



جامعة البصرة – كلية التربية للعلوم الصرفة

قسم الفيزياء

خريجو الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراة) لقسم الفيزياء

ت	أسم الطالب	تاريخ التخرج	أسم/اسماء المشرفين	الدراسة	عنوان الأطروحة
1	بهاء علي طالب	2016/1/17	أ.د.شاكر ابراهيم عيسى مشرفا أ.د.جنان مجيد المخ رئيسا أ.م. د.جبار منصور خلف عضوا أ.م. د.علاء عبد الوهاب حسن عضوا	ماجستير	دور تذبذب الجسر في نقل الالكترونات خلال نظام مانح -جسر- قابل
2	ضياء جبار عكوش	2016/1/28 امتياز	أ.م.د.حسن عبدالله سلطان مشرفا أ.د.جاسم عبد الحسين مشاري رئيسا أ.م.د.قصي محمد علي حسن عضوا أ.م.د.باسم عبد اللطيف غالب عضوا	ماجستير	تضمين البرم في ليزرات اشباه الموصلات (ليزرات البرم)
3	حسن ابراهيم عسكر	2016/2/21 امتياز	أ.د.شاكر ابراهيم عيسى مشرفا أ.د.جنان مجيد المخ رئيسا أ.م.د.صبيح جاسم كاطع عضوا أ.م.د.ماجد محمد جاسم عضوا	ماجستير	خصائص نقل الالكترونات العابر لانظمة نقاط كمية متعددة
4	علي فاخر حبيب	2016/2/25 امتياز	أ.د. عبد الرضا حسين صبر مشرفا أ.د.علي خلف حسين السنيد رئيسا أ.د.فالح حسين خضير عضوا أ.م. د.عمار عبد الرحمن نجم عضوا	ماجستير	دراسة نظرية للخواص النووية للانوية ( $^{198-208}Po$ , $^{200-210}Rn$ , $^{218-228}Ra$ , $^{218-228}Th$ , $^{226-236}U$ ) باستعمال انموذج البوزونات المتفاعلة بنسخته IBM-1 IBM-2
5	ايمان عبد الرضا موحى	2016/2/28	أ.د. نوري جسين نور مشرفا أ.م. د.ماجد محمد جاسم رئيسا أ.م. د.حسن عبدالله سلطان عضوا أ.م. د.علاء عبد الوهاب حسن عضوا	ماجستير	دراسة نظرية لبعض العوامل المؤثرة في سلوك دالة الموجة المستخدمة في تكتيف بوز-انشتاين
6	فيصل صادق ثامر	2016/3/3 امتياز	أ.د.عماد الدين حسين علي السعيد مشرفا أ.د.خالد ابراهيم عجيل رئيسا أ.د.رعد شاكر عبيس عضوا أ.د.حسين علي بدران عضوا	ماجستير	دراسة الخواص البصرية والكهربائية ومحدد القدرة البصري للصبغات العضوية المشوبة للاغشية البوليميرية
7	تغريد عبد الحسين	2016/3/7	أ.د.ثامر منشد سلمان مشرفا أ.د.عيسى جاسم محمد الخليفة رئيسا أ.م. د.رياض جاسم أبو الهيل عضوا أ.م. د.هدى ریحان محصر عضوا	ماجستير	دراسة تركيز البورون في مياه محافظة ذي-قار وتربيتها باستخدام طريقة الكارمين وتقنية اللوحي بوندي

