أ.د. صادق محمد الهماش
رئيس الجامعة المستنصرية
2016 / ١٢ / ٥



نسخة إلى :

- مكتب السيد رئيس الجامعة .
- انتصار .

الموقع الإلكتروني : www.uomustansiriyah.edu.iq
البريد الإلكتروني : president@uomustansiriyah.edu.iq
presidentoffice@uomustansiriyah.edu.iq

بغداد - شارع فلسطين - حي المستنصرية - مكتب رئيس الجامعة



No. :

١٢٠١٥

Date:

العدد: ٨٤٤
التاريخ: ١٢/١٦/٢٠١٦

(بجيشتنا وناشطينا الشبان العراقيين اقربى وفضلنا)

الى

أ.د. ناصر فاضل جبوي أ.د. زياد محمد عبود

أ.د. حازم لويس منصور أ.د. هيفاء غازي مرشيد

أ.م.د. علي حسن مهسن أ. خضير عباس مشجل

جناب / شريكنا في البحث العلمي

بجيشتنا وناشطينا...

تقدیراً منا لاملناكم الكعب الموسومة (الحرارة وخواص المادة) و (اسئلة و اختبارات في الفيزياء) لا يسعنا الا ان نقدم لكم شكرنا و تقدیرنا العاليين سائلين المولى عز وجل ان يسد لنا خطاكم و يوفقكم الى كل ما فيه تطور و اجاز خدمة للمسيرة العلمية في عراقنا العزيز .

أ.م.د. هيفاء غازي مرشيد

البحوث وناشطينا

١٢/١٦/٢٠١٦

نسخة منه الى:

- ☐ مكتب السيد العميد المحترم / للتفضل بالاطلاع... مع التقدير
- ☐ الجامعة المستنصرية / كلية التربية / للتفضل بالاطلاع... مع التقدير .
- ☐ الصادرة .

عبر ١٢/١٥

بسم الله

Republic Of Iraq – Diyala Governorate – Baqubah

Website: www.sciences.uodiyala.edu.iq



العراق - ديالى - بعقوبة / جامعة ديالى - كلية العلوم ص.ب ٢٣

بريد الكلية الرسمي admin@sciences.uodiyala.edu.iq

Ref. No.:

Date: / /

العدد: مكتب العميد ٩٤٢٦
التاريخ: ٢٠١٦/١٢/١٢

إلى / الأستاذ الدكتور زياد محمد عبود / الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء
الأستاذ الدكتور انتصار هاتو هاشم / الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء
الأستاذ الدكتور هيفاء غازي رشيد / الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء
الأستاذ مساعد الدكتور علي حسن رسن / الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء

م/ شكر على إهداء

تحية طيبة ...

تسلمنا شاكرين نسختين من الكتب المهداة من جنابكم الكريم (تجارب مختبر البصريات)
و (أسئلة واختبارات في الفيزياء) لايسعنا إلا إن نقدم لكم شكرنا وتقديرنا متمنين لكم دوام التقدم
في خدمة العملية التعليمية.

وتقبلوا وافر الاحترام والتقدير...

حيدر كامل زيدان السعدي

عميد كلية العلوم

٢٠١٦/١٢/١٢

نسخه منه الى :-

- مكتب السيد العميد .. للتفضل بالاطلاع مع الاحترام.
- الصادرة.



009647230035744
07230035744
07601282566

بدالة الجامعة
الوطنية
الامنية

1370 العميد
1378 سكرتارية العميد

E-mail: science@uobabylon.edu.iq

www.uobabylon.edu.iq

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Ministry Of Higher Education And Scientific Research
The University Of Mustansiriyah
The President's office



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
رئاسة الجامعة المستنصرية
مكتب رئيس الجامعة

No :

العدد : ٥١٧

Date :

التاريخ : ١٩/١٢/٢٠١٦

كلية التربية قسم الفيزياء

أ.د هيفاء غازي رشيد المحترم
أ.د. زياد محمد عبود المحترم
أ.م.د. علي حسن رسن المحترم

م/ شكر على إهداء

تحية طيبة...
يطيب لنا أن نقدم لكم جزيل الشكر وعظيم التقدير لإهدانكم نسخة من
كتابكم الموسوم (أسئلة واختبارات في الفيزياء) التي تلقيناها ببالغ الاعتراف
راجين لكم أعلى درجات التائق والإبداع .

مع التقدير

أ.د. صادق محمد الهماش
رئيس الجامعة المستنصرية

١٩/١٢/٢٠١٦



نسخة منه الى:

- مكتب السيد رئيس الجامعة.
- الصادرة.

