



قائمة بعناوين رسائل الماجستير واطاريح الدكتوراه لطلبة قسم الفيزياء- كلية العلوم – جامعة واسط

الدراسة	عنوان الرسالة/ الاطروحة	سنة التخرج	اسم الأستاذ المشرف	اسم الطالب	ت
ماجستير	دراسة الخصائص الميكانيكية لمتراكب راتنج البولي استر غير المشيع المدعم بمسحوق الحصى الناعم	2013	ام.د. عباس فاضل عيسى	نجلاء جرجاك عبد الله كرمش	1.
ماجستير	Theoretical Analysis of Dispersion in Optical Fibers	2013	Dr. Hassan Abed Yasser	سكينة طعمه غافل	2.
ماجستير	دراسة نظرية لتحسين خصائص الربح باستخدام افضل المعاملات لمضخمت الالياف البصرية احادية النمط المطعمة بالاربيوم والاترييوم	2013	ام.د. جابر حسين الاسدي	مؤيد جبار كريم	3.
ماجستير	Measurements of Natural Uranium Concentrations in the Soil and Drinking Water Samples Taken from Kut City Using the Two Solid State Nuclear Track Detectors Method	2014	ام.د هادي دويج زرزور	سجى صالح ثامر	4.

ماجستير	حساب معلومات التفريغ بطرق التحليل العددي لدفق البلازما داخل المعجل الكهروحراري	2014	ا.م.د ضياء شهيد صبر	نادية نعيمة ظاهر ذعذاع	5.
ماجستير	Study of dust storms in Iraq using satellite images	2014	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	حيدر جميل حسن حميد	6.
ماجستير	تصميم وبناء متحسس الانحناءات المايكروية لليف البصري متعدد الانماط البلاستيكية	2014	ا.م.د جابر حسين الاسدي	راي نوري حمودي محمد	7.
ماجستير	Plasma Deposition of Polyaniline Silver Nanocomposite Thin Films	2014	ا.د احمد خضير عباس	زهراء وهيب عبد الرزاق حسين	8.
ماجستير	Semiempirical Study for spinel and Hexagonal Ferrites as Radar absorbing Materials	2014	ا.م.د هاشم علي يسر	حسين تقي جون علي	9.
ماجستير	Processing of Satellite Image Using Karhunen-Loeve Transform	2014	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	جلال ابراهيم فرج	10.
ماجستير	Theoretical Study of Stimulated Raman Scattering in single mode Optical Fibers	2014	Dr.Hassan Abid Yasser	عدي حميد توفيق سلمان	11.
ماجستير	Study the Structural and Optical Properties of nanostructure TiO ₂ Films Prepared by RF Magnetron Sputtering	2014	ا.م.د منير اهليل جدوع	عقيل كريم هادي حسن	12.
ماجستير	Natural Occurring Radioactive Materials (NORM)and Technologically Enhanced NORM (TE-NORM) Measurments in AHDEB Oli Field	2015	ا.د هادي دويج العتاي	زينب محمد حسن عبد محمد	13.
ماجستير	Measurement of Radon Thoron and Their progeny levels concen in kut city wasit Governorate Iraq	2015	Dr.Mohammed K .Alfakhar	خالد شاكر حسين حامي	14.
ماجستير	تحضير ودراسة الخواص الفيزيائية والميكانيكية للواح البناء الجاهز المصنوعة من النفايات الورقية والزراعية	2015	ا.د عباس فاضل عيسى	نورة بلبول شويح عفات	15.
ماجستير	معالجة التربة بالنفط الخام واستخدامه في انتاج مادة طلاء تقاوم التاكل من المواد	2015	ا.د عباس فاضل عيسى	مؤيد عبد الله محمد عباس	16.

ماجستير	Design and Construction Liquids Refraction Index Measurement System by Fresnel Ratio of Optical Fiber	2015	Dr.Hishum A.Maliek	عطا تخم جابر ابو عوجة	17.
ماجستير	Multilayered Shielding Preparation and Buildup Factor Calculation Using Different Type of polymers	2015	Dr.Muhammed KL.Alfakhar	زهير سالم خميس مطلق	18.
ماجستير	Fiber sensor System for Water Quality MONITORING	2015	ا.م.د هادي دويج زرزور	صادق داود سلمان جاسم	19.
ماجستير	Optical and structural study of Fe ₂ O ₃ Nanostructure prepared by radio farequency magnetron sputtering	2015	ا.م.د منير هليل جدوع	مثنى عبد الله حمد صالح	20.
ماجستير	تحضير اغشية رقيقة متعددة التبلور من اوكسيد الزنك-اوكسيد الانديوم كمتحسس للغازات باستخدام طريقة الرش الكيميائي الحراري	2015	ا.د عباس فاضل عيسى	عصام عباس خضير محيسن	21.
ماجستير	الدراسة البصريه والتركيبية للتركيب النانوي Cr ₂ O ₃ بطريقة التريذ الماكنتروني ذي التردد الراديوي	2016	ا.م.د منير هليل جدوع	نادية محمد مجيد كاظم	22.
ماجستير	دراسة تاثير المجالين الكهربائي والمغناطيسي على سطح البلازمون الرنيني للجسيمات النانوية للمعادن النبيلة	2016	ا.د احمد خضير عباس	داليا خالد ناصر حياة	23.
ماجستير	Study of the structural optical and sensing properties for CDO Nanostructure prepared by R.F. Magnetron sputtering technique	2016	ا.د احمد خضير عباس	هدى موسى مطلق عطار	24.
ماجستير	Design and Construction of Multimode Plastic Optical Fiber Sensor Gas Detection	2016	ا.م.د هاشم علي بسر	محمد سهام سادة شهاب	25.
ماجستير	Reduction and Filtering of speech Inputs in the Communication Systems	2016	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	رعد مطر ظهيري مجدي	26.
ماجستير	التحليل المورفومتري لحوض نهر الجباب شرق العراق باستخدام تقنيات التحسس النائي ونظم المعلومات الجغرافية	2016	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	حيدر ماجد طعمة حسون	27.