درجة الحرارة المميزة وطاقة الاثارة الدنيا لليزر النقطة الكمية الشبة موصل	ماجستير	أ.د.راند محمد حسن مشرفا أ.د.حسين علي بدران رئيسا أ.م. د. حسن عبدالله سلطان عضوا أ.م. د. عبد الكريم حسن داغر عضوا	2016/3/8 امتياز	غيث منور علي	8
Synthesis of PU, pot and PVA nano thin film and studying their electrical and optical properties and their electronic application of polymers	دكتوراه	أ.د.خالد ابراهيم عجيل مشرفا أ.د. وليد علي حسين رئيسا أ.د. صلاح شاكر هاشم عضوا أ.م. د. حسين سامر مهدي عبد المحسن عضوا أ.م.د. حيدر غازي لازم عضوا	2016/3/10	راند كاظم فاخر	9
Studying the effect of some parameters on the nonlinear optical and optical limiting properties for organic compounds	دكتوراه	أ.د.حسين علي بدران مشرفا +قصي محمد علي مشرفا أ.د. عماد الدين حسين علي رئيسا أ.د. علية عبد الحسين شهاب عضوا أ.د. رعد شاكر عبيس عضوا أ.م. د. راند محمد حسن عضوا أ.م. د. حسن عبدالله سلطان عضوا	2016/3/13 امتياز	عبد الامير عمران	10
تحضير اغشية رقيقة من اوksيد الخارصين zno باستخدام تقنية المحلول الغروي Sol-Gel ودراسة خواصها البصرية وتطبيقاتها كمتحسس غازي	ماجستير	أ.م.د.حسين فالح حسين مشرفا أ.م.د.حمزة بكر سلمان مشرفا أ.د. خالد ابراهيم عجيل رئيسا أ.د. وليد علي حسين عضوا أ.م. د. عبد الوهاب عبد الرزاق سلطان عضوا	2016/4/3	سعد عبدالله جبر	11
خصائص نقل الالكترن لكيوبت مقترن بترانستورالالكترن المنفرد	ماجستير	أ.د.جنان مجيد المخ مشرفا أ.د. خالد ابراهيم عجيل رئيسا أ.م.د.حيدر قاسم فاضل عضوا أ.م.د.صبيح جاسم كاظم عضوا	2016/5/5 امتياز	ايات ظاهر ابراهيم	12
دراسة نظرية لانتشار نبضة كاوسية في الياف البلورة الفوتونية والعوامل المؤثرة فيها	ماجستير	أ.م.د.حسن عبدالله سلطان مشرفا أ.د.نوري حسين نور رئيسا أ.د.امين حبيب الخرسان عضوا أ.م. د. قصي محمد علي عضوا	/11/15 2016	دعاء حسين هاشم	13
دراسة الخواص البصرية والكهربائية لشبة موصل عضوي وتطبيقاته الالكترونية	ماجستير	أ.د.وليد علي حسين مشرفا أ.د. خالد ابراهيم عجيل رئيسا أ.م. د. حسين فالح حسن عضوا أ.م. د. أسامة عبدالله خالد عضوا	/11/13 2016	فاطمة حميد مالك	14
دراسة حركيات ليزر النقطة الكمية بوجود البرم	ماجستير	د.جاسب عبد الحسين مشاري مشرفا نوري حسين نور رئيسا أمين حبيب الخرسان عضوا أ.م. د. راند محمد حسن عضوا	/12/11 2016	حكمت عبد الحسين ابراهيم	15

دراسة الخواص البصرية والكهربائية لشبنة موصل عضوي وتطبيقاته الالكترونية	ماجستير جيد جدا	أ.د. خالد ابراهيم عجيل رئيسا أ.م.د. حسين فالح حسين عضوا أ.م.د. اسامة عبدالله خالد عضوا أ.د. وليد علي حسين عضوا ومشرفا حسب الامر: 22948/18/7 في 2016/9/29	2016/11/13	فاطمة حميد مالك	16
دراسة نظرية لانتشار نبضة كاوسية في الياف البلورة الفوتونية والعوامل المؤثرة فيها	ماجستير امتياز	أ.د. نوري حسين نور الهاشمي رئيسا أ.د. أمين حبيب حنون عضوا أ.م.د. قصي محمد علي حسن عضوا أ.م.د. حسن عبدالله سلطان عضوا ومشرفا	2016/11/15	دعاء حسين هاشم	17
دراسة حركات ليزر النقطة الكمية بوجود البرم	ماجستير جيد جدا	أ.د. نوري حسين نور الهاشمي رئيسا أ.م.د. باسم عبد اللطيف عضوا أ.م.د. راند محمد حسن عضوا أ.د. جاسب عبد الحسين مشاري عضوا ومشرفا حسب الامر 24700/1817 في 2016/10/24	2016/12/20	حكمت عبد الحسين ابراهيم	18
(دراسة نظرية للتركيب الالكتروني الحجمي والسطحي لسبيكة نصف هيوسلر FeCrSe والحد الفاصل FeCrSe /Gap(111))	ماجستير امتياز	أ.د. جنان مجيد المخ رئيسا أ.م.د. حيدر قاسم فاضل عضوا أ.م.د. فلاح حسن حنون عضوا أ.م.د. جبار منصور خلف عضوا ومشرفا حسب الامر 27987/18/7 في 2016/12/5	2017/1/15	مظاهر حبيب جولان	19
"التقنين الاشعاعي البيئي للمياه الجوفية في محافظة البصرة باستخدام تقنية التالى الحراري"	ماجستير جيد جدا	أ.د. ثائر منشد سلمان رئيسا أ.م.د. اركان يعقوب يوسف عضوا أ.م.د. سناء كاضم عضوا أ.م.د. رياض جاسب عضوا ومشرفا	2017/1/22	سيف قاسم هلال	20
حساب كثافة الحاملات في طبقة الحصر البصري واشغال الحاملات المحصورة في منظومة ليزر النقطة الكمية	ماجستير امتياز	أ.د. جنان مجيد المخ رئيسا أ.م.د. حسن عبدالله سلطان عضوا أ.م.د. عبد الكريم حسين داغر عضوا	2017/2/19	ايمان ذياب شرشاب	21

