



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

الرتبه	اسم الطالب	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
1	الحسين عبد الخالق عبد العزيز	م.د. مصطفى عبد الله هلال	Preparing a priced bill of quantities for a residential building	إعداد جدول كمات مسعر لبنيان متعددة الطوابق
2	آية هيثم ياسين طه	م. علياء فالح حمد	Evaluation of the asphalt mixture for Marshall test with adding sawdust.	تقييم الخلطة الاسفلتية لاختبار مارشال مع اضافة نشاره الخشب
3	أبوذر محمد كريم عبد	م.د. مهدي حميد محمد	Shear strength of RC beams strengthen in shear with CFRP using EBR technique	مقاومة القص للعتبات الخرسانيه المسلحه والمقواه بالياف الكربون باستخدام تقنيه EBR
4	أحمد حيدر كريم علي	أ.م.د. عباس محمد برهان	Preparing a Time schedule for a bridge construction project using MS Project software	إعداد جدولة زمنية لمشروع انشاء جسر باستخدام برنامج أم اس بروجكت
5	أحمد ضمير حسن عبد الهادي	أ.م.د. أحمد جبار حسين	Torsional analysis of structural steel members	التحليل الإلتواني الانشائي للأعضاء الفولاذية
6	أحمد فائز حمود هاشم	م.د. حيدر عامر البغدادي	ANALYSIS AND DESIGN OF CABLE-STAYED BRIDGES	تحليل وتصميم الجسور المثبتة بالcablatoats
7	أمير فارس خلف مشيوح	أ.م.د. خالد عادل عبدالرزاق	Hydraulic Design of Drinking Water Treatment Plant	التصميم الهيدروليكي لمحطة تصفيه مياه الشرب
8	أنفال ثامر محمد كاظم	م. نور سمير صادق	Calculation of green areas and builting areas at the University of Baghdad using GIS	حساب المساحات الخضراء والمساحات المبنية في جامعة بغداد باستخدام GIS
9	جعفر مقدم عبد الكريم تعبان	أ.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Reasons and Possible Remedies for Baghdad City Traffic Congestion	الأسباب والعلاجات الممكنة لازدحام مدينة بغداد
10	جنات فلاح محمد حسن شريف	م. نور سمير صادق	Calculating the areas of Baghdad University Colleges and scheduling the number of teachers and students using GIS	حساب مساحات كليات جامعة بغداد وجدولة عدد التدريسيين والطلاب باستخدام برنامج GIS
11	حسين راجي شخير عبد الله	أ.م.د. أحمد محمد رووف محجوب	Estimating the productivity of construction projects	تخمين الإنتاجية للمشاريع الإنسانية
12	حسين ستار جبار مطرود	م. رواء خالد عبود	properties of lightweight concrete reinforced with various steel fibers	الخواص الميكانيكية لخرسانة خفيفه الوزن السلاحة بالياف حديديه مختلفه
13	حسين صادق جعفر عزيز	أ.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Reasons and Possible Remedies for Baghdad City Traffic Congestion	الأسباب والعلاجات الممكنة لازدحام مدينة بغداد
14	ذو الفقار ناصر احمد دبوس	أ.م.د. خالد عادل عبدالرزاق أ.م.د.صلاح رحيمه	The Hydraulic and structural design for Thrust force compution in ductile iron elbows	الدراسة الهيدروليكيه والانشائية لحسا وتحليل القوى المتولدة على مقاصل وملحقات انابيب حديد الدكتايل



