

بحوث التخرج – قسم الرياضيات (2020-2021)

الفصل الاول

اسم الطالب الرباعي واللقب	الرقم الجامعي	اسم المشرف الثلاثي واللقب العلمي	اسم المشروع باللغة الانكليزية او اللغة العربية	تحميل مشروع التخرج	
1.	الاء محمود ذجر	174383	أ.م امل خليل حسن استاذ مساعد	Approximation in normed space	https://drive.google.com/open?id=1TRYvHAUZvNrA5xmSWdPXvrOSPUMNPuqy
2.	أبرار جاسم محمد جاسم	154037	دكتور حسام لوتي سعد	Other special functions	https://drive.google.com/open?id=10NLqzuwfO11Kh5cwb_dC_z0F6FISbXk3
3.	احمد فاضل احمد طه الطعيمه	174366	ا. م. ايناس وهاب عبود	التبولوجي والتبولوجي الرقمي	https://drive.google.com/open?id=1jln03umfO4nVleek_OJWFVEmGfgLKeUU
4.	اسراء طالب علي ثناوة المنحج	00164572	م.د محمد ساري كاظم	حول تطبيقات نظرية المعولية	https://drive.google.com/open?id=1Tr-AGxqB9WhA2K5Pt6SgLZiSujSFYzL
5.	اسراء عماد حمادي جاسم الديوان	164549	صبيح لفته	حل المعادلات التفاضليه باستخدام التحويلات التكاملية	https://drive.google.com/open?id=1jOZfk44riw6FeJpJ5SYYh9SsMCKyR2ow
6.	أميره حميد أبراهيم يوسف المنصوري	00164501	د. امل محمد هاشم طعمه/استاذ	infinite series	https://drive.google.com/open?id=104sUxO2QaC3o9z3zPTt3X8hS6HzOU2S8
7.	آية ماجد علي محمد الشهاب	154030	م.رنا داوود عبد الوهاب	نظرية معكوس تحول لابلاس	https://drive.google.com/open?id=1IWcEQEe5JnfOUcXGBtiSwQcf3f3cm_Oi
8.	ايمان غريب مطشر حسن	164700	الدكتور سعيد عبدالأمير	The geometric meaning of solutions of differential	https://drive.google.com/open?id=1rqV4w84fnxqRj5

LFgDmnOIDLy14fIEqi	equations				
https://drive.google.com/open?id=1G8qzgo1F0sB04fmnDRKvpmSQRhJCfr7t	linear positive operators	المؤثرات الخطيه الموجبه	XZ	174372	بتول عبد الحكيم بادع صبر
https://drive.google.com/open?id=1ISR0z7x_z4Ja6nQGItb8Sxp9KowGAJ9J	On Statistically Convergent and Statistically Cauchy Sequences in Non-Archimedean Fields	شذى عبد الحسين		00174373	براء احمد شامخ سلومي
https://drive.google.com/open?id=1N19whyAdORLD8CobTIFkmDN-NOadmeJx	Hermite polynomials	د. حسام لوتي سعد		164640	بلقيس صادق ثامر جبر الصالحي
https://drive.google.com/open?id=1tGj-KE8RFqaW7kZALF7WnQ0PhVBTY8uM	تحويل لابلاس	الاستاذ الدكتور عقيل جاسم حرفش		00164622	جاسم محمد عبد الكريم عواد البطاط
https://drive.google.com/open?id=1GES-nMpbJ2SrapMH6oZMXQThGmW2WMY6	Approximation theory	عقيل جاسم حرفش		164609	جعفر مطشر عبدالنبي رايث
https://drive.google.com/open?id=1VlfzJWcJ5kbTLKRNA7DSilNsG6WigMu	The sequences	د. امل محمد هاشم طعمه استاذ		164595	حسن رشيد رويشد احمد
https://drive.google.com/open?id=1fCTGcNVH22Xm5FB5Z87MlhhKGj_RjnZ7	طرق عدديه	د. هدى عبد الجبار		174386	حسن فالح جواد كاظم/قطراني
https://drive.google.com/open?id=1QGw9uYXgg6WwajXeeEO_RO3gyE_d9EZL	استخراج المقاييس الاحصائيه الوصفيه باستخدام برنامج الأكسل	هدى زكي ناجي /دكتوراه		174492	حسين صادق عبدالله محمد العلي
https://drive.google.com/open?id=1j0QUxJNeKRuz	التحليل العاملي	أ.م.د. عبد الله عبد القادر امين		164563	حسين علاوي حسين محيسن البهادلي