GalnAsp/Inp		أ.م.د.راند محمد علي عضوا ومشرفا حسب الامر 30389/18/7 في 2016/12/29			
(Determination of Natural Radioactivity In Iraqi Marine Environmental)	دكتوراه امتياز	أ.د.حامد معيدي حيال الباهلي رئيسا أ.د.ثائر منشد سلمان عضوا أ.د. حسين علي حسين الخرسان عضوا أ.م.د. رياض جاسب ابوالهيل عضوا أ.م.د. اركان يعقوب يوسف عضوا أ.د.نوري حسين نور الهاشمي عضوا ومشرفا أ.د. عبد الرضا حسين صبر عضوا ومشرفا حسيب الامر: 2017/1/19 في 1705/1817	2017/2/26	مناف قاسم جابر	22
تحضير ودراسة بعض الخواص الفيزيائية للبولىمر الموصل وتطبيقاته (في الخلايا الشمسية)	ماجستير	أ.د.خالد ابراهيم عجيل رنيا أ.د.عبد الكريم جواد رشيد عضوا أ.م.د.حسين فالح حسين عضوا أ.م. غفران محمد باقر عضوا ومشرفا	2017/4/11	صفا نزار رمضان	23
"Photon –Assisted Electron Transport through QD-QW-QD Nanostructure system	دكتوراه امتياز	أ.د. عادل حسن عواد رئيسا أ.د.حامد ابراهيم عيود عضوا أ.م.د.حمزة بكر سلمان عضوا أ.م.د.فلاح حسن حنون عضوا أ.م.د. ماجد محمد جاسم أ.م.د.شاكر ابراهيم عيسى عضوا ومشرفا أ.د.جنان مجيد المخ عضوا ومشرفا وحسب الامر : 2017°3/5 في 5822/18/7	2017/4/16	هشام يوسف عبدالرضا	24
"Evaluation of Uranium concentration in		أ.د.حامد معيدي حيال رئيسا أ.د.نضالة حسن كاظم عضوا أ.د.ندى فاضل توفيق عضوا	2017/4/23	سوسن شريف فليفل	25

<p>Soil and Boron Concentration in Rivers, Water Wells and Soil in Basra Governorate (Iraq) Using CR-39 Solid State Nuclear Track Detectors ,ICP/OES and ICP/MS Spectrometry "</p>		<p>أ.م.د.رياض جاسب ابوالهيل عضوا أ.م.د.سناء كاظم خلف عضوا أ.د.تائر منشد سلمان عضوا ومشرفا وحسب الامر: 2017/3/7 في 6054/18/7</p>			
<p>" دراسة نظرية للخصائص الالكترونية للكرافين والانابيب النانوية الكربونية الاحادية الجدران تحت تأثير التشويه الميكانيكي المرن "</p>	<p>ماجستير امتياز</p>	<p>أ.د.حامد ابراهيم عبود رئيسا أ.م.د.جبار منصور خلف عضوا أ.م.د.حيدر قاسم فاضل عضوا أ.م.د.ماجد محمد جاسم عضوا ومشرفا حسب الامر الجامعي:12541/18/7 في 2017/5/18</p>	<p>2017/6/20</p>	<p>نجلاء باقر كمر</p>	<p>26</p>
<p>"دراسة نظرية لسلوك دالة الموجة في تكثيف بوز-اينشتاين"</p>			<p>2016/6/21</p>	<p>صدام جاسم محمد</p>	<p>27</p>
<p>"الاستجابة البصرية اللاخطية باستخدام الخواص البصرية الحرارية لبلورات الريفامبين الحمراء البنينة "</p>	<p>ماجستير امتياز</p>	<p>لجنة المناقشة: أ.د.عماد الدين حسين علي السعيد رئيسا أ.د. رعد شاكر عبيس كاظم عضوا أ.د.خالد ابراهيم عجيل عضوا أ.د.حسين علي بدران عضوا ومشرفا حسب الامر الاداري المرقم: 2018/6/11 في 405/18/7</p>	<p>2018/9/18</p>	<p>علياء عبد الجبار جري</p>	<p>28</p>