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

رسـلـ أـحـمـدـ مـحـمـودـ جـاسـمـ	أـ	أـمـدـ صـلاحـ رـحـيمـ عـبـيدـ	Using Revit and Robot Software for Modeling, Analysis, and Design of a Composite Bridge.	استـخدـامـ بـرـنـاجـ Reـvـitـ وـ Rـo~b~otـ فـيـ نـمـذـجـةـ وـ تـحـلـيلـ وـ تـصـمـيمـ جـسـرـ المـركـبـ	15
رسـولـ أـدـهـمـ مـهـديـ رـاضـيـ	أـ	مـ.ـ مـهـديـ حـمـيدـ مـحـمدـ	Shear strength of RC beams strengthen in shear with CFRP using NSM technique	مقاـوـمةـ القـصـ لـلـعـتـبـاتـ الـخـرـاسـانـيـهـ الـمـسـلـحـهـ وـ الـمـقـواـةـ بـالـبـاـفـ	16
رفـلـ مـجـيدـ حـمـيدـ سـلـيمـ	أـ	مـ.ـ نـورـ سـمـيرـ صـادـقـ	Calculation of green areas and builting areas at the University of Baghdad using GIS	حـاسـبـ الـمـسـاحـاتـ الـخـضـرـاءـ وـ الـمـسـاحـاتـ الـمـبـنـيـةـ فـيـ جـامـعـةـ بـغـادـ بـاـسـتـخـدـامـ G~I~S~	17
رنـيمـ عـامـرـ سـالمـ دـاوـدـ	أـ	أـمـدـ زـينـهـ خـضـيرـ عـبـاسـ	Studying the Iraqi standard classification of aggregate (fine and coarse) for the main physical and chemical properties according to No. 45	دـرـاسـةـ التـصـنـيفـ الـعـراـقـيـ لـلـرـكـامـ (ـالـنـاعـمـ وـ الـخـشـنـ)ـ لـلـخـواـصـ الـفـيـزـيـانـيـهـ وـ الـكـيـمـيـانـيـهـ الرـئـيـسـيـهـ طـبـقاـ لـلـمـواـصـفـهـ رقمـ 45	18
زـهـراءـ جـاسـمـ لـفـتـةـ غـافـلـ	أـ	أـدـ.ـ مـهـديـ عـبـيدـ كـرـكـوشـ	Sustainability in Geotechnical Engineering	الـاـسـتـدـامـةـ فـيـ الـهـنـدـسـةـ الـجـيـوـتـقـنـيـةـ	19
زـهـراءـ حـمـدـ سـالـمـ شـطـبـ	أـ	أـدـ.ـ مـهـديـ عـبـيدـ كـرـكـوشـ	Sustainability in Geotechnical Engineering	الـاـسـتـدـامـةـ فـيـ الـهـنـدـسـةـ الـجـيـوـتـقـنـيـةـ	20
زـهـراءـ عـادـلـ رـعـدـ سـعدـ	أـ	أـمـدـ زـينـهـ خـضـيرـ عـبـاسـ	Studying the Iraqi standard classification of aggregate (fine and coarse) for the main physical and chemical properties according to No. 45	دـرـاسـةـ التـصـنـيفـ الـعـراـقـيـ لـلـرـكـامـ (ـالـنـاعـمـ وـ الـخـشـنـ)ـ لـلـخـواـصـ الـفـيـزـيـانـيـهـ وـ الـكـيـمـيـانـيـهـ الرـئـيـسـيـهـ طـبـقاـ لـلـمـواـصـفـهـ رقمـ 45	21
زـينـ العـابـدـينـ حـسـينـ صـبـحـ عـبدـ	أـ	أـمـدـ صـلاحـ رـحـيمـ عـبـيدـ	Using Revit and Robot Software for Modeling, Analysis, and Design of a Composite Bridge.	استـخدـامـ بـرـنـاجـ Reـvـitـ وـ Rـo~b~otـ فـيـ نـمـذـجـةـ وـ تـحـلـيلـ وـ تـصـمـيمـ جـسـرـ المـركـبـ	22
زـينـةـ فـانـزـ اـحـمـدـ حـمـيدـ	أـ	مـ.ـ مـصـطـفـىـ عـبـدـ اللهـ هـلـلـ	Preparing a priced bill of quantities for a residential building	إـعـادـ جـدـولـ كـمـاتـ مـسـعـرـ لـبـنـيـاـةـ مـتـعـدـدـ الطـوابـقـ	23
شـمـسـ غـزوـانـ مـشـعـلـ فـرـحانـ	أـ	أـمـ.ـ اـكـرـامـ فـرـعـونـ اـحـمـدـ	Soil cement properties and uses	الـتـرـبـ الـاسـمـنـتـيـ خـواـصـهاـ وـ اـسـتـخـدـامـاتـهاـ	24
عـباسـ خـلـيلـ مـطـيرـ لـفـتهـ	أـ	مـ.ـ مـهـديـ حـمـيدـ مـحـمدـ	Shear strength of RC beams strengthen in shear with CFRP using NSM technique	مـقاـوـمةـ القـصـ لـلـعـتـبـاتـ الـخـرـاسـانـيـهـ الـمـسـلـحـهـ وـ الـمـقـواـةـ بـالـبـاـفـ	25

تـ	اسم الطـالـبـ	أشـيـاءـ	اسم المـشـرـفـ	عنـوانـ المـشـرـفـ بالـلـغـةـ الـأـنـكـلـيـزـيةـ	عنـوانـ المـشـرـفـ بالـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ
26	عبد الله حيدر هادي حسين	أـ	مـ.ـ عـدنـانـ نـجـمـ لـازـمـ	ENVIRONMENTAL IMPACT OF TELECOM TOWERS DISTRIBUTION AND ITS ALTITUDES CONTROL MODEL - A PRACTICAL STUDY OF BAGHDAD EASTERN SIDE	درـاسـةـ الـأـثـرـ الـبـيـئـيـ لـتـوزـيعـ أـبـرـاجـ الـاتـصالـاتـ وـ تـبـيـانـ اـرـتـفاعـاتـهاـ وـ تـقـيـيمـ نـموـذـجـ التـحكـمـ - درـاسـةـ عـمـلـيـهـ منـ الجـاـنبـ الشـرـقـيـ لـبـغـادـ المـلـخـصـ
27	عبد الله نجم عبد السادة علي	أـ	أـمـدـ أـحـمـدـ جـبارـ حـسـينـ	Torsional analysis of structural steel members	الـتـحـلـيلـ الـإـلـتوـانـيـ الـأـنـشـائـيـ لـلـاعـضـاءـ الـفـوـلـاذـيـةـ



مشاريع التخرج لطلبة المراحل الابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