الموقع الالكتروني : www.uomustansiriyah.edu.iq
البريد الالكتروني : president@uomustansiriyah.edu.iq
presidentoffice@uomustansiriyah.edu.iq

بغداد - شارع فلسطين - هي المستنصرية - مكتب رئيس الجامعة

Ministry of Higher Education
And Scientific Research
University of Technology
Department of Laser and
Optoelectronics Engineering



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة التكنولوجية
قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية
مكتب رئيس القسم

No. :
Date :

العدد : ٥٧٩
التاريخ : ٢٠١٦/١٤/٢٩

الى / الاستاذ الدكتور (هيفاء غازي رشيد) المحترمة
الموضوع / شكر وتقدير

تتميناً لجهودكم المتميزة من خلال القائكم محاضرتين (التشهير والابتزاز
الالكتروني خطر يهدد المجتمع) و (رؤيا جديدة في التعليم : المختبر
الافتراضي) في قسنا يوم الخميس المصادف ٢٩/١٢/٢٠١٦ ، لا يسعنا
الا ان نتقدم لكم بالشكر والعرفان لهذه الجهود المثمرة والمتميزة سائلين
الباري عز وجل ان يمدكم بعونه وتمنين لكم دوام الصحة والتميز .

والله ولي التوفيق

الجامعة التكنولوجية
قسم هندسة الليزر والالكترونيات
البصرية

أ.د محمد عبد الوهاب منشد
رئيس القسم
٢٠١٦/١٤/٢٩

نسخة الى /
الجامعة المستنصرية - كلية التربية - قسم الفيزياء .. للتفضل بالاطلاع مع التقدير
- السادة معاونون .. للتفضل بالاطلاع مع التقدير

الجامعة التكنولوجية / بغداد - العراق
University of Technology / Baghdad - Iraq E-mail: Loe@uotechnology.edu.iq
طبعت في قسم مطبعة الجامعة التكنولوجية

JMESS

Journal of Multidisciplinary
Engineering Science Studies
ISSN : 2458-925X, www.jmess.org



Certificate Of Publication

This is to certify that

HAYFA G. RASHID

Has published a research paper entitled

**DESIGN AND EVALUATION OF DISTRIBUTED BRAGG REFLECTOR FROM
1D PHOTONIC CRYSTAL USING ZEMAX AND TERAPLOT**

In JMESS, Volume. 2, Issue. 12 December - 2016

Registration No:JMESP13420239

Date: 31.12.2016

Chief Editor,JMESS

Journal of Multidisciplinary Engineering
Science Studies

Ref. No.:

Date: / /



العدد: ٢٢٠
التاريخ: ١٩ / ١ / ٢٠١٧
الى // الاستاذ الدكتور هيفاء غازي رشيد/ الجامعة المستنصرية/ كلية التربية
/ الاستاذ المساعد الدكتور وسام جليل خضير/ جامعة بابل/ هندسة المسيب
/ المدرس الدكتور قصي محمد سلمان/ جامعة بابل/ كلية العلوم للبنات

م/شكر وتقدير

نظرا للجهود المبذولة من قبلكم لغرض اجراء مناقشة الماجستير للطالبة (انفال هشام عبد الكريم ختلان) من قسم فيزياء الليزر في كليتنا بتاريخ (٢٠١٧ / ١ / ١٩) بموجب الامر الاداري ذي العدد (٤٣٢٠) في (٢٠١٦ / ١١ / ٢٨) لا يسعنا الا نقدم لكم جزيل شكرنا وبالف تقديرتنا، متمنين لكم دوام الموفقية خدمة لتطور المسيرة العلمية في بلدنا الحبيب.

*** مع الاحترام ***

أ.د. ايناس محمد الربيعي

العميد

٢٠١٧ / ١ / ١٩

نسخة منه الى ///

- مكتب السيد العميد المحترم...مع التقدير.
- الدراسات العليا.
- الصادرة.



07601317907
07601317901

E-mail:grlsci@uobabylon.edu.iq

www.uobabylon.edu.iq



Ref. No.:

Date: / /



العدد: ٧١٥ / ٢٠١٧

التاريخ: ٢٠١٧ / ١١ / ٢٥



إلى / أ.د. صابرين نعمة محمد الواحد / جامعة الكوفة / كلية التربية للفرات
أ.د. هادي مجدي رشيد / الجامعة المستنصرية / كلية التربية
أ.م. د. مكيدي علي حبيب / جامعة بابل / كلية التربية للعلوم الصرفة

و/ شكر وتقدير

بصديكم أطيب التحيات.....