<p>دراسة التصرف الزمني واستقرارية, الحاملات, استقطاب الفوتون المساعد وخرج ليزر النقطة الكمبة InGaAs/GaAs</p>	<p>ماجستير جيد جدا</p>	<p>لجنة المناقشة أ.د.نوري حسين نور رئيسا أ.م.د.حسن عبدالله سلطان عضوا أ.م.د.راند محمد حسن عضوا حسب الامر الجامعي 2018/9/12 في 830/2/7</p>	<p>2018/10/14</p>	<p>حنين فالح حمود</p>	<p>29</p>
<p>قياس الجرعات الاشعاعية للمرضى والعاملين في مجال الاشعة السينية في مستشفيات محافظة البصرة باستخدام تقنية التالى الحراري</p>	<p>ماجستير جيد جدا</p>	<p>لجنة المناقشة أ.د.فالح حسين خضير رئيسا أ.د.ثامر منشد سلمان عضوا أ.م.د.جبار ماضي راشد عضوا أ.م.د.رياض جاسب ابو الهيل عضوا ومشرفا حسب الامر الجامعي 2018/9/26 في 902/18/7</p>	<p>2018/11/8</p>	<p>مراد كريم عبد الله</p>	<p>30</p>
<p>عملية النفق الرنيني في المجهر النفقي الماسح مع مواد كاربون نانوية كراس مجس</p>	<p>امتياز</p>	<p>لجنة المناقشة: 1-أ.د.جبار منصور خلف رئيسا 2-أ.م.د.ماجد محمد جاسم عضوا 3-أ.م.د.حيدر محمد عبد الجليل عضوا 4-أ.د.جنان مجيد عبد السادةالمخضوا ومشرفا</p>	<p>2018/11/14</p>	<p>علاء خالد بندر</p>	<p>31</p>
<p>دراسة نظرية للتركيب الالكتروني والخواص المغناطسية الحجمية (Bulk) والسطحية (Surface) لسبيكة رباعي هيوسلر (X:Nb,Ru) CoXMnSi</p>	<p>امتياز</p>	<p>لجنة المناقشة: 1- أ.د.جنان مجيد عبد السادة رئيسا 2-أ.م.د.ماجد محمد جاسم عضوا 3-أ.م.د.حيدر محمد عبد الجليل عضوا 4-أ.د.جبار منصور خلف عضوا ومشرفا حسب الامر: 2018/12/2 في 1266/18/7</p>	<p>2019/1/9</p>	<p>عمار عبد الجبار كاظم</p>	<p>32</p>

<p>دراسة نظرية لانتشار الموجات المنعزلة في الياف البلورة الفوتونية</p>	<p>جيد جدا 1</p>	<p>لجنة المناقشة أ.د.جاسب عبد الحسين مشاري رئيسا ا.م.د. باسم عبد اللطيف غالب عضوا أ.م.د.رائد محمد حسن عضوا أ.م.د.حسن عبدالله سلطان عضوا ومشرفا الامر الجامعي: 2018/12/3 في 1278/18م7</p>	<p>2019/1/16</p>	<p>زهراء سلمان عبد الحسين</p>	<p>33</p>
<p>Characterization of Nonlinearities in vegetable oils</p>	<p>جيد جدا</p>	<p>لجنة المناقشة أ.د. رعد شاكر عبيس رئيسا أ.دهيثم لفته سعدون عضوا أ.م.د.قصي محمد علي عضوا أ.م.د.حسن عبدالله سلطان عضوا أ.م.د.مشتاق عبيد عليوي عضوا أ.د.جاسب عبد الحسين مشاري عضوا ومشرفا حسب الامر الجامعي 2018/12/2 في 1264/18/7</p>	<p>2019/1/17</p>	<p>اسراء طالب عبد علي</p>	<p>34</p>
<p>Environmental Radiation Dosimetry of local and Imported staple foodstuffs in Basrah Governorate by using dfferent Techniques</p>	<p>جيد جدا</p>	<p>لجنة المناقشة: أ.د.فالح حسين خضير رئيسا أ.د. ثامر منشد سلمان عضوا أ.م.د.كريم خلف محمد عضوا أ.م.د.اركان يعقوب يوسف عضوا أ.م.د.رياض جاسب ابوالهيل عضوا ومشرفا أ.م.د.علي عبد عباس عضوا ومشرفا حسب الامر الجامعي 2018/12/16 في 1365/177 الفيزياء الاشعاعية</p>	<p>2019/1/20</p>	<p>عبد الرحمان فالح حسن</p>	<p>35</p>