ماجستير	تأثير المعاملة الحرارية على بعض الخصائص الفيزيائية لأغشية اوكسيد الكاديوم ذات التركيب النانوي لاستخدامها في الخلايا الشمسية	2016	ا.م.د منير هليل جدوع	علاء زغير صخيل محيسن	28.
ماجستير	Preparation and study the structural and optical properties of ZrO ₂ Nano films by plasma of R.F. Magnetron sputtering	2016	ا.د احمد خضير عباس	غفران حسن نعمة داود	29.
ماجستير	Studying the Physical Properties of TiO ₂ Nano films preparing by sol –Gel Method	2016	ا.د. عباس فاضل عيسى	عدنان مصعب مهدي عتيق	30.
ماجستير	دراسة الخصائص الفيزيائية لأغشية اوكسيد الكاديوم المشوبة بالانديوم والمحضرة بطريقة التحلل الكيميائي الحراري لاستخدامها كمتحسسات لغاز NO ₂	2016	ا.د. عباس فاضل عيسى	حسين محمد علي لطيف حميدان	31.
ماجستير	Employed of laser induced plasma spectroscopy Technique to Determine Calcium Rate in Bones	2016	ا.د احمد خضير عباس	اسماعيل حسن جاسم وادي	32.
ماجستير	Measurement of Radioactivity and Estimation of Metal Concentration for Lakes Fishes in wasit Governorate	2016	ا.د هادي دويج العتاي	فاطمة تركي عبدالجبار طابيس	33.
ماجستير	Manufacturing A protective and Radiological Shield form pb and Al composited with Si Matrix	2017	Dr.Mohammed K.Al-Fakhar	عذراء موحان سلمان حسين	34.
ماجستير	The relations between renal investigated parameters with respect to Uranium concentration	2017	Dr.Mohammed K.Al-Fakhar	هدى عبد ال محمد حميد	35.
ماجستير	دراسة تأثير اشعة كاما في الخصائص الفيزيائية لاغشية اوكسيد الكاديوم المحضرة بطريقة التحلل الكيميائي الحراري	2017	ا.د هادي دويج العتاي	عبد الله احمد خلف جعفر	36.

ماجستير	Theoretical Study of Photons Yield Production at Quark –Gluon Interaction for Compton Processes	2017	ا.د هادي دويج العتاي	37. حسن علي فريح عبيد
ماجستير	تصميم وبناء منظومة لدراسة ظاهرة التوهين لحزمة الليزر في اوساط مختلفة باستخدام معالجة الصور الرقمية	2017	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	38. علي عبد محسن عنبر
ماجستير	تحضير حراريات من البوكسايت العراقي ودراسة خواصه الفيزيائية والميكانيكية	2017	ا.دعباس فاضل المعموري	39. افراح عباس عبد الكريم علي
ماجستير	تحضير عينات من الفيريت السداسي ودراسة خواصه الكهربائية والمغناطيسية	2017	ا.م.دهاشم علي يسر	40. اوس عباس جاسم عبد الحسين
ماجستير	التحليل المورفومتري لحوض ترسيخ شرق العراق باستخدام تقنيات التحسس النائي ونظم المعلومات الجغرافية GIS	2017	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	41. سجاد عبد الكاظم سعدون محسن
ماجستير	Synthesis and Electrical Discharge Characterization of Silver in TiO ₂ Thin Film by plasma Sputtering Technique	2017	Dr.Mohammed K.Khalaf	42. ليث كريم عذاب منخي
ماجستير	دراسة الانتقالات الالكترونية للثنائي AL/CdO/Si\AL لتطبيقات الخلايا الشمسية والمحضرة بطريقة التريز بالبلازما	2017	ا.د احمد خضير عباس	43. حيدر كاظم جودة مطر
ماجستير	دراسة الخصائص الكهربائية والمغناطيسية والامتصاصية لفيريت السبيل المحضر بالطريقة السيراميكية	2017	ا.م.د هاشم علي يسر	44. رسل يوسف ثامر نوفان
ماجستير	تأثير السمك والتلدين في الخصائص التركيبية والبصرية لاغشية اوكسيد النحاس	2018	ا.د منير هليل جدوع	45. زينب كريم لطيف حسن
ماجستير	استقصاء الخصائص التركيبية والميكانيكية لمتراكبات الهيدروكسي ابتايت -زركونيا،الومينا،كاربون	2018	ا.دعباس فاضل المعموري	46. سجي عبد الامير سيد محمد
ماجستير	دراسة خصائص الجسيمات النانوية للمعادن واكاسيد المعادن باستخدام طريقة الاستئصال الليزري للتطبيقات البايولوجية	2018	ا.داحمد خضير عباس	47. ابراهيم عبود عبد الحسن ثامر