HhYRZqD1PwGOcCal0QWX					
https://drive.google.com/open?id=1ICNBGFzTbyal7bat8CQi3Eb606laEDwg	Approximation properties of Bernstein type operators in one and two dimensions	حنين جعفر صادق مساعد استاذ	164594	حليمة علي حامد عطشان الدبي	18.
https://drive.google.com/open?id=1zZBd3RCyH6NMaDSBXZPn3nD3PFK1s2qF	اختبار t وبعض الاختبارات اللامعلمية باستخدام البرنامج الاحصائي spss	دكتورة زينب عبد الحسين	174380	حوراء قاسم جارالله غشيم العيساوي	19.
https://drive.google.com/open?id=1qzJAZUK9qV6d5ja8cgs0DrXAtz17D-zC	Galerkin finite element method	أ.د. علاء حسن عبدالله	164628	حيدر موفق حسن سعود العبادي	20.
https://drive.google.com/open?id=1OouR4ncwCvcdxdZL7hNVHfAbp64RKWq5	Hierarchical Cluster Analysis/ التحليل العنقودي الهرمي	إ.س.د. عبدالله عبدالقادر أمين	144107	رعد اسعد فالح ربيع الناصر	21.
https://drive.google.com/open?id=1k9fwSMKxT7oveEA5HmloVHr1dn8xsy	تطبيق طريقة الفروقات المحددة على معادلة هيلمهولتز التفاضلية الجزئية	م.د. حسين علي حسين	00164681	رهام محمد جنديل جابر	22.
https://drive.google.com/open?id=10zT8ic-QnY4JMrRVrd19awL7p2Vax-m7	التكامل المعتل	أ.م.د. بشرى عزيز طه	154031	روعة عبد الستار فالح سويلم المشعل	23.
https://drive.google.com/open?id=1jjSsCBJUAVZyr2Q7Sqj2LUCq9bl-jYmO	Homotopy theory	أ. م. د. قصي سعود عبد العزيز	174411	زهراء عباس محمد يوسف الموسوي	24.
https://drive.google.com/open?id=1fl75mn4x5l8EgN_SSTysGLXPghl997CAi	حل المعادلات التفاضلية الكسرية ذات مشتقة كابتو	م.ندى كاظم مهدي	164643	زهراء وليد كاظم ثجيل الابراهيمى	25.
https://drive.google.com/open?id=1xIX7IUMIAApoZWzqpDgz17uvyHd2nMes	The Fundamental group	أ.م.د. قصي سعود عبد العزيز	174420	زهرة محل عليوي هليل البزوني	26.

https://drive.google.com/open?id=1LzwbBwb0o2wP_GZmcBesEFvQY99PX3U_Ke	طريقة المعكوس الزائف	د. ماهر جاسم جابر	00164557	زينب عماد كاظم غضبان الأسدي	.27
https://drive.google.com/open?id=1WH5dq--TPUSnI6-09cX4HtKsXZOsCe0a	L- infinity Spaces	م.د. خلدون سعد غالب	2021	ساره جعفر عبدالواحد	.28
https://drive.google.com/open?id=1VGUt8fLqsqDYaRvDiafnodoaX2S-Zvzm	مقاييس النزعة المركزية والتشتت	أ.د. زينب علي خلف	164579	ضحى ماجد حامد ثجيل الحمامي	.29
https://drive.google.com/open?id=1fvPRP0fWOvVyNz901L9u3TcSaadZvibW	الفضاء الخطي المعياري	جنان عبد الرضا رسن / جنان المالكي	174398	عذراء كاظم محمد حسين /الدراجي	.30
https://drive.google.com/open?id=11yy5Wva8E26mb7oNLq4S10VtlicprER2	Dynamic programming for Knapsack problem	فرحان كاظم شعيع	174399	عزيز محمد موسى درباش الدرباش	.31
https://drive.google.com/open?id=1E-OHI7ITS7CImoBil_w7Fq9oQpLjd9_p	محاكاة مونت كارلو باستخدام إكسيل	الدكتور ولاء خزعل سالم	174442	عقيل عبدالله مطر ابراهيم	.32
https://drive.google.com/open?id=1W9gWRVKg2S8q0P4V2RWq1GWfFGCwzCC-	مسألة البائع المتجول	أ.م.د مهند رياض سعد	144015	غياث عماد محمد حاجي	.33
https://drive.google.com/open?id=1ulXtUcGd7kr77ikLm0A_ynAgU39Uj5Tr	SOFT BCL-ALGEBRAS OF THE POWER SEST	أ.د شكر محمود خليل	154660	فاطمه وليد ليلو جابر البوسليمي	.34
https://drive.google.com/open?id=1pgi-miglewSTlqWsRLtaSGbgUCQg5FaZ	On Representation and characters of some finite group	م. احمد حسين جاسم	00164666	قاسم عبد طريف حنتوش	.35