علي جمال خالد محمد	أ	أ.م.د. صلاح رحيمه عبيد	Using Revit and Robot Software for Modeling, Analysis, and Design of a Reinforced Concrete Bridge.	استخدام برنامج Revit و Robot لنمذجة وتحليل وتصميم جسر خرساني مسلح	28
علي رضا شامل سعيد هاشم	أ	أ.م. رغد سمير محمود	Design of Outfall Structure	تصميم هيكل المصب	29
عماد الدين عامر خليفة نوار	أ	م. عدنان نجم لازم	STORM WATER DRAINAGE COLLECTION AND TRANSFERRING CONTROL MODEL - A PRACTICAL STUDY OF BAGHDAD WESTERN SIDE	دراسة بناء ببرنامج تحكم لتجميع مياه العواصف ونقلها الى محطات المعالجة - دراسة عملية للجانب الغربي لبغداد	30
غفران باسم محمد علي محمد	أ	أ.م. د. عباس فاضل إبراهيم	Estimation of the load capacity of different types of piles in Iraqi soils using ALLPILE program	تخمين قابلية التحمل لأنواع مختلفة من الركائز في التربة العراقية باستخدام برنامج ALLPILE	31
فاروق أحمد محمد فرج	أ	أ.م.د. صلاح رحيمه عبيد	Using Revit and Robot Software for Modeling, Analysis, and Design of a Reinforced Concrete Bridge.	استخدام برنامج Revit و Robot لنمذجة وتحليل وتصميم جسر خرساني مسلح	32
كمال عبد القادر خضر حسن	أ	م. علياء فالح حمد	Evaluation of the asphalt mixture for Marshall test with adding sawdust.	تقييم الخلطة الاسفلتية لاختبار مارشال مع اضافة نشاره الخشب	33
مثنى انور صباح عبد الوهاب	أ	م. عدنان نجم لازم	STRUCTURAL DESIGN OF LARGE-SCALE RAW-WATER TRANSPORTING UNDERGROUND PIPING PROJECT	مشروع توسيع محطة معالجة مياه الصرف الصحي (التصميم الانشائي) - دراسة عملية في الجانب الشرقي لبغداد	34
محمد باسل حميد رسيد	أ	أ.د. ندى مهدي فوزي	Effect of sustainable fibers on properties of reactive powder concrete	تأثير الالياف المستدامه على خواص خرسانة المساحيق الفعالة	35
محمد جمال هلال عاصي	أ	أ.م.د. عباس محمد برهان	Preparing a Time schedule for a bridge construction project using MS Project software	اعداد جدول زمنية لمشروع انشاء جسر باستخدام برنامج أم اس بروجكت	36
محمد عامر نعمة علي	أ	أ.م.د. مهدي حميد محمد	Shear strength of RC beams strengthen in shear with CFRP using EBR technique	مقاومة القص للعتبات الخرسانية المسلحة والمقواة بالالياف الكربون باستخدام تقنية EBR	37
محمد خسان حسن عطا	أ	م. عدنان نجم لازم	STORM WATER DRAINAGE COLLECTION AND TRANSFERRING CONTROL MODEL - A PRACTICAL STUDY OF BAGHDAD EASTERN SIDE	دراسة بناء ببرنامج تحكم لتجميع مياه العواصف ونقلها الى محطات المعالجة - دراسة عملية للجانب الشرقي لبغداد	38
مريم جميل عبد الحسين مناتي	أ	م. نور سمير صادق	Calculating the areas of Baghdad University Colleges and scheduling the number of teachers and students using GIS	حساب مساحات كليات جامعة بغداد وجدولة عدد التدريسيين والطلاب باستخدام برنامج GIS	39



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

40	مسلم إسماعيل سالم مطير	أ	ا.د. عامر فاروق عزت	Maintenance of damaged reinforced concrete structures	معالجة المباني الكونكريتية المسلحة المتضررة
41	مصطفى عادل هاشم كاظم	أ	ا.د. عامر فاروق عزت	Maintenance of damaged reinforced concrete structures	معالجة المباني الكونكريتية المسلحة المتضررة
42	مصطفى مازن محمود علي	أ	ا.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Determining the operational risks of water treatment plant projects (a pilot study in the city of Baghdad)	تحديد المخاطر التشغيلية لمشاريع محطات معالجة المياه (دراسة تجريبية في مدينة بغداد)
43	منتظر احسان حريم خوين	أ	م. رغد سمير محمود	Design of Outfall Structure	تصميم هيكل المصب
44	يونس قاسم حزام زاهي	أ	ا. د. علاء حسين علوان	Strength evaluation of RC members exposed to weathering in the buildings of residential complex at al-Mahmoodiya	تقييم مقاومة الأعضاء الخرسانية المسلحة المعرضة للعوامل الجوية في عمارت المجمع السكني في المحمودية

ت	اسم الطالب	الى شهادة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
45	آلاء محمد عايش محمود	ب	ا.م. اكرام فرعون احمد	Behaviour of concrete structures under fire	تصرف المنشآت الخرسانية في الحرائق
46	آية إسماعيل مصلح سلمان	ب	ا.م. اكرام فرعون احمد	Behaviour of concrete structures under fire	تصرف المنشآت الخرسانية في الحرائق
47	أمير سيف سعد عبيد	ب	ا.م. هديل خالد عواد	Effect of using (LECA) lightweight aggregate on properties of concrete	تأثير استخدام ركام خفيف الوزن (الليكا) على خواص الخرسانة
48	أياد عبد المجيد عبد الحميد	ب	ا.م. د. نوار عمران علي	Studying AlBadaa canal problems south of Iraq	دراسة مشاكل قناء البدعه جنوب العراق
49	أيمن صفوان ناطق سعيد	ب	ا.م. هديل خالد عواد	Effect of using (LECA) lightweight aggregate on properties of concrete	تأثير استخدام ركام خفيف الوزن (الليكا) على خواص الخرسانة
50	أيمان عدي حاتم صاحب	ب	ا.د. علي حسين علي	Analysis and Design of a Multi-Storey Building	تحليل وتصميم بناء متعدد الطوابق
51	جعفر الصادق حامد محسن حافظ	ب	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of iron waste on properties of reactive powder concrete	تأثير مخلفات الحديد على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
52	حسنين فاضل تركي خير الله	ب	ا.د. علي حسين علي	Analysis and Design of a Multi-Storey Building	تحليل وتصميم بناء متعدد الطوابق
53	حسين رحيم روضان كزبر	ب	ا.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Evaluation the performance of pedestrian crossing bridges in the city of Baghdad -Karrada municipality	تقييم اداء جسور عبور المشاة في مدينة بغداد - بلدية الكرادة