ماجستير	Study the linear and Nanolinear Optical properties of Cds Nano Thin Films prepared by Chemical Bath Deposition	2018	ا.م.د صباح ابراهيم عباس	48. احمد سلام جبار فرحان
ماجستير	دراسة تأثير دقائق نتريد البورون النانوية على الخواص الفيزيائية للايبوكسي	2018	ا.د هاشم علي يسر	49. احمد عبد الكاظم ثامر خاجي
ماجستير	تحضير ثاني اوكسيد التيتانيوم النانوي واستخدامه في تطبيقات مضادات البكتريا	2018	ا.د عباس فاضل عيسى	50. علي عبد الله فياض عوفي
ماجستير	Studying of plasma spectrum of cadmium oxide induced by laser and using it for agas sensor application	2018	ا.د احمد ضير عباس	51. سيف عيسى مسلم جاسم
ماجستير	Fabrication and characterization of AgNP _s \Ps\Si heterojunction for solar cells application	2018	ا.د منير اهليل جدوع	52. دعاء جبار حسين جاسم
ماجستير	محاكاة قدرة ايقاف الجسيمات لبعض الذرات الخفيفة والمتوسطة والثقيلة	2019	ا.دهادي دويج العتايي	53. صالح نعيمة موحان مناحي
ماجستير	تحضير ودراسة الخصائص الفيزيائية لاجشية يوديد الرصاص متعدد التبلور المحضرة بتقنية التبخر الحراري لاستخدامها في تطبيقات الكواشف النووية	2019	ا.دعباس فاضل عيسى	54. زهراء رزاق داخل حسين
ماجستير	تأثير التلدين الحراري في خصائص المفرك الهجين اوكسيد الخارصين السيلكون المسامي للتطبيقات الفوتوفولتائية	2019	ا.د منير هليل جدوع	55. اياد جمعة كاظم صكر
ماجستير	تأثير الليزر واطى القدرة على الجلد خلال التطبيقات الطبية	2019	ا.م.دعلي كامل محسن	56. زينب عبد الجليل دخيل جبر
ماجستير	تأثير الضوضاء البيضاء في نظام اتصالات بصري شواشي	2019	م.د عيدان عاصي عبد الله	57. رضاء حسان عبد العالي بشار
ماجستير	قياس بعض الخصائص الفيزيائية لاوساط مختلفة باستخدام تحليل الصور لبقعة الليزر	2019	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	58. زهراء سعد محسن لموم
ماجستير	قياس الخصائص الميكانيكية وتوهين فوتونات كما لدروع متراكبات الايبوكسي المقواة بمساحيق نانوية من اكاسيد الحديد والالمنيوم	2019	ا.م محمد جبر رسن	59. حنان عبید كاظم عباس

ماجستير	دراسة وتوصيف انظمة السيرامسك الزجاجي للتطبيقات الحيوية	2019	ا.د. عباس فاضل عيسى	محمد فالح ماجد حسن	.60
ماجستير	تحضير ودراسة الخصائص الفيزيائية لاغشية يوديد الرصاص متعدد التبلور المحضرة بتقنية التبخير الحراري لاستخدامها في تطبيقات الكواشف النووية	2019	ا.د. عباس فاضل عيسى	زهراء رزاق داخل حسين	.61
ماجستير	تأثير التشعيع بالليزر والتطعيم على فعالية التحفيز الضوئي لاغشية ثاني اوكسيد التيتانيوم المطعمة باوكسيد الخارصين المستخدمة كخلية شمسية	2019	ا.د. منير هليل جدوع	نغم عبد الامير ياسر محسن	.62
ماجستير	دراسة تأثير اضافة مسحوق اوكسيد الرصاص النانوي في الخصائص الفيزيائية والتوهين الاشعاعي لمتراب ايبوكسي /اوكسيد الزركونيوم النانوي	2019	ا.م.د. نجوى جاسم جبير	رؤى هلال حساني ظاهر	.63
ماجستير	انتاج اوكسيدات معادن لجسيمات نانوية بواسطة البلازما المحتثة ليزريا ودراسة بعض خصائصها الفيزيائية	2019	ا.د. احمد خضير عباس	علا عبد الله مناتي جودة	.64
ماجستير	Preparation of Copper Oxide nanofilm by Radio Frequency plasma sputtering and studying sensing properties for Carbon Dioxide gas	2020	ا.د. احمد خضير عباس	ريام عدنان حمودي محمد امين	.65
ماجستير	دراسة خصائص الاغشية الرقيقة المترابطة النانوية (CuO:NiO) لتطبيقات الخلايا الشمسية	2020	ا.د. منير هليل جدوع	علي حسين جبار عيدان	.66
ماجستير	Nd- YAG تأثير طاقة الليزر على معلمات البلازما المنتجة من ليزر لجسمات كبريتيد الرصاص النانوية	2020	ا.د. احمد خضير عباس	عماد جاسم محمد حنون	.67
ماجستير	تصميم وتصنيع مفتاح مغناطيسي من المحاليل المغنطة المطعمة بالجسيمات النحاس النانوية	2020	ا.د. هاشم علي يسر	رحاب عبد الحسين علي ياسين	.68
ماجستير	تحسين فعالية التحفيز الضوئي لمركبات الاكاسيد المعدنية ذات التركيب النانوي بواسطة الليزر واستخدامها في المجالات الطبية	2020	ا.م.د. علي كامل محسن	ستبرق شاكر نعيمه عبد	.69