https://drive.google.com/open?id=1MNeyUmRCnWDq6EyTDq6laE8_CBLIrovL	Integer Linear Programming	دكتور سعيد عبد الامير تعبان	164624	محمد توفيق دايبخ مهلهل	
https://drive.google.com/open?id=1PI64IA9RQ5LqIP_TgC3UyTZ0otck6yPeK	العلاقات المعاده	د.شذى احمد مهدي حداد	174461	محمد عبد الكريم راضي عبد	
https://drive.google.com/open?id=188mUvp5Li6nUWVXsg5_c-Y9hqdlcCDjW	فضائيات الضرب الداخلي والقواعد المتعامده	أ.د. هناء مرتضى علي	144033	مريم حازم يونس محسن ابو الصمون	
https://drive.google.com/open?id=1USeamZTy3vzUHE0P0spef11RBUkkumsl	تطبيقات على المعادلات التفاضلية من الرتبة الأولى والثانية	أ.م.د. شذى أحمد مهدي حداد	00154071	نور خالد محمد ياسين الزعير	
https://drive.google.com/open?id=1sUfYNRSZKt0wV3df9vnEc0vBb-7vpCa9	توليد عينه عشوائية باستخدام ال bootstrap	الاستاذ المساعد الدكتور حيدر نوري حسين	174424	نور عادل جاسم عايد البارود	
https://drive.google.com/open?id=1S02uzvoVtLcyEVzuRTPjalhQy5zwnkiv	The role of web 2.0 technologies in enhancing the knowledge sharing process during covid-19 pandemic from student's perspective: Department of mathematic /College of science/ Basrah University as a case study	أ. زينب أمين السلمي	154059	هدى باقر راضي باقر الياسري	

الفصل الثاني

اسم الطالب الرباعي واللقب	الرقم الجامعي	اسم المشرف الثلاثي واللقب العلمي	اسم البحث	اسم مشروع التخرج
1. الاء عبد الكريم خلف كرين التميمي	174369	أ.د. زينب علي خلف	مقاييس المسافة والتشابه	https://drive.google.com/open?id=1SG7l-DHSiRjVroytzKmN1zWs47pLV9LB
2. ابتهاج حلیم جابر عبد الرضا منصور	174363	م. خوله عبد الرزاق سوادي	استعمال طريقة الإمكان الأعظم وطريقة المربعات الصغرى لتقدير معالم توزيع ويبل	https://drive.google.com/open?id=1EiYDwIngKQLCbC8l_NQZNzYI-dUvwWT8
3. ابرار زهير منصور قاسم العلي	174364	امل محمد هاشم البطاط	Functions of Several Variables	https://drive.google.com/open?id=1u91aa_Vc3HzH68xsgHWzIKqNlc3FzQK-
4. أزهار عدنان حيدر لعبيبي	174377	أ. م. د. عبدالله عبد القادر أمين	التحليل الحصائي باستخدام SPSS الحزمة الحصائية	https://drive.google.com/open?id=1rplZSRgff90l9RNumlc6bsuHn72kz_U
5. اسلام داخل كاظم عزيز اليعقوبي	174368	الدكتور مهند رياض سعد	Genetic algorithm permutation flow shop scheduling problem	https://drive.google.com/open?id=1FyObxDkybiACK4ucKhaDDfRMNRaS0FhF_ https://drive.google.com/open?id=1Az-dNtDR4N1mZ3XL6miKrwqVbsismMDf
6. امال محمد عبد الله حسن الراشد	00164599	ا. م. د. زينب عبدالحسين عبدالله	تحليل الارتباط باستخدام البرنامج SPSS الإحصائي	https://drive.google.com/open?id=1MWFPmUcDjf2AWcHQIQK3CILtflY8oL9
7. بتول شريف دخيل محمد	174371	أ.م.د. عبير محيد جاسم	The ADM method	https://drive.google.com/open?id=1MWFPmUcDjf2AWcHQIQK3CILtflY8oL9