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

54	حيدر خالد حسن عكيب	ب	ا.م.د. زينه خضرير عباس	Presentation to Iraqi standard requirement of local cement (physical and chemical properties) according to No. 5/2019	عرض تقديمي لمتطلبات المواصفة العراقية الخاصة للأسمنت المحلي (الخواص الفيزيائية والكيميائية) و حسب المواصفة رقم 2019/5
55	DALIA TAWFIQ SAIR HILYEL	ب	ا.م.د. أحمد جبار حسين	Design of Non-Composite Cellular Steel Beam	تصميم العتبات الفولاذية الخلوية الغير مركبة
56	رقية علي سلمان عزت	ب	م.د. مصطفى عبد الله هلال	Preparing a priced bill of quantities for a multi-story	إعداد جدول كميات مسعر لبنيان متعددة الطوابق
57	زهراء ناصر حسين خلف	ب	ا.م. د. نوار عمران علي	Studying AlBadaa canal problems south of Iraq	دراسة مشاكل قناء البديعه جنوب العراق
58	زينب جمال جعفر حضر	ب	م.د. مصطفى عبد الله هلال	Preparing a priced bill of quantities for a multi-story	إعداد جدول كميات مسعر لبنيان متعددة الطوابق
59	سلام سعد سوادي صالح	ب	م. امال مهدي علي	Production of a digital map for service sites inside the campus of Baghdad University	انتاج خارطة رقمية للمواقع الخدمية داخل حرم جامعة بغداد
60	عباس أياد عجاوه جاسم	ب	ا.م.د. زينه خضرير عباس	Presentation to Iraqi standard requirement of local cement (physical and chemical properties) according to No. 5/2019	عرض تقديمي لمتطلبات المواصفة العراقية الخاصة للأسمنت المحلي (الخواص الفيزيائية والكيميائية) و حسب المواصفة رقم 2019/5
61	عبد الرحمن زياد سكبان إبراهيم	ب	ا.م.د. خالد عادل عبدالرزاق أ.م.د. صلاح رحيمه	The Hydraulic and structural design for Thrust force computation in ductile iron elbows	الدراسة الهيدروليكيه والانشائيه لحسا وتحليل القوى المتولدة على مفاصل وملحقات انابيب حديد الدكتايل
62	عبد الله حيدر محمود عبد الرضا	ب	م. امال مهدي علي	Representing a 3D model using different engineering techniques	تمثيل نموذج ثلاثي الابعاد باستخدام تقنيات هندسية مختلفة
63	علي تحسين علي	ب	م. عدنان نجم لازم	Structural Design of Baghdad Monorail Guideway and Train Railways Structures	التصميم الانشائي لطريق بغداد الاحدادي وهياكل السكك الحديدية الملحقه به.
64	علي رعد جاسم حمودي	ب	م. امال مهدي علي	Representing a 3D model using different engineering techniques	تمثيل نموذج ثلاثي الابعاد باستخدام تقنيات هندسية مختلفة
65	علي مزهر عمير مصلح	ب	ا.د. بشري سهيل زيار	Evaluation of Pre-consolidation Pressure Using Different Methods	تقييم ضغط الانضمام المسبق باستخدام طرق مختلفة
66	عناد مرير عناد مرار	ب	م. عدنان نجم لازم	WASTE-WATER TREATMENT PLANT EXPANSION STRUCTURAL DESIGN PROJECT- A PRACTICAL STUDY OF BAGHDAD EASTERN SIDE	دراسة الاثر البيئي لتوزيع أبراج الاتصالات وتبين ارتفاعاتها وتقييم نموذج التحكم - دراسة عملية من الجانب الشرقي لبغداد المخصص
67	غدير حميد كريم معله	ب	ا.م.د. أحمد محمد رزوف محجوب	Estimating the productivity of construction projects	تخمين الإناتجية للمشاريع الإنسانية
68	غضق فراس عبد الرحيم صاحب	ب	ا.م.د. عباس محمد برهان	A study on modern scientific methods for the management of construction waste	دراسة عن الاساليب العلمية الحديثة لادارة المخلفات الانشائية
69	فاطمه عادل طلال محمد	ب	ا.م.د. أحمد جبار حسين	Design of Non-Composite Cellular Steel Beam	تصميم العتبات الفولاذية الخلوية الغير مركبة