ماجستير	تحضير اغشية اوكسيد التيتانيوم المطعم بالنحاس ذي التركيب النانوي بطريقة البلازما واستخدامها كمتحسس للكشف عن غازي الهيدروجين وثنائي اوكسيد النتروجين	2020	ا.م.د نجوى جاسم جبير	خلود دهام خمخيم دهموش	.70
ماجستير	تصميم ودراسة الخواص الاشعاعية لدروع متعددة الطبقات ضد اشعة كاما المنبعثة من سلسلة تحلل الراديوم 226-	2020	ا.م.مجد جبر رسن	باسمة محسن مشكور شيال	.71
ماجستير	دراسة الخصائص الفيزيائية والاستقرارية الحرارية لمتراكبات البولي استر غير المشبع /اوكسيد المغنيسيوم النانوية	2020	ا.م.د نجوى جاسم جبير	مالك جبار زعيزع كاظم	.72
ماجستير	دراسة وتقييم الخصائص الفيزيائية والميكانيكية لخليط البولي يوريثان والبوليستر وتطبيقها في العزل الحراري	2020	ا.د.عباس فاضل عيسى	حوراء عبد الرضا خلف رضا	.73
ماجستير	استخراج ميزات وتحليل بقعة الليزر التي تمر خلال سوائل مختلفة	2020	ا.م.د.خضير عباس عساف	زينب حميد عيدان فريح	.74
ماجستير	دراسة بعض نتائج دائرة تشوا متعددة اللغائف	2020	ا.م.د. معتصم ابراهيم ملك	هدى علوان جاسم ثجيل	.75
ماجستير	النقل الامن للبيانات باستخدام دائرة تشوا	2020	ا.م.د. معتصم ابراهيم ملك	ستار عبد الحسن شحائه كاظم	.76
دكتوراه	تأثير نسبة الفضة والنحاس على خصائص الخلية الشمسية لمركب CdTe المحضرة بطريقة البلازما المحتثة بالليزر	2020	ا.د.احمد خضير عباس	نادية نعيمة ظاهر ذعداع	.77
دكتوراه	بناء منظومة نافث البلازما لتفريغات الحاجز العازل ودراسة تشخيصات التحليل الطيفي للتطبيقات الطبية الحيوية	2020	ا.د.احمد خضير عباس	ريام عدنان حمودي محمد امين	.78
دكتوراه	تحضير وتطبيقات بعض المعادن النانوية في علم الطب الحيوي	2020	ا.د. احمد خضير عباس	داليا خالد ناصر حياة	.79

ماجستير	Preparation and characterization of the (PMMA/CaTiZrO ₅) Nano composite used in Biomedical Application	2020	اد هاشم علي يسر	علي كريم عبود محمد	.80
ماجستير	تحقيق ابطاء وايقاف الضوء باستخدام دليل موجة شريحة مع مواد فوقية	2020	اد هاشم علي يسر	ضياء عباس فنجان شطيب	.81
ماجستير	Effect of Temperature Variation on the physical properties of Different Construction Materials	2020	اد عباس فاضل عيسى	عباس صاحب عيدان محمد علي	.82
ماجستير	Synthesis and characterization of Transition Metal Oxides using DC Magenetron Sputtering Technique	2021	ام.د نجوى جاسم جبير	علي عدنان عبد الوهاب عبد الرزاق	.83
ماجستير	دراسة خصائص المفرق الهجينى اوكسيد البرموث \السيلكون المسامى لتطبيقات الخلية الشمسية	2021	اد منير هليل جدوع	سارة علي عبد الله عثمان	.84
ماجستير	قياس تراكيز النظائر المشعة والمعادن في القمح المستورد والمنتج في مطاحن محافظة واسط باستخدام مطيافى كاما والامتصاص الذري	2021	اد هادي دويج العتاي	فاطمة تركي عبد الجبار طاميس	.85
ماجستير	تشخيص معلمات بلازما Zn: NiO بواسطة انهيار الليزر المحث طيفيا	2021	اد احمد خضير عباس	مهدي فيصل جواد يعقوب	.86
دكتوراه	تحليل الانتشار في حساس الالياف البلورية الفوتونية البلازمية	2021	اد هاشم علي يسر	حسين تقي جون علي علي	.87
ماجستير	دراسة عوامل التشكيل للاستطارة الالكترونية لبعض نوى القشرة sd باستخدام نموذجى بورموتلسن وتاسى	2021	ام محمد جبر رسن	ابتهاج عبد الحسين عجيل حزام	.88
ماجستير	دراسة التركيب النانوي لبعض الانوية في منطقة جزيرة الانقلاب باستخدام نموذج القشرة	2021	اد هادي دويج العتاي	مصطفى عادل حيدر	.89
ماجستير	دراسة مقارنة نظرية لبعض خصائص تدرج اشعة كاما للكونكريت وزجاج السيليكا المدعم باكاسيد Tio وPbo	2021	اد هادي دويج العتاي	ميلاد علي رحيم عزيز	.90