n?id=1HVDHKggKO1N_Db4SdayFeP8RNtMKapnv				الجوراني	
https://drive.google.com/open?id=17pk6Vdto9-vvFX_6x_iUytGe3LNNpBrt	On topological spaces generated by simple undirected graphs	أ.م.د. علاء عامر نجم	174375	جنات عماد داود سلمان الصادق	8.
https://drive.google.com/open?id=130_WFWo3_o0xP6AZz18bLI5zxCn4Tlaq	TSP problem	الدكتور فرحان كاظم	163487	حسن صادق خضير سويد السالم	9.
https://drive.google.com/open?id=1Raj7flbiC-Q7Ar0ibFrUy0nX58MK6z4X	On Compressive Sensing	د.ماهر جاسم جابر	174393	حسين رحيم عجمي وناس الغزالي	10.
https://drive.google.com/open?id=1rw6h7jBCBxFKMxrXhIZmFmVcxBfEeqx3	مقارنة المتوسطات	ولاء خزعل سالم	174493	حسين ساجت علي سلمان	11.
https://drive.google.com/open?id=1E8jFhc7Ubh3j8omguYiJ6DH_MYrHk9w0	Method of Weighted Residuals	م.م.بشائر كاظم جاسم	134641	حنين مفيد خالد عبد اللطيف المحمود	12.
https://drive.google.com/open?id=1rz6JelKhpdSKHkSeWfeWgZ_wp6DyJFOS	حل المعادلات التفاضلية (لابلاس)	أ.م.د.بشرى عزيز طه	174379	حوراء سامي درويش عبل الفضيل	13.
https://drive.google.com/open?id=1k6UWXOSmK8V3LJVtkiKfNgpp2DODED6	الفضاءات التوبولوجية القابلة للمترية	أ.د.هناء مرتضى علي	00164680	رسل ساجد كاظم عباس الجديع	14.
https://drive.google.com/open?id=1onfZwDAhbqdAWE6lkiMZWLn9I7qDIPmx	حل مسائل القيود الحدودية باستخدام تتسلسلات القوى	م.رنا داود عبدالوهاب	174381	رسل طلال عبدالوهاب عبدالحسين الشليان	15.
https://drive.google.com/open?id=1fMHQ7hlAu-DQ6b6TrqxPxs5lxQjFuTei	الارتباط الخطي والانحدار المتعدد باستخدام الاكسل	الاستاذ مساعد الدكتور هدى زكي ناجي	174407	رهام احمد طاهر كاطع البندر	16.
https://drive.google.com/open?id=150lciMsnllgENxq1E8KDHzliC9ix9Vbu	عمليات التفرع	م.د.محمد ساري كاظم	154014	زهراء وليد يوسف يعقوب العيداني	17.