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

رقم	اسم الطالب	الى شعبه	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
70	فاطمه كاظم ماشاف علي	ب	أ.م.د. عباس محمد برهان	A study on modern scientific methods for the management of construction waste	دراسة عن الاساليب العلمية الحديثة لادارة المخلفات الانشائية
71	مبشر مهند عباس يوسف	ب	أ.م.د. ماجد محمد خربوب	BEHAVIOR TO ADDED FULL STOREY ON EXISTING 12-STORY BUILDING WITH TUNNEL FORM SYSTEM	سلوك إضافة طابق كامل في مبني قائم مكون من 12 طابقا بنظام شكل النفق
72	محمد احمد علي حميد	ب	أ.م.د. ماجد محمد خربوب	BEHAVIOR TO ADDED FULL STOREY ON EXISTING 12-STORY BUILDING WITH TUNNEL FORM SYSTEM	سلوك إضافة طابق كامل في مبني قائم مكون من 12 طابقا بنظام شكل النفق
73	محمد جميل خميس جفال	ب	م. رنا محمد الخضار	Numerical analysis of the behavior of vertically loaded piles in multilaer soil	التحليل الرياضي للجهادات للركائز المحملة عموديا في الترب الطبقية
74	محمد فريد جاسم حسن	ب	أ.ل. علي حسين علي	Analysis and Design of a Multi-Storey Car Parking	تحليل وتصميم مرائب سيارات متعدد الطوابق
75	محمد كريم حاشوش شويع	ب	أ.د. ندى مهدي فوزي	Effect of iron waste on properties of reactive powder concrete	تأثير مخلفات الحديد على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
76	محمد منصور أبو حسن وضع	ب	م. رنا محمد الخضار	Numerical analysis of the behavior of vertically loaded piles in multilaer soil	التحليل الرياضي للجهادات للركائز المحملة عموديا في الترب الطبقية
77	محمد نزار محمد ناصر	ب	م. حسن حسين علي	Analysis of simply supported concrete beam with different reinforcement	تحليل العقبات الخرسانية المسلحة بمواد مختلفة
78	محمود نجم عبد حمادي	ب	م. حسن حسين علي	Analysis of simply supported concrete beam with different reinforcement	تحليل العقبات الخرسانية المسلحة بمواد مختلفة
79	مصطفى ضياء موسى عبد الحسين	ب	أ.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Evaluation the performance of pedestrian crossing bridges in the city of Baghdad -Karrada municipality	تقييم اداء جسور عبور المشاة في مدينة بغداد - بلدية الكرادة
80	مصطفى كريم شاتي كريم	ب	م. امال مهدي علي	Production of a digital map for service sites inside the campus of Baghdad University	انتاج خارطة رقمية للمواقع الخدمية داخل حرم جامعة بغداد
81	مهيمن خالد محمد حسين	ب	أ.م.د. زينه خضرير عباس	Roller compacted concrete – A review	الخرسانة المرصوصة بالحدل -مراجعة
82	هيثم طلال سلمان علوان	ب	م. تغريد حسن ابراهيم	Design R.C. girder bridge using LRFD specification	تصميم جسر خرساني مع عوارض من الخرسانه المسلحة باستخدام المواصفه LRFD



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

يوسف ياسين عبد الله عليوي 83	م. تغريد حسن ابراهيم ب	Design R.C. girder bridge using LRFD specification	باستخدام المواصفه LRFD	تصميم جسر خرساني مع عوارض من الخرسانه المسلحة
محمد ستار إبراهيم قاسم 84	أ.م. اكرام فرعون احمد ب	Use of Attapulgite in concrete	استخدام الاتاپلگایت في الخرسانة	
مصطفى حازم فيصل جبر 85	أ.د. ندى مهدي فوزي ب	Effect of sustainable fibers on properties of reactive powder concrete	تأثير الاليف المستدامه على خواص خرسانه المساحيق الفعالة	

نوع:	اسم الطالب	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
ج	احمد حسين عبد الأمير خلف 86	ا.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Slums in the city of Baghdad - challenges and solutions	العشوانيات في مدينة بغداد - التحديات والحلول
ج	احمد مقبل زغير سلامه 87	ا.د. محمود نياپ احمد	Improvement Of Organic Soil Properties Using Sodium Silicate	تحسين خواص التربة العضوية باستخدام سيليكات الصوديوم
ج	الحسن عامر دغيم جسام 88	م. نور سمير صادق	Comarison of making atopographic map by different surveying instruments using (civil 3D) softwere	مقارنة صنع خارطة طبوغرافية بواسطة اجهزة مساحية مختلفة باستخدام برنامج civil 3D
ج	اماني رحيم محمد عبد 89	م.د. حيدر عامر البغدادي	STRUCTURAL ANALYSIS AND RE-DESIGN OF THE ROYAL ATLANTIS HOTEL – THE PALM DUBAI IN UAE	تحليل الإنشائي وإعادة تصميم فندق روיאל اتلانتس - النخلة دبي في الإمارات العربية المتحدة
ج	إيثار علاء عبد الجبار عثمان 90	م. احلام علي عبود	Properties of hardened concrete using waste glass powder as a partial replacement of cement	خواص الخرسانة المتصلة باستخدام مسحوق الزجاج كبديل جزئي عن الأسمنت
ج	تبارك جاسم عبد لفته 91	م.د. عمار عبد الحسن شيخة	Multi-story foundation design using excel	تصميم أساس بناء متعددة الطوابق باستخدام الاكسيل
ج	ثامر عبود محمد حسن 92	ا.م. د. عذراء هاشم محمد	Spatial assessment of different transportation routes in University of Baghdad	تعيين مواقع مسارات المرور داخل جامعة بغداد باستخدام النظم الجغرافية للمعلومات وجهاز المحطة الكاملة
ج	حسين حاكم جابر ثامر 93	ا.م. د. عذراء هاشم محمد	Making as built map for University of Baghdad	عمل خارطة تفصيلية لجامعة بغداد باستخدام النظم الجغرافية للمعلومات وجهاز المحطة الكاملة
ج	حسين خضرير عباس فيصل 94	ا.م. د. عباس فاضل إبراهيم	Estimation of the load capacity of different types of piles in Iraqi soils using ALLPILE program	تخمين قابلية التحمل لأنواع مختلفة من الركائز في التربة العراقيه باستخدام برنامج ALLPILE
ج	حكم كريم اسماعيل عبد 95	م.د. عمار عبد الحسن شيخة	Laboratory Tests of Soil Permeability in Baghdad City	الفحوصات المختبرية لايجاد قيم نفاذية ترب مختلفة في محافظة بغداد