ماجستير	دراسة التصحر في شرق العراق باستخدام صور متباينة زمنية	2021	ا.م.د. معتصم ابراهيم ملك	مشتاق طالب حمزة هاشم	.91
ماجستير	تحضير ودراسة الخصائص الفيزيائية الاشابة، درجة الحرارة فجوة الطاقة) والكهربائية للمركبات الموصلة (PANI-CU)	2021	ا.د عباس فاضل عيسى	علي سالم شواي حاوي	.92
ماجستير	تحضير ودراسة الخصائص الفيزيائية والميكانيكية لمترابك البولي اثيلين الالومينا (مايكرو-نانو)	2021	ا.د. عباس فاضل عيسى	صدام علوان رسن دنانه	.93
دكتوراه	الجرعة الفعالة للاستنشاق الاشعاعي السنوي لنظائر المواد المشعة الطبيعية في غبار الهواء وتقديرات عامل جودة الهواء في محافظة واسط	2021	ا.د. هادي دويج العتايي	علي عبد جابر جميل	.94
ماجستير	دراسة تأثير النحاس على الخصائص الكهربائية والبصرية لمركب $ZnO \setminus TiO_2$ كانود لبطاريات ايون الليثيوم والمحضرة بتقنية الترسيب بالليزر النبضي	2021	ا.م.د. علي كامل محسن	سيف داخل مظلوم باشي	.95
ماجستير	Design and Construction of Magnetron Sputtering Deposition System for Semiconductor Oxides	2021	م.د. عيدان عاصي عبد الله	ساره احمد حسن عبد الحمزه	.96
ماجستير	Influence of Erbium YAG Laser intensity treatment on post acne scars	2021	ا.م.د علي كامل محسن	هناء حسن كاظم شناوة	.97
ماجستير	تصنيع المفاتيح الكهربائية والمغناطيسية باستخدام المحاليل الممغنطة والبوليمرات الموصلة	2021	ا.د. هاشم علي يسر	هبة فؤاد توفيق ولي	.98
ماجستير	تحضير ودراسة الخصائص الفيزيائية والتركيبية والميكانيكية لنظام الهيدروكسي ابتايت-تيتانيا وزركونيا النانوية	2021	ا.د. عباس فاضل عيسى	نور صبيح جوده علي	.99
دكتوراه	التخليق الحيوي لجسيمات اوكسيد الكادميوم النانوية للتطبيقات الطبية الحيوية	2021	ا.د. منير هليل جدوع	علاء صغير صخيل محيسن	.100

ماجستير	خصائص اغشية (PANI/PPT) النانوية التركيب كتطبيق لمتحسس بيئي	2021	م.د. غادة أياذ كاظم	هالة محسن كاظم حمود	.101
ماجستير	تصنيع متحسس الليف البصري عديم اللب المخصر والمغلف للتطبيقات الطبية الحيوية	2021	ا.د. هاشم علي يسر	احمد كاظم حسن جعفر	.102
ماجستير	دراسة متحسس ليف بصري عديم القلب للتطبيقات الكيميائية	2021	ا.د. هاشم علي يسر	علي عبد جبر مطلق	.103
ماجستير	التوليف النباتي الاخضر لاغشية ثاني اوكسيد التيتانيوم النانوية واستخدامها في التطبيقات الفوتوفولتائية	2021	ا.د منير اهليل جدوع	امال امجد كاظم عبد الائمة	.104
ماجستير	دراسة توصيف تراكيب اوكسيد النحاس النانوية المحضرة بواسطة منظومة التريذ الماكنيتروني المحوسبة لتطبيقات متحسسات الغاز	2021	م.د عيدان عاصي عبد الله	باسمة سليم داود سلمان	.105
ماجستير	توظيف الالياف البصرية كمستشعر بايولوجي لبعض انواع البكتريا	2021	ا.م.د علي كامل محسن	بتول علي عريان شمس	.106
ماجستير	دراسة تأثير الاكسدة الحرارية والكيميائية على التصاق نظام البوليمرات على النحاس الاصفر	2021	ا.د. عباس فاضل عيسى	ريم حسين عبدالله هريس	.107
ماجستير	التخليق الاخضر لدقائق الفضة النانوية للاستخدامات كمضادات للبكتريا وفطر الكانديدا	2021	ا.د منير اهليل جدوع	زينب عبد محمد سحر	.108
ماجستير	Evaluation of Creatinine Concentration by Optical Fiber Biosensor	2021	ا.م.د علي كامل محسن	نور رياض رياس جوجي	.109
ماجستير	Study of The Natural Occurring Radioactive Materials (NORM) and Heavy Metals Distributions in the Soil of AL-Kut City	2021	ا.د هادي دويج العتاي	وسام كريم حسن محي	.110
ماجستير	Estimation of Groundwater Locations using Remote Sensing and GIS in Wasit Governorate	2022	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	علي صادق بحيث سراي	.111
ماجستير	الخصائص الترابولوجية , الميكانيكية والفيزيائية (PMMA) المدعم بنظام سيراميكي نانوي	2022	ا.د. هاشم علي يسر	علياء بشير عذيب حسين	.112

ماجستير	Synthesis of ZnO NPs Using UV Irradiation and Study Their Application as a Biosensor	2022	ا.م.د مهدي احمد محمد	نور الهدى محمد نوري علي	.113
ماجستير	تحضير ودراسة الخصائص الفيزيائية ، الميكانيكية والفعالية البايولوجية لمتراكب بوليمري نانوي هجين	2022	ا.م.د نجوى جاسم جبير	حسين عبد الاله ياسين صبحي	.114
دكتوراه	Study the Effect of Laser on the photoacoustic Imaging for Biomedical Applications	2022	ا.م.د علي كامل محسن	علي عبد محسن عنبر	.115
دكتوراه	Modification and Characterization of Nanocomposite Ceramics for Damage bones Applications	2022	ا.م.د نجوى جاسم جبير	احمد عبد الكاظم ثامر خاجي	.116
دكتوراه	Synthesis of Bimetallic and Trimetallic Nanoparticles By Using Laser Induced Plasma	2022	ا.د احمد خضير عباس	حيدر جميل حسن حميد	.117
دكتوراه	Study the Nuclear Stopping Power for Different Isotopes Using NIST and SR Programs	2022	ا.د هادي دويج العتاي	ريام عبد الحسين نوري راضي	.118
دكتوراه	Preparing of Hydroxyapatite Doped With Some Metals (Ag and Sr) and Deposited on Ti6Al4V Alloy for Medical Application	2022	ا.د. عباس فاضل عيسى	عدنان مصعب مهدي عتيق	.119
ماجستير	Fabrication of the Metals and Semimetals Nanoparticles by Liquid Assisted Laser Induced Plasma for Biological Applications	2022	ا.د احمد خضير عباس	داليا باسم ناصح عبود	.120
ماجستير	Synthesis and Characterization of ZnO, TiO2, Ag2O Nanoparticles and ZnO:TiO2:Ag2O Nanocomposite in Green Environment for Some Biological Activities	2022	ا.د منير اهليل جدوع	علي عبد الله فياض عوفي	.121
ماجستير	Design a Fiber Optic Biosensor to Determine Blood Groups	2022	ا.م.د علي كامل محسن	غاده حمزة علي عذاب	.122
ماجستير	Synthesis and Bio-Functionalization of Magnetic Nanoparticles in Cancer Treatments	2022	ا.م.د مهدي احمد محمد	علي جبار هاشم سلمان	.123