نظرا لتجهد المبذولة من قبلكم وتحمل عناء السفر ومخاطر الطريق الطويل
لغرض إجراء مناقشة أطروحة طائب الدكتوراه (سليم حمزة طريز جبر) سن قسم
علوم الفيزياء بكلية بابل بتاريخ ٢٠١٧/١/٣٠ لايسعنا إلا أن نقدم لكم شكرنا وتقديرنا أملين
التواصل والتعاون المشترك خدمة لمسيرة التعليم.

مع خالص التقدير

كامل
٢٠١٧/١١/٢٥

أ.د. مكيدي كامل رمضان
العميد

نسخة منه إلى:-

- تدريسات العميد أ.د. هادي رشيد

- الصدارة.

زينب ١٠٢٤

009647230035744
07230035744
07601282566

بندالة الجامعة
الوطنية
الامنية

1370 العميد
1378 سكرتارية العميد

E-mail: science@uobabylon.edu.iq

www.uobabylon.edu.iq

Ministry of Higher Education
and Scientific Research
**UNIVERSITY OF
K U F A**
Faculty of Sciences



وزارة التعليم العالي
والبحث العلمي
جامعة الكوفة
كلية العلوم

Ref. :

Date: / /

العدد : ١٨١
التاريخ : ١٢/١/٢٠١٧

إلى / الاستاذ الدكتور / زياد محمد عيود

/ الاستاذ الدكتورة / هيفاء غازي رشيد

/ الاستاذ المساعد الدكتور / علي حسن رسن

م / شكر على اهداء

هبة

يسر عمادة كليتنا ان نتقدم لكم بوافر الشكر والامتنان على مبادرتكم القيمة
بإهداء مكتبة كليتنا بنسخه ورقية من كتابكم (اسئلة واختبارات في الفيزياء) آمين بذل
المزيد من العطاء والابداع لخدمة عراقنا العزيز.

أ.د. مرزعة حمزة حميدي المرشدي

العميد

٢٠١٧/١/١١

الدكتور زياد عيود
١٢/١/٢٠١٧

الذوات تبليغ
كثرتنا

www.uokufa.edu.iq

٢٠١٧/١/١١

نسخة منه هو...
* الجامعة المستنصرية / للعلم وتبليغ الذوات اعلاه بنسخه من كتاب الشكر .. مع التقدير.

* التشكرات / مع الاوليات

* المبرارة

University of Kufa , Kufa , P.O.Box (21), Najaf Governorate , Iraq
E-mail: scj@uokufa.edu.iq
E-mail: info@uokufa.edu.iq
T : +964(0)33 340952 F: +964(0)33 340951
جامعة الكوفة - الكوفة - ص.ب. (21) - محافظة النجف الاشرف - جمهورية العراق



Ref. No.:

Date:

٤٤٤

٢٠١٧ / ١ / ٢١

وثق ماتفل واثفل ماتوثق
ادارة الجودة الشاملة الايزو

((بجيشنا والحشد الشعبي العراق اقوى وامضى))

الجامعة المستنصرية كلية التربية القسم الفيزياء

الى / ا.د. هيفاء غازي رشيد
أ.د. زياد محمد عبود
أ.م.د. علي حسن رسن
أ.م.د. انتصار هاتو هاشم
م/شكر علي اهداء



تحية طيبة:

نشكر لكم اهداؤكم كلبتنا نسخة من مؤلفكم كتاب (تجارب مختبر البصريات) و(أسئلة واختبارات في الفيزياء) وننتهز هذه الفرصة لتعرب لكم عن تقديرنا لجهودكم المبدولة في انجازكم العلمي متمنين لكم دوام الموفقية والتقدم العلمي والنجاح المستمر.

أ.م. د. مجيد علي حبيب
العميد

نسخه منه الورق

الجامعة المستنصرية/كلية التربية/قسم الفيزياء
- مكتب السيد العميد/مع الاوليات
- الصادرة



Pure.webi.