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

96	حيدر حميد جاسم حمود	ج	م. حيدر علوان مهدي	زيادة نسبة التحمل الكليفورني لمادة الحصى الخايط باستخدام المخلفات الخرسانية	increasing the California bearing ratio for subbase materials using concrete waste
97	داليه عباس احمد محيسن	ج	ام. د. سرى كريم علي	من ثفاليات الى وقود حلول بيئية وطاقة بديلة	From waste to fuel Environmental solutions and alternative energy
98	دعاء محمد فدعم بحر	ج	ابد. محمود ذياب احمد	تحسين خواص التربة العضوية باستخدام سيليكات الصوديوم : دراسة عدديه	Improvement of Organic Soil Properties Using Sodium Silicate: Numerical Study
99	رقية نجم عبد حميد	ج	ا. د. محمد قادر اسماعيل	تصميم مقطع طريق في مدينة بغداد وفقاً لمتطلبات نظام الاستدامة	Design a road section in Baghdad city according to sustainability system requirements.
100	زهراء خليل علي عبود	ج	ا. د. محمد قادر اسماعيل	تصميم مقطع طريق في مدينة بغداد وفقاً لمتطلبات نظام الاستدامة	Design a road section in Baghdad city according to sustainability system requirements.
101	زيد عامر جدعان جاسم	ج	م.د. حيدر عامر البغدادي	تحليل وتصميم المباني الخرسانية الحديثة ذات الفضاء الطویل	ANALYSIS AND DESIGN OF LONG-SPAN MODERN CONCRETE BUILDINGS
102	سيف رجب خليل محمد سعيد	ج	ا.م. اكرام فرعون احمد	المضافات المانعة لجرف الخرسانة والمستعملة في خرسانة المنشآت تحت الماء	Anti-washout admixture for underwater concrete
103	شاكر حامد شاكر محمود	ج	م. احلام علي عبود	خواص الخرسانة المتصلة باستخدام مسحوق الزجاج كبديل جزئي عن الأسمنت	Properties of hardened concrete using waste glass powder as a partial replacement of cement
104	ضحى موفق متعب عبد	ج	م. رغد سمير محمود	خصائص الجريان للبوابات	Flow characteristics for gate
105	ضياء مهدي محسن نوري	ج	ا.م. اكرام فرعون احمد	نظام LEED لتقييم الابنية الخضراء	LEED rating system for green building
106	طه محمد خلف هاشم	ج	ا.م. د. عذراء هاشم محمد	تعيين موقع مسارات المرور داخل جامعة بغداد باستخدام النظم الجغرافية للمعلومات وجهاز المحطة الكاملة	Spatial assessment of different transportation routes in University of Baghdad
107	عباس فاضل عبد عون	ج	م.د. عمار عبد الحسن شيخة	الفحوصات المختبرية لایجاد قيم فنائية ترب مختلفة في محافظة بغداد	Laboratory Tests of Soil Permeability in Baghdad City
108	عبد اللطيف أحمد عبد اللطيف أحمد	ج	ا.م. اكرام فرعون احمد	المضافات المانعة لجرف الخرسانة والمستعملة في خرسانة المنشآت تحت الماء	Anti-washout admixture for underwater concrete
109	علي ستار جبار وجر	ج	ا.م. د. ميرفت رزاق الطائي	دراسة الجدو لاستخدام انظمة الطاقة الشمسية في الابنية الانشائية (دراسة تجريبية في مدينة بغداد)	Feasibility study for the use of solar energy systems in construction building (A pilot study in the city of Baghdad)
110	علي كريم جاسم شايع	ج	م. حيدر علوان مهدي	زيادة نسبة التحمل الكليفورني لمادة الحصى الخايط باستخدام المخلفات الخرسانية	increasing the California bearing ratio for subbase materials using concrete waste



مشاريع التخرج لطلبة الملحلة الابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