<p>تحضير اغشيه رقيقة من احد اشباه الموصلات العضوية ودراسة خواصه الكهربائية مع بعض المضافات واستخدامه في تحضير ترانستور تأثير المجال ودراسة خواصه</p>	<p>امتياز</p>	<p>لجنة المناقشة:  أ.د.جنان مجيد المخ رئيسا  أ.د.خالد ابراهيم عجيل عضوا  أ.د.علي قاسم عبدالله عضوا  أ.م.د.محمد هادي شنين عضوا  أ.م.د.امير فيصل عبد الامير عضوا  أ.د.وليد علي حسين عضوا ومشرفا  أ.د.حسين فالح حسين عضوا ومشرفا  حسب الامر: 61/18/7 في 2019/1/14  فيزياء البوليمر</p>	<p>2019/2/24</p>	<p>ناظم عبد الجليل عبدالله</p>	<p>36</p>
<p>Theoretical study in the spin transport through serially coupled doubles Quantum dots</p>	<p>امتياز</p>	<p>لجنة المناقشة:  أ.د.محمد تقي حسين محمد ريسا  أ.د.عباس حسن نعيم عضوا  أ.م.د.حيدر قاسم فاضل عضوا  أ.م.د.راند محمد حسن عضوا  أ.م.د.فاطمة حسين سعيد عضوا  أ.د.جنان مجيد المخ عضوا ومشرفا  حسب الامر:  196/18/7 في 2019/1/30  في الالكترونيات النانوية</p>	<p>2019/3/7</p>	<p>صلاح عبد الخضر حسن</p>	<p>37</p>
<p>دراسة تأثير أشعة الليزر للطولين الموجيين nm671 و nm532 على عينات الدم للذكور للشخص السليم والمصاب بفقر الدم</p>		<p>لجنة المناقشة:  أ.د.راند محمد حسن عضوا  أ.م.د.ياسم عبد اللطيف عضوا  أ.م.د.كريم محمدفاضل عضوا ومشرفا  أ.د.عماد الدين السعيد عضوا ومشرفا</p>	<p>2020/12/28</p>	<p>أكرام كمال جاسم</p>	<p>38</p>



دراسة التركيب النووي والانتقالات الكهرومغناطيسية لأنوية الزوجية-الزوجية باستخدام نموذجي اليوزونات المتفاعلة الأولى	الدكتوراه		2021/4/25	حسين ناصر قاسم	39
تزامن الليزر في أنظمة الاتصالات البصرية	الماجستير	لجنة المناقشة أ.د. قصي محمد علي عضوا أ.د. راند محمد علي عضوا أ.م.د. باسم عبد اللطيف عضوا أ.د. حسن عبدالله سلطان عضوا ومشرفا	2021/3/29	كريم احمد عسكر	40
Study the Effect of Gamma Irradiation on the Nonlinear Optical Properties of Pyronin Y Dye	دكتوراه	لجنة المناقشة أ.د. قصي محمد علي عضوا أ.د. خالد أبراهيم عجيل عضوا أ.د. حسين فالح حسين عضوا أ.م.د. حسين يرغوث عضوا أ.م.د. رياض جاسب أبو الهيل عضوا أ.د. حسين علي بدران عضوا ومشرفا	2021/1/24	محمد توفيق عبيد	41
تحضير أغشية رقيقة بوليمرية للبولي انيلين المشوب بالكرافين ودراسة استجاباتها لبعض المواد العضوية وتطبيقاتها الالكترونية	دكتوراه	لجنة المناقشة أ.د. وليد علي حسين عضوا أ.د. كريم كامل حسن عضوا أ.د. هادي شنين محمد عضوا أ.د. حمزه بكر سلمان عضوا أ.م.د. أحمد صالح مهدي عضوا أ.د. خالد أبراهيم عجيل عضوا ومشرفا	2021/2/11	قاسم ستار محمد	42
الشكل المتصاحب ومستويات الطاقة في الانوية الفردية-الفردية 92- Y , 128-134Pr98 و (Fr210-202).	دكتوراه أمتياز	لجنة المناقشة: أ.د. ثائر منشد سلمان عضوا أ.د. عمار عبد الرحمن نجم عضوا أ.م.د. علي خلف السنيد عضوا	2021/9/14	موسى مهدي محمد	43

		أ.م.د. فهمي شعبان راضي عضوا أ.م.د. ارکان يعقوب يوسف عضوا أ.د. فالج حسين خضير عضوا ومشرفا			
--	--	---	--	--	--