ماجستير	Synthesis of ZnO Nanoparticles Dopant with Metal Oxide Using Extract Plants	2022	ا.م.د نجوى جاسم جبير	فرات غلام عبد ظاهر	.124
ماجستير	Optical Fiber Sensor Based on Surface Plasmon Resonance for Diagnostic Water Quality	2022	ا.د هاشم علي يسر	فرح زامل حسن راضي	.125
ماجستير	تصميم وبناء منظومة محسوبة للتحري عن اثر محطة كهرباء واسط الحرارية على جودة الهواء	2022	م.د عيدان عاصي عبد الله	محمد عيدان حنون نشمي	.126
ماجستير	الخصائص الفيزيائية والتوهين الاشعاعي المتراكب النانوي بولي مثيل ميثا أكريلات أوكسيد الزنك المدعم بأوكسيد البزموت النانوي	2022	ا. محمد جبر رسن	هديل كريم ياسر حسين	.127
ماجستير	التحضير والتشخيص الطيفي لبلازما الحديد والكالسيوم المتولدة بطريقة البلازما المحتثة ليزريا ودراسة خصائص الاغشية المحضرة بطريقة الترسيب بالليزر النبضي	2022	ا.د احمد خضير عباس	هشام ظاهر لطيف عوض	.128
ماجستير	Preparation and Characterization of Polyaniline/Silver Oxide Nanocomposites	2022	ا.د. عباس فاضل عيسى	هند محمد خضير حسون	.129
ماجستير	قياس المحتوى الأشعاعي طبيعي المنشأ والجرع الإشعاعية المؤثرة في المواد الغذائية الأكثر استهلاكاً في مدينة الكوت - العراق	2022	ا.د. هادي دويج العتابي	محمد وصفي ظاهر دهش	.130
دكتوراه	Synthesis and Characterization of Conjugated Polymers/Graphene Nanocomposite for Biosensor Application	2022	ا.د عباس فاضل عيسى	نجلاء جرجاك عبد الله كرمش	.131
دكتوراه	Study the Physical Properties of Nano-Prefabricated Building Boards Manufactured from the Recycling of Damaged Basalt Fibers as an Accidental Product in the General Company for Mining Industries	2022	ا.د عباس فاضل عيسى	مؤيد عبد الله محمد عباس	.132

دكتوراه	Land Cover Change Detection of Wasit Governorate-Iraq Using Temporal Images	2022	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	شيماء حسين شهد حمزة	.133
دكتوراه	Preparation and Spectroscopic Diagnostic of Nano metal and Nano metal oxide in non-thermal plasma jel and laser Induced plasma Technique for Gas sensing and Biological Applications	2023	ا.د احمد خضير عباس – ا.د. كاظم عبد الواحد عادم	عدي حميد توفيق سلمان	.134
ماجستير	دراسة تحضير ومحاكاة متراكبات هجينة من راتنج البولي استر لاستخدامها كدروع ضد اشعة كاما	2023	ا.م.د جبر رسن	هدى صالح عبد جبار	.135
ماجستير	قياس معامل التوهين وقدرة الايقاف لمواد متراكبة بوليمرية والتي تستخدم كدروع في التطبيقات الطبية الاشعاعية	2023	ا.د هادي دويج العتاي	خوله احمد محيسن عباس	.136
ماجستير	Comparison of Measurement Accuracy of Satellite Images for Area Computation	2023	ا.م.د.معتصم ابراهيم ملك	زينب علوان سعدون هادي	.137
دكتوراه	Synthesis of Noncompounds by Laser Ablation for Bio- Applications	2023	ا.د منير هليل جدوع	زينب علي حربي عوفي	.138
دكتوراه	Reconstructing the Energy Spectrum and Mass Composition of Primary particles that Passes Through a Dielectric Medium for Differrnt Cherenkov Arrays	2023	ا.د. هاشم علي يسر – ا.د. احمد عزيز احمد الربيعي	سماهر وحيد هاشم جبار	.139
دكتوراه	Mechanical and Physical Properties of Geopolymer Concrete Incorporating Hybrid Nano Materials	2023	ا.د.نجوى جاسم جبير	صادق داود سلمان جاسم	.140
دكتوراه	Study of the Relation between Concentrations of Radium Isotopes and Some Other Heavy Metals with Bone Mineral Density in Maysan and Thi-Qar Governorates	2023	ا.د هادي دويج العتاي	صالح نعيمه موحان مناحي	.141