https://drive.google.com/open?id=1jrB8Txv5KW1xdLQogriXz2NDBAP5U0Be	HOMOTOPY EQUIVALENCE	أ.م.د. قصي سعود عبدالعزيز الزامل	174423	زينب حسن علي عبدالله الكعبي	18.
https://drive.google.com/open?id=1J9SwczA4-BM2q-VBdjxottpZbui5QW4	Laplace Transform Method for ordinary DES Laplace Transform Method for partial DEs	م.د. هدى عبد الجبار جلوب	174390	زينب عبد العالي جازع بداي النصير	19.
https://drive.google.com/open?id=1T_MlWbQBxj1Cd10hxn3BuQUm54Gp5Di1	A Compression between Recursive Least Squared and Kalman Filter	د. ماهر جاسم جابر	164554	سجاد صالح عبد الحسين علي	20.
https://drive.google.com/open?id=1ELX9JWHugCcNnLIL5Af0eFIVM5-R78c5	Frames in Finite- dimensional Inner Product Spaces	م. د. محمد خلف عبدالله	164607	سيف كامل شمخي عايد الجاسم	21.
https://drive.google.com/open?id=1NbJm6LK_GpbdzBP_NcfRV8JC488hL2gfa	Laguerre polynomials	الدكتور حسام لوتي سعد	174437	طاهر عماد كامل مبارك القطراني	22.
https://drive.google.com/open?id=1T_rqSXv9MeIU7tb6CbuLPwx0QwW2Jog1	الحلول العددية للمعادلات التفاضلية باستخدام رنج -كوتا	د. علاء حسن	164645	عبد الحميد حبيب خلف ناجي الاسدي	23.
https://drive.google.com/open?id=1f-slCSwlX-sSgUN9hEjbd9o7uzlMlzF6	استخدام تحويل لابلاس ومعكوسه لحل معادلة الحرارة	د. حسين علي حسين	174439	عبدالله علي ليلو حمود اليزوني	24.
https://drive.google.com/open?id=14cxxmMGnCPiATjrxJiQ2wCIDFYEP8JWH	سلاسل ماركوف والتنبؤ بنقلات الطلبة بين المستويات	ا.م. ايناس وهاب عبود	174441	عبير خالد عاصي رشم المالكي	25.
https://drive.google.com/open?id=1vDj5avz3Zob-GWL7seWAlbaa-aSOznbf	مستوى الاسقاط (2,3) PG	د. محمد علي ابراهيم	174446	علي عدنان عباس علي السعيد	26.
https://drive.google.com/open?id=1nBle4y7878O16v0iK_o0hPs_CbGa1hC2v	السيطرة المثلى وتطبيقاتها	صبح لفقة جاسم مساعد دكتور	174447	علي عماد حبيب محبيس	27.

https://drive.google.com/open?id=1dBpvM_DXUTskt02kApfsFKJ44rifoUFm	Fuzzy Set	م.شذى عبد الحسين كاظم	00164666	علي محمد عبد كاظم	.28
https://drive.google.com/open?id=1tsiDzoLXC7ELpHJGCjoSsIFERz6EArAL	Fractional Derivatives	ا.د.اياد ريسان خضير	00164688	علي منذر عريبي حمزة المياحي	.29
https://drive.google.com/open?id=1RuKUVUO6AgNRwOXgTYW8jOL9uR1eMXc8	INVESTIGATION OF KNOWLEDGE RETRIEVING CHALLENGES IN UNIVERSITIES ENVIRONMENT during covid-19 pandemic from students perspective:	م.زينب أمين عبد الجبار	174448	علي هلال عداي خلف الساعدي	.30
https://drive.google.com/open?id=1kHyNFFovl66pVdalc211eBF9T0aRVJXA	Initial Value Problems For Ordinary Differential Equations	الدكتور عقيل جاسم حرقش	164701	علي وليد هاشم وادي السعد	.31
https://drive.google.com/open?id=1Ano6T69hL119LJ7vDb8wkKNOXV4kNauP	الدوال ثنائية الخطية	أ.م.د. سعيد عبد الامير تعبان	174403	علياء عبد الحسين طالب عوده الشاوي	.32
https://drive.google.com/open?id=1q6jmN-e0zB2mNbmBWrlU34N1hUKBcxN	تطبيق المصفوفات في الاقتصاد	اسماء جبار مذخور/ مدرس مساعد	174451	غفران فيصل نوري عبدالوهاب الشاوي	.33
https://drive.google.com/open?id=1mxftyr1BIRnvxAswMXWI0ToH7VcFeoJ	FD method for PDE	ا.م.د شذى احمد مهدي	174410	فاطمة عباس محسن معلى	.34
https://drive.google.com/open?id=10NKi1zB56cChsgmuVh_IS4C60HWyvkoB	المعادلات التكاملية	د.سعيد عبدالامير	00174457	فاطمة محمد عبدالوهاب حسين الاحمد	.35
https://drive.google.com/open?id=1x5qzXeg4yFgfrFxnD	تحليل الاستقرار لديناميكيات كوفيد 19: التنبؤ والتحكم	الاستاذ المساعد سناء لفته خلف	174415	فضيله محمد طالب علي العبيج	.36