الرقم	اسم الطالب	بياناته	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
111	علي وضاح مرتضى عبد علي	ج	م. نور سمير صادق	Comarison of making atopographic map by different surveying instruments using (civil 3D) softwere	مقارنة صنع خارطة طبوغرافية بواسطة اجهزة مساحية مختلفة باستخدام برنامج civil 3D
112	علي وليد جهاد مريهج	ج	ا. د. علاء حسين علوان	Strength evaluation of RC members exposed to weathering in the buildings of residential complex at al-Mahmoodiya	تقييم مقاومة الأعضاء الخرسانية المعرضة للعوامل الجوية في عمارات المجمع السكني في المحمودية
113	محمد أنور سعيد يوسف	ج	ا.د. محمود ذياب احمد	Improvement Of Organic Soil Properties Using Sodium Silicate	تحسين خواص التربة العضوية باستخدام سيليكات الصوديوم
114	محمد حميد نوفاف خضرير	ج	ا.م. اكرام فرعون احمد	LEED rating system for green building	نظام لييد لتقييم الابنية الخضراء
115	محمد محمود إسحاق يوسف	ج	م. رغد سمير محمود	Flow characteristics for gate	خصائص الجريان للبوابات
116	مريم عامر حمزه موح	ج	م.د. عمار عبد الحسن شيخة	Multi-story foundation design using excel	تصميم أساس بناء متعددة الطوابق باستخدام الاكسيل
117	مصطفى أحمد عبد عون عبد علي	ج	ا. د. علاء حسين علوان	Design of cable-stayed bridges	تصميم الجسور المثبتة بحبال حديد الصلب
118	ملالك صباح فالح عبد	ج	ا.م. د. سرى كريم علي	From waste to fuel Environmental solutions and alternative energy	من ثفاثات الى وقود حلول بيئية وطاقة بديلة
119	منير فيصل صابر حسين	ج	ا.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Slums in the city of Baghdad - challenges and solutions	العشواتيات في مدينة بغداد - التحديات والحلول
120	مهند صلاح فرج شناوه	ج	ا.م. د. عذراء هاشم محمد	Making as built map for University of Baghdad	عمل خارطة تفصيلية لجامعة بغداد باستخدام النظم الجغرافية للمعلومات وجهاز المحطة الكاملة
121	نسمة حيدر كامل عباس	ج	م.د. حيدر عامر البغدادي	SEISMIC ASSESSMENT OF MILSTEIN HALL IN USA BY USING BIM ENVIRONMENT	التقييم الزلزالى لقاعة ميلشتاين في الولايات المتحدة الأمريكية باستعمال بيئة BIM



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

الرقم	اسم الطالب	آیه	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
122	احمد سرمد داود سلمان	د	م. رواء خالد عبود	Mechanical Properties of lightweight concrete made from polysteren	الخصائص الميكانيكية للخرسانه خفيفه الوزن المصنوعه من البوليسترين
123	احمد فاضل محسن جعفر	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	use glass powder as filler in foam concrete	استخدام مسحوق الزجاج كمادة مالنه في الخرسانه الرغوية
124	أحمد حسين علي حمادي	د	م.د. مهند ابراهيم محمد	Analysis and design of a multistory building by using staad pro	تحليل وتصميم بناء متعددة الطوابق باستخدام برنامج ستاد برو
125	انتظار محمد خلف ضريس	د	ا.م.د. رافع محمود عباس	Assessment study of singly curved shell roofs: Circular cylindrical shell roof as a case study	تقييم السطوح القشرية المقوسة باتجاه واحد: السطوح الاسطوانية الدائرية دراسة حالة
126	بهاء جعفر صادق جعفر	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Improvement of properties of concrete by use waste ceramic	تحسين خواص الخرسانه باستخدام مخلفات السيراميك
127	تبارك ماهر حسن رحيم	د	ا.م.د. شذى ضياء محمد	DESIGN AND ANALYSIS OF MULTI-STORY REINFORCED CONCRETE BUILDING UNDER THE EFFECT OF WIND LOAD	تصميم وتحليل البناءات الخرسانية متعددة الطوابق تحت تاثير احمال الرياح
128	تبارك محمد عبد عبد الهادي	د	ا.م.د. بلقيس عبدالواحد أحمد	Determination of Soil Properties from Standard Penetration Test	تحديد خصائص التربة من فحص الاختراق القياسي
129	عفرا سلمان عليوي عبد	د	ا.د. علاء حسين علوان	Design of cable-stayed bridges	تصميم الجسور المثبتة بحبال حديد الصلب
130	حيدر حسن حميد فرحان	د	ا.م. اكرام فرعون احمد	Concrete cladding properties and uses	تغليف الخرسانة خواصه واستخداماته
131	ديناء عبدالله عبد الحسين علي	د	ا.د. علاء حسين علوان	Strengthening of RC Columns Using CFRP Wrapping	تقوية الاعمدة الخرسانية المسلحة باستخدام لفائف الالياف الكاربونية
132	زينب حسين مجید حميد	د	ا.م.د. بلقيس عبدالواحد أحمد	Standard Penetration Test (SPT) and Bearing Capacity Estimation of the Soil	فحص الاختراق القياسي وتقدير قوة التحمل للتربة
133	سعد مجید علي جاسم	د	م. حيدر علوان مهدي	A study of the distribution of subbase material types in some regions of Iraq	دراسة لتوزيع انواع الحصى الخابط في بعض مناطق العراق
134	عباس بلال صبحي رضا	د	ا.م. اكرام فرعون احمد	Use of Attapulgite in concrete	استخدام الاتاپلگایت في الخرسانة
135	عبد الرحمن رافد داود عبد	د	ا.م.د. بلقيس عبدالواحد أحمد	Standard Penetration Test (SPT) and Bearing Capacity Estimation of the Soil	فحص الاختراق القياسي وتقدير قوة التحمل للتربة
136	عبد الرحمن فراس عبد الرزاقي محمد	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of rice hush fibers on properties of reactive powder concrete	تأثير الياف قشور الرز على خواص خرسانة المساحيق الفعالة