					.142
دكتوراه	A Study of Some physical properties of the North West Arabian Gulf Utilizing Remote Sensing Techniques	2023	ا.م.د.معتصم ابراهيم ملك	عادل جاسم محمد خلف	.143
					.144
دكتوراه	Preparation and Characterization of Nanoparticles /Thin Films Zinc Oxide Using Microwave and Chemical Spray Methods for Studying Environmental Sensing	2023	ا.د. عباس فاضل عيسى	علياء حامد حاتم عزيز	.145
ماجستير	تحديد النشاط الاشعاعي الطبيعي والخصائص الكيميائية والهندسية للاسمنت البورتلاندي الاعتيادي والمقاوم لاملاح الكبريتات في العراق	2023	ا.د هادي دويج العتاي	احمد يحيى رحم احمد	.146
ماجستير	تركيب ووصف معادن لب – قشرة المتولدة في السوائل بواسطة البلازما المحتشة ليزريا للتطبيقات البيولوجية	2023	ا.د احمد خضير عباس	افنان باسم راشد زويد	.147
ماجستير	انتاج الهيدروجين من الماء المالح باستعمال ليزر منخفض الطاقة	2023	ا.م.د علي كامل محسن	اقبال علي عباس مخيف	.148
ماجستير	تحضير اوكسيد الزنك ذو البنية النانوية لنبائط الكشف الضوئي عالي التحسس	2023	ا.د منير اهلل جدوع	حسنين كاظم داخل عبد الرضا	.149
ماجستير	Preparation and Characterization of NiO/SnO2 Thin Film Nanocomposite	2023	ا.م.د حنان عبد علي ثجيل	زهراء طالب كاظم علي	.150
					.151
ماجستير	تحضير وتوصيف اكاسيد المعادن النانوية ومتراباتها لتطبيق متحسس الغاز	2023	ا.م.د نجوى جاسم جبير	سراج رشيد كريم محمد	.152
ماجستير	Effect of Multi Walled Carbon Nanotubes, Graphite Powder and Hybrid Additive on Mechanical Properties and Thermal Conductivity of Epoxy Composites	2023	ا.د. عباس فاضل عيسى	فاطمة غازي ايديم شليبه	.153

ماجستير	الخواص التركيبية والكهربائية للمترابك النانوي (BaTiO3/SiO2)	2023	ا.م.د مهدي احمد محمد	نعمان كامل عمران راجي	.154
ماجستير	دراسة الخصائص الفيزيائية والميكانيكية لمترابكات هجينة ذات اساس بوليمري	2023	ا.م.د.احمد جداح فرحان	هيام رحيم شرهان حميد	.155
دكتوراه	Synthesis and Characterization of Polypyrrole/Metal and Metal Oxide Nanocomposites Devices for Switching Applications	2023	ا.م.د نجوى جاسم جبير	شيماء سعدون هاشم حمود	.156
دكتوراه	A Study of Various Classification Methods for Satellite Images with Different Spatial Resolutions of Wasit Governorate - Iraq	2023	ا.م.د معتصم ابراهيم ملك	نوره بلبول شويح عفات	.157
دكتوراه	Micro-Optical Fibers Sensor Treated with Nanomaterials for Pollution Detection of Environmental Applications	2024	ا.د هاشم علي يسر	ضياء عباس فنجان شطيبي	.158
دكتوراه	The Measurement of Natural Occurring Radioactive Materials in Crude Oil, Soil, and Rocks: Sampled Geological Formations for Different Depths in the Oil Fields of Maysan Governorate	2024	ا.د هادي دويح العتاي	عبد الامير سالم محمد حمدان	.159
دكتوراه	Functionalization of Metal Oxide Nanoparticles Prepared by Biochemical and PLAL for Scientific Applications	2024	ا.د احمد خضير عباس	احمد يحيى علم خفي	.160
ماجستير	Characterization and Assessment of the Antibacterial Activity of Nanoparticles for Metal Oxides (CuO, CO3O4) and its Composites Fabricated by Green Synthesis Method	2024	ا.د نجوى جاسم جبير	وفاء خضير سلمان ظاهر	.161

دكتوراه	Performance Enhancement of Polyaniline/Polyvinyl Alcohol/Multi Walled Carbon Nanotubes for Manufacture of Dry Batteries	2024	ا.د عباس فاضل عيسى	ابراهيم عبود عبد الحسن ثامر	.162
دكتوراه	Studying the content of radioactivity and heavy metals in the Iraqi salt consumer sites and comparing the level of challenges in the field of CBRN	2024	ا.د هادي دويج العتاي	حنان كعيم غازي حسون	.163
دكتوراه	Modification of Carbon by Laser as an Efficient Filter for Removing Radionuclides from Aqueous Solutions	2024	ا.م.د علي كامل محسن	عباس سالم خماس عبد الله	.164
دكتوراه	Fabrication and Characterization of Multilayer Graphene/Silicon Hybrid Photodetector	2024	ا.د منير اهليل جدوع	علي جبار فريح عبيد	.165
					.166
دكتوراه	Preparation and Characterization of the Performance Properties of the Bio-System Triple Calcium Phosphate as a Prosthetic Material for Joints	2024	ا.د. هاشم علي يسر	ميلاد علي رحيم عزيز	.167
ماجستير	Preparation and Characterization of Nano Metal Composites Using Green Synthesis and Chemical Bath Deposition for SPR Gas Sensor Application	2024	ا.د نجوى جاسم جبير	اديان عبد الزهرة جلوب ناصر	.168
ماجستير	Assessment of Noise Impact on Hearing Thresholds in Wasit Governorate , Iraq	2024	ا.د. عباس فاضل عيسى	ايمان مديح نعمه علك	.169
ماجستير	Calculating the Focal Length of an Optical System Using Digital Image Processing Techniques	2024	ا.م.د معتصم ابراهيم مالك	حسن داخل حسن خميس	.170