uRwZDFJkXXMMKJ					
https://drive.google.com/open?id=1iTRP6m3P8-kuphzliyuuOPuQplHyuB-D	متعددات حدود لجندر ومعادلة الكرانج	م.م فهد كامل نشمي الزهيري	164576	كاظم عدنان صبري أحمد الحلفي	.37
https://drive.google.com/open?id=1tC4OP7fnFWMbtGHaAwA4hvg2O1lIqC0	On the conjugat clases of the symmetric group S3	م.م. مروى محمد جواد	174500	محمد رحيم جاسم بردي اليونس	.38
https://drive.google.com/open?id=1IBGYWJVmS8KmlG6Es8r86KThsv6_CeTz	Fixed point theory	رينب سامي ماضي اللقب العلمي مدرس مساعد	164714	محمد علي عطيه يحيوي الديراوي	.39
https://drive.google.com/open?id=1gC6ZCU5NJnsYQj-KlnDTPxTUC9RU2SVr	الشبكات في الفضاءات التبولوجية	م.د. محمد يوسف عباس	174462	محمد عماد عبد الكريم مكي	.40
https://drive.google.com/open?id=1KBR2VY-deZO3f2N7SR1vTfgwjnV4OhcN	ON HYPERGEOMETRIC FUNCTIONS	م. م رشا هادي جابر	174465	مريم صادق ارحيمه	.41
https://drive.google.com/open?id=1pzbLJK5-b23e9t8FEC76kBSQTINZM8nO	الاحصاء الوصفي وال spss	ا.م.د زينب عبدالحسين عبدالله	174418	مريم فاضل صكر ابراهيم	.42
https://drive.google.com/open?id=1s-K1ArWk5ComzE76sFDrLw67DQAPyuGy	L^{∞} _space	خلدون سعد غالب	0000	مصطفى محمد خضير شداد	.43
https://drive.google.com/open?id=1Zn6auSW7zOmQTZr3d5ZcUZcuF_TjJ1oE	الفضاء الخطي المعياري	م. جنان عبد الرضا رسن	174470	نور الزهراء جمعة خضير عيسى الضويع	.44
https://drive.google.com/open?id=1G8VhTIkxEYofvdSHYRgipfdALIF5Ege	AODV routing protocol mathematical Modeling	حيدر نوري حسين	154074	نور قحطان عبد يوسف	.45
https://drive.google.com/open?id=1G8VhTIkxEYofvdSHYRgipfdALIF5Ege	ADM for 1 st order DE	ا.م.د عبير مجيد جاسم	174426	هاجر عبدالحسين عبدالسيد	.46

n?id=1qGliTvC3Lqbr6TOE7sr9VgE1-ZIKHMvg				مطلب العيداني	
https://drive.google.com/open?id=1U9szCZex6AKNUvbfpdCYncX3zMkCeovk	Contraction mapping theorem	م.م شیرین جمیل عباس	174429	هدیر عیسی عطیہ مایع المشعل	.47
https://drive.google.com/open?id=1MjsMmVVZnTRMD6diyr145l5_kvi_FdCl	Hyperbolic Equations: Waves	م.د. جیهان محمد خضیر	164578	هلا غسان یعقوب محمد الصافي	.48
https://drive.google.com/open?id=11qB2OQkaQRBHaxlvuMICJuxtNLFGEDHG	Korovkin's theorem on q -Szász-Mirakyan operators	المدرس جعفر حنین صادق	164555	هیثم محمد حمید صالح البخیتاوي	.49