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

137	عبد الله نوار عبد الحميد عبد الشهيد	د	ا.م.د شذى ضياء محمد	DESIGN AND ANALYSIS OF MULTI-STORY REINFORCED CONCRETE BUILDING UNDER THE EFFECT OF WIND LOAD	تصميم وتحليل البنيات الخرسانية متعددة الطوابق تحت تأثير احمال الرياح
138	عنان محمد عبد ياسين	د	م. رواء خالد عبود	properties of lightweight concrete reinforced with various steel fibers	الخواص الميكانيكية لخرسانة خفيفة الوزن السليحة بالياف حديديه مختلفة
139	علي نواعر حسن عبد الرزاق	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of micro steel fibers on properties of lightweight concrete	تأثير الياف الحديد الدقيقة على خواص الخرسانة خفيفة الوزن
140	عمر أيمن فؤاد محمد	د	م. حيدر علوان مهدي	Treatment of cases of failure of the subbase using concrete waste	معالجة حالات الفشل في الحصى الخابط باستعمال المخلفات الخرسانية
141	غدير عمار سليم عباس	د	ا.م روئي حامد نظيف	Effect of Replacing the Aggregate of Hot Asphalt Concrete Mixture by Crushed Glass for Binder Course	تأثير استبدال ركام الخلطة الحارة الاسفلتية بالزجاج المطحون للطبقة الرابطة
142	فاتن منذر أحمد ساهي	د	م. رغد سمير محمود	Hydraulic design of small earth dam	التصميم الهيدروليكي لسد ترابي صغير
143	فاطمه ستار كاظم حسن	د	ا. د. علاء حسين علوان	Strengthening of RC Columns Using CFRP Wrapping	تقوية الاعمدة الخرسانية المسلحة باستعمال لفائف الالياف الكاربونية
144	فاطمه محسن عليوي فارس	د	ا.م. د. خالد عادل عبدالرزاق	Hydraulic Design of Drinking Water Treatment Plant	التصميم الهيدروليكي لمحطة تصفية مياه الشرب
145	فرح أياد عبدالله احمد	د	م. رغد سمير محمود	Hydraulic design of small earth dam	التصميم الهيدروليكي لسد ترابي صغير
146	محمد ايهم زيد عبد الجليل	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Improvement of properties of concrete by use waste ceramic	تحسين خواص الخرسانة باستخدام مخلفات السيراميك

ت	اسم الطالب	الشعبة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
147	محمد علي صايل مخلف	د	م. رواء خالد عبود	Mechanical Properties of lightweight concrete made from polystyrene	الخصائص الميكانيكية لخرسانه خفيفه الوزن المصنوعه من البوليسترين
148	محمد علي كاظم عزيز رفقي	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of micro steel fibers on properties of lightweight concrete	تأثير الياف الحديد الدقيقة على خواص الخرسانة خفيفه الوزن
149	محمد نعيم عبدالله مطاك	د	ا.م.د. زينه خضير عباس	Roller compacted concrete – A review	الخرسانة المرصوصة بالحدل - مراجعة



مشاريع التخرج لطلبة المرحله الابعه في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

150	مرتضى باسل علي حسين	د	د	ا.م.د. رافع محمود عباس	Assessment study of singly curved shell roofs: Circular cylindrical shell roof as a case study	تقييم السطوح القشرية المقوسه باتجاه واحد: السطوح الاسطوانية الدائرية كدراسة حالة
151	مرتضى نادر كاظم علي	د	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of nanomaterials on properties of reactive powder concrete	تأثير المواد النانويه على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
152	مصطفى احمد صبيح توفيق	د	د	م. حيدر علوان مهدي	Treatment of cases of failure of the subbase using concrete waste	معالجة حالات الفشل في الحصى الخابط باستعمال المخلفات الخرسانية
153	مصطفى اياد شاكر طاهر	د	د	ا.م. اكرام فرعون احمد	Concrete cladding properties and uses	تغليف الخرسانة خواصه واستخداماته
154	مصطفى رائد عبد علي عبد الكريم	د	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	use glass powder as filler in foam concrete	استخدام مسحوق الزجاج كمادة مالئة في الخرسانة الرغوية
155	مصطفى علي صالح عليوي	د	د	ا.م. د. ميرفت رزاق الطاني	Determining the operational risks of water treatment plant projects (a pilot study in the city of Baghdad)	تحديد المخاطر التشغيلية لمشاريع محطات معالجة المياه (دراسة تجريبية في مدينة بغداد)
156	مصطفى عماد هادي حسين	د	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of rice hush fibers on properties of reactive powder concrete	تأثير الياف قشور الرز على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
157	مصطفى كامل دحام حمادي	د	د	ا.م. اكرام فرعون احمد	Soil cement properties and uses	الترب الاسمنتية خواصها واستخداماتها
158	مينة فارس محمد زكي يحيى	د	د	م. حيدر علوان مهدي	A study of the distribution of subbase material types in some regions of Iraq	دراسة لتوزيع انواع الحصى الخابط في بعض مناطق العراق
159	نور حيدر حسن عطيه	د	د	ا.م روئي حامد لطيف	Effect of Replacing the Aggregate of Hot Asphalt Concrete Mixture by Crushed Glass for Binder Course	تأثير استبدال ركام الخلطة الحارة الاسفلتية بالزجاج المطحون للطبقة الرابطة
160	ياسر قحطان عدنان جبر	د	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of nanomaterials on properties of reactive powder concrete	تأثير المواد النانويه على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
161	يوسف لوي توفيق عبد الجبار	د	د	ا.م.د. بلقيس عبدالواحد احمد	Determination of Soil Properties from Standard Penetration Test	تحديد خصائص التربة من فحص الاختراق القياسي