ماجستير	تعزيز خصائص التوهين الاشعاعي لمواد البناء بتدعيمها ببعض المخلفات الصناعية المحلية	2024	ا.مجد جبر رسن	رفل كامل خلف فري	.171
ماجستير	Green Synthesis of Silver Oxide Nanoparticles for Biological Applications	2024	ا.د. هاشم علي يسر	ضياء عبد الحسين محسن سعدون	.172
ماجستير	Characterization of Chitosan Blends Reinforced with Nanoparticles for Antibacterial Applications	2024	ا.م.د احمد جداح فرحان	فضاء بدر هادي غضيب	.173
ماجستير	التوليف الحيوي لأكسيد الحديد النانوي باستخدام فطر بوفيريا باسيانا ودراسة خصائص الجسيمات النانوية	2024	ا.د منير اهليل جدوع	كرار طالب نعمه بدر	.174
ماجستير	توليد الهيدروجين المستحث بالليزر في الماء بواسطة قطب الكرافيت باستخدام التحليل الكهربائي	2024	ا.م.د علي كامل محسن	مبين عبدالناصر شمال هداي	.175
ماجستير	Structural and Dielectric Properties of Graphene oxide, Barium titanate, and hybrid/polyester Nanocomposites	2024	ا.م.د مهدي احمد مجد	نبا حاوي حسن صداي	.176
ماجستير	Study of Plasma Spectrum and Using Nanoparticles Prepared by Laser-Induced Plasma Technology for Various Biological Applications	2024	ا.د احمد خضير عباس	نهال حسين جبر طعيمة	.177
دكتوراه	Preparation and Spectroscopic Study of (ZnCd, ZnTi) Nanocomposites by Laser-Induced Plasma Method and Their Bioapplications	2025	ا.د احمد خضير عباس	عماد جاسم محمد حنون	.178
دكتوراه	Assessment of Water Quality Parameters in Tigris River , Wasit Govepnorate , Iraq Utilizing Satellite Imagery	2025	ا.م.د معتصم ابراهيم مالك	حيدر ماجد طعمة حسون	.179
دكتوراه	Biosynthesis and Characterization of Nanostructured Rare Earth Oxide Composite and Their Properties for Some Applications	2025	ا.د نجوى جاسم جبير	روى هلال حساني ظاهر	.180

دكتوراه	A Comparison Study of Preparation of Nano-Metals by Different Plasma Techniques	2025	ا.د احمد خضير عباس الزبيدي	سيف عيسى مسلم جاسم	.181
دكتوراه	A Comparison Study for Cadmium Oxides Nanoparticles Prepared by Green Synthesis and Their Biomedical Applications	2025	ا.د. هاشم علي يسر	صدام علوان رسن دنانه	.182
دكتوراه	Preparation and Characterization of Conductive Polymers/Multi-walled Carbon Nanotubes-Zinc Oxide Nanocomposites for Gas Sensing Applications	2025	ا.د. عباس فاضل عيسى	عصام عباس خضير محيسن	.183
دكتوراه	Synthesis of Copper Oxide Nanomaterials by Bio-method for Applications in Designing Solar Cells	2025	ا.د منير اهليل جدوع	علي حسين جبار عيدان	.184
دكتوراه	Effects of Radionuclide, Heavy Metals and Radio toxicity of Drinking Water on Renal Functions in Wasit, Iraq	2025	ا.د هادي دويج العتاي	محمد يحيى رحم احمد	.185
ماجستير	Structural, Thermal Properties, and Antibacterial Activity of Chitosan/PEO Polymer Blends Reinforced with Silver Nanoparticles	2025	ا.د نجوى جاسم جبير	اسماء حسن جبر مجلي	.186
ماجستير	Enhancing TiO2 Properties Through Metal Oxide Doping: Synthesis and Application	2025	ا.م.د حنان عبد علي ثجيل	ايناس علاوي رزاق جبر	.187
ماجستير	Preparation and Characterization of Metal Oxides/ Graphene Nanocomposite by Green Synthesis Method	2025	ا.د. هاشم علي يسر	باقر علي فاضل خليف	.188
ماجستير	Using Nanoparticles Produced by Laser-Induced Plasma Technique to Determine Different Parameters for Biomedical Applications	2025	ا.د احمد خضير عباس	حسن هادي لفته شجعير	.189

ماجستير	Determining the Radioactive and Military Sites that were Bombed during the War in Maysan Governorate - Iraq	2025	ا.د هادي دويج العتاي	رسول جاسم خليف عنبر	190.
ماجستير	Design Electrospinning System to Produce Nanofibers from Polyvinyl Alcohol-Arabic Gum/Graphene Oxide Nanocomposites	2025	ا.م.د مهدي احمد مجيد	صالح ناصر رحمه صحين	191.
ماجستير	Characterization, Mechanical and Electrical Conductivity of Graphene-Silicon-Silver Hybrid/Polymer Nanocomposites	2025	ا.د. عباس فاضل عيسى	ضحى محمد عبدالنبي سلمان	192.
ماجستير	Synthesis and Characterization of Ag-Co Nanocomposites using a hydrothermal method for medical applications Against pathogenic bacteria	2025	ا.م.د وليد كامل عبد الكاظم	محمد خلف عبد علي فرج	193.
ماجستير	Enhancing Humidity Sensor Performance Via Studying the Effect of TiO ₂ , nanoparticles on PMMA Thin Films	2025	ا.م.د غادة اباد كاظم	حسين عبد الحسين حمود فهد	194.
ماجستير	تقييم مستويات العناصر الثقيلة ذات الأهمية البيئية والأشعاعية في التربة بمناطق القصف الحربي في محافظة ICP-OES واسط باستخدام	2025	ا.د هادي دويج العتاي	الزهراء قاسم حسن رشم	195.



رئيس قسم الفيزياء

ا.د نجوى جاسم جبير

عميد الكلية