البريد الالكتروني الجديد للكم

07801010624

07601219135

Eduibnhayan@uobabylon.edu.iq

قويده الاكتروني

www.uobabylon.edu.iq



Ref :

Date : / / 201

التعبئة / التكريمين / ش / أ / ٣٧

العدد : ٣٦٠
التاريخ : ١٠ / ٢ / ٢٠١٧

كلية التربية

- ١- أ.د. نضال نيمان جندو المحترمة
- ٢- أ.د. حازم نوييس مشهور المحترم
- ٣- أ.د. هيفاء غازي رشيد المحترمة
- ٤- أ.م.د. علي فاضل محي المحترم
- ٥- أ.د. حسن عبد الصاحب هادي المحترم
- ٦- أ.م.د. اسماعيل عبدالله أفلاطي المحترم
- ٧- أ.م.د. محسن صليبخ ارفيق المحترم
- ٨- م.د. عباس علي عباس المحترم
- ٩- م.د. أيمن عبد الحسون حمد المحترم
- ١٠- م.د. عزيز العابدین ماجد محمد المحترم
- ١١- السيد محمود خيرالله جاسم المحترم

م / شكر وتقدير

نظراً لجهودكم المتميزة ومساهماتكم في التحضير وتنظيم (حملة التبرع بالدم) لصالح مقاتلي الحشد الشعبي ، لايسعنا إزاء ذلك إلا أن نقدم لكم شكرنا وتقديرنا آمليين منكم تقديم المزيد خدمة لجامعتنا وعراقنا العزيز.

أ.د. صادق محمد الهماش
رئيس الجامعة المستنصرية
٢٠١٧/١/٣١



نسخة منه الى:

- السيد مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية المحترم ... مع التقدير .
- ✓ كلية التربية / كتابكم ذي العدد ٢٠٨ في ٢٠١٧/١/١٩ لمنح الموا اليهم القدم المتخصص عليه قانوناً... مع التقدير .
- هيئة الرقابة المالية العاملة بالجامعة .
- قسم الدراسات والتخطيط والمتابعة .
- ✓ شعبة التكريمين .
- شعبة الموارد البشرية .

MINISTRY of HIGHER EDUCATION
&
SCIENTIFIC RESEARCH
THE UNIVERSITY OF MUSTANSIRIYAH
COLLEGE OF EDUCATION
NO.
DATE: / /



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة المستنصرية
كلية التربية

العدد 700
الترقيم 2-145/5

أمر إداري
م/منع قدم

استناداً إلى الصلاحيات المخولة لنا...

نسب منح الذوات المدرجة اسماؤهم ادناه المنتسبين في قسم الفيزياء بكليةنا قديماً لمدة شهر واحد لحصولهم على كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة المحترم بموجب الكتاب المرقم 36.7 في 2017/2/1 الصادر من رئاسة الجامعة المستنصرية/ قسم الشؤون الادارية/ شعبة التدريسيين .

الاسماء :-

1. ا.د نضال تيسان جندو
2. آ.د حازم لويس منصور
3. ا.د هيداء غازي رشيد
4. ا.م.د علي طاهر محي
5. ا.م.د حسن عيد الصاحب حادي
6. ا.م.د اسماعيل عبدالله اخلاطي
7. ا.م.د محسن صليبوخ ارفيف
8. م.د عباس علي عباس
9. م.د ايمن عبد الحميد حمد
10. م.م زين العابدين ماجد محمد
11. السيد محمود خير الله جاسم

أ.م.د. أحمد شيال قاضي
المعيد

٢٠١٧/٢

نسخة منه الى:

- مكتب السيد العميد/ هاشم السيد العميد على الكتاب اعلاه مع التقدير.
- مكتب السيد معاون الاداري/ هاشم السيد معاون الاداري على الكتاب اعلاه مع التقدير
- شعبة الدراسات
- وحدة الرواتب
- شعبة الرقابة والتفتيش الداخلي
- شعبة الاحصاء
- وحدة الموارد البشرية/ ملفه التعاوان/ مع الاوليات
- ادارة التأسيسية
- لولما اليم

تاريخ

العنوان البريدي - جمهورية العراق - بغداد - الجامعة المستنصرية - كلية التربية - ص. ب. 47119 مكتب بريد الجامعة المستنصرية
Postal Address: Iraq - Baghdad - The University of Mustansiriyah - Box: 46219

Ministry of Higher Education
and Scientific Research

University of Babylon

General Secretariat of the Central Library



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة بابل

الإمانة العامة للمكتبة المركزية

Ref. No.:

Date: / /



إلى / الأستاذ الدكتور هيفاء غازي رشيد المحترمة

الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء

م / شكراً على إهداء

تاريخ: ٢٠١٧ / ٢ / ١٧
عدد: ٢٠١٧

تحية طيبة: ...

تسلمنا ببالغ الفخر والاعتزاز نسخة من كتابكم الموسم (اسئلة واختبارات في الفيزياء للمتقدمين للدراسات العليا والامتحان الشامل مع نماذج لسنوات سابقة لجامعات عراقية) ، ولنا إذ نبارك لكم الجهود الحثيرة في إهداء الكتاب المذكور تمنى دوام استمرار التعاون خدمةً للتقدم العلمي في جامعتنا وفقكم الله لخدمة بلدنا الحبيب.

... مع الاحترام ...

أ. د. عادل هادي البغدادي

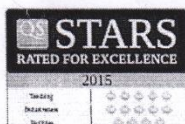
رئيس الجامعة

٢٠١٧/٢/١٧

صورة عنة الى ///

- المكتبة المركزية / التبادل والإهداء / مع الأوليات.

- الدوار.



صفحة ٢/٢

E-mail: library@uobabylon.edu.iq

www.uobabylon.edu.iq

Continuous Education Unite



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
كلية التربية / الجامعة المستنصرية
وحدة التعليم المستمر



شهادة مشاركة

نوبد مشاركة (أ.د هيفاء غازي رشيد) في دورة (استراتيجيات طرح الاسئلة الصفية في ضوء الاهداف التربوية) التي
إقامتها وحدة التعليم المستمر في كلية التربية/ جامعة المستنصرية للفترة من ٢٠١٧/١/١٥ لغاية ٢٠١٧/١/٢٦ للمدة (٢) يوم
بواقع (٢) ساعة/ ساعات تدريبية ، وقد اجتازتها بنجاح....

مع التقدير.....

الجامعة المستنصرية
أ.م.د. احمد شيال خضير
عميد كلية التربية

ا.م.د. منتهى عبد الزهراء محسن
مديرة تعليم المستمر
Continuous Education Unit

Ministry of Higher Education and Scientific Research
University of Mustansiriyah / Faculty of Education
Continuous Education Unit

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
كلية التربية / الجامعة المستنصرية
وحدة التعليم المستمر



شهادة مشاركة

توزيد مشاركة (أ.د. هيفاء غازي رشيد) / قسم الفيزياء / كلية التربية / الجامعة المستنصرية) في
دورة (معالجة المياه الملوثة وتحلية مياه البحار باستخدام تقنية النانو) التي اقامتها وحدة
التعليم المستمر في كلية التربية / الجامعة المستنصرية للفترة من 2017/3/8 لغاية
2017/3/9 لمدة (2) يوم بواقع 2 ساعة / ساعات تدريبية، وقد اجازها بنجاح.....
مع التقدير .

أ.م.د. منتهى عبد الزهرة
مدير وحدة التعليم المستمر
2017 / 3 / 12

Continuous Education Unit
CEIU
جامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الفيزياء
أ.م.د. منتهى عبد الزهرة
مديرة وحدة التعليم المستمر

Ministry of Higher Education and Scientific Research
University of Mustansiriyah / Faculty of Education
Continuous education unit

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
كلية التربية / الجامعة المستنصرية
وحدة التعليم المستمر



شهادة مشاركة

تؤيد مشاركة (أ.د. هيفاء غازي رشيد) (قسم الفيزياء / كلية التربية / الجامعة المستنصرية) في دورة (الالعاب الالكترونية وتأثيرها على سلوك الاطفال والمراهقين) التي اقامتها وحدة التعليم المستمر في كلية التربية / الجامعة المستنصرية في 2017/3/2 لمدة (2) يوم بواقع 2 ساعة / ساعات تدريبية، وقد اجازها بنجاح

مع التقدير .

أ.م.د. منتهى عبد الزهرة
مدير وحدة التعليم المستمر
2017 / 3 / 19

أ.م.د. منتهى عبد الوارث موسى
مديرة وحدة التعليم المستمر



Certificate of Participation

This certificate is awarded to

Hayfa Ghazi Rashid

In recognition of your participation as an Oral Presenter in the 6th International Conference and WorkShops on Basic and Applied Sciences

6th ICOWOBAS 2017

18th - 19th March 2017, Erbil - Kurdistan Region - Iraq

Assist. Prof. Dr. Hewa Y Abdullah
Chairman





شهادة مشاركة

الأستاذ الفاضل... د. هيفاء غانمي (سيد). المحترم

نشكر لكم مشاركتكم الفعالة في إجاح الندوة العلمية الموسومة
بـ "تقانات التعلم في المستقبل" والتي أقيمت في قسم الجغرافية بكلية
التربية ابن رشد للعلوم الانسانية جامعة بغداد يوم الأثنين ٢٧/٣/٢٠١٧
متمنين لكم التوفيق والسداد في مسيرتكم العلمية.

أ.د. علاوي سادر جازع

عميد كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية

أ.د. اياد عايشور الطائي
رئاسة
رئيس قسم الجغرافية