



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابرع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2022/2023

ت	اسم الطالب	الدرجة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
1	الحسين عبد الخالق عبد العزيز	أ	م.د. مصطفى عبد الله هلال	Preparing a priced bill of quantities for a residential building	إعداد جدول كمات مسعر لبنائية متعددة الطوابق
2	آية هيثم ياسين طه	أ	م. علياء فالح حمد	Evaluation of the asphalt mixture for Marshall test with adding sawdust.	تقييم الخلطة الاسفلتية لاختبار مارشال مع اضافة نشارة الخشب
3	أبو ذر محمد كريم عبد	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 باللياف الكربون باستخدام تقنية EBR
4	أحمد حيدر كريم علي	أ	ا.م.د. عباس محمد برهان	Preparing a Time schedule for a bridge construction project using MS Project software	اعداد جدولة زمنية لمشروع انشاء جسر باستخدام برنامج أم اس بروجكت
5	أحمد ضمير حسن عبد الهادي	أ	ا.م.د. أحمد جبار حسين	Torsional analysis of structural steel members	التحليل الإلتوائي الإنشائي للأعضاء الفولاذية
6	أحمد فائز حمود هاشم	أ	م.د. حيدر عامر البغدادي	ANALYSIS AND DESIGN OF CABLE-STAYED BRIDGES	تحليل وتصميم الجسور المثبتة بالقابلات
7	أمير فارس خلف مشيوع	أ	ا.م.د. خالد عادل عبدالرزاق	Hydraulic Design of Drinking Water Treatment Plant	التصميم الهيدروليكي لمحطة تصفية مياه الشرب
8	أنفال ثامر محمد كاظم	أ	م. نور سمير صادق	Calculation of green areas and building 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	ا.م. د. ميرفت رزاق الطائي	Reasons and Possible Remedies for Baghdad City Traffic Congestion	الأسباب والعلاجات الممكنة لازدحام مدينة بغداد
10	جنات فلاح محمد حسن شريف	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
11	حسين راجي شخير عبد الله	أ	ا.م.د. أحمد محمد رؤوف محجوب	Estimating the productivity of construction projects	تخمين الإنتاجية للمشاريع الإنشائية
12	حسين ستار جبار مطرود	أ	م. رواء خالد عبود	properties of lightweight concrete reinforced with various steel fibers	الخواص الميكانيكية لخرسانة خفيفة الوزن المسلحة باللياف حديدية مختلفة
13	حسين صادق جعفر عزيز	أ	ا.م. د. ميرفت رزاق الطائي	Reasons and Possible Remedies for Baghdad City Traffic Congestion	الأسباب والعلاجات الممكنة لازدحام مدينة بغداد
14	ذو الفقار ناصر أحمد دبوس	أ	ا.م.د. خالد عادل عبدالرزاق ا.م.د. صلاح رحيمة	The Hydraulic and structural design for Thrust force computation in ductile iron elbows	الدراسة الهيدروليكية والإنشائية لحسا وتحليل القوى المتولدة على مفاصل وملحقات انابيب حديد الدكتايل



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابيح النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

15	رسل أحمد محمود جاسم	أ	أ.م.د. صلاح رحيمة عبيد	Using Revit and Robot Software for Modeling, Analysis, and Design of a Composite Bridge.	استخدام برنامج Revit و Robot في نمذجة وتحليل وتصميم جسر المركب.
16	رسول أدهم مهدي راضي	أ	م.د. مهدي حميد محمد	Shear strength of RC beams strengthen in shear with CFRP using NSM technique	مقاومة القص للعتبات الخرسانية المسلحة والمقواة باللياف الكربون باستخدام تقنية NSM
17	رفل مجيد حميد سليم	أ	م. نور سمير صادق	Calculation of green areas and building areas at the University of Baghdad using GIS	حساب المساحات الخضراء والمساحات المبنية في جامعة بغداد باستخدام GIS
18	رنيم عامر سالم داود	أ	أ.م.د. زينه خضير عباس	Studying the Iraqi standard classification of aggregate (fine and coarse) for the main physical and chemical properties according to No. 45	دراسة التصنيف العراقي للركام (الناعم والخشن) للخواص الفيزيائية والكيميائية الرئيسية طبقاً للمواصفة رقم 45
19	زهراء جاسم لفته غافل	أ	أ.د. مهدي عبيد كركوش	Sustainability in Geotechnical Engineering	الاستدامة في الهندسة الجيوتقنية
20	زهراء حمد سالم شطب	أ	أ.د. مهدي عبيد كركوش	Sustainability in Geotechnical Engineering	الاستدامة في الهندسة الجيوتقنية
21	زهراء عادل رعد سعد	أ	أ.م.د. زينه خضير عباس	Studying the Iraqi standard classification of aggregate (fine and coarse) for the main physical and chemical properties according to No. 45	دراسة التصنيف العراقي للركام (الناعم والخشن) للخواص الفيزيائية والكيميائية الرئيسية طبقاً للمواصفة رقم 45
22	زين العابدين حسين صبيح عبد	أ	أ.م.د. صلاح رحيمة عبيد	Using Revit and Robot Software for Modeling, Analysis, and Design of a Composite Bridge.	استخدام برنامج Revit و Robot في نمذجة وتحليل وتصميم جسر المركب.
23	زينة فائز احمد حميد	أ	م.د. مصطفى عبد الله هلال	Preparing a priced bill of quantities for a residential building	إعداد جدول كمات مسعر لبناية متعددة الطوابق
24	شمس غزوان مشعل فرحان	أ	أ.م. اكرام فرعون احمد	Soil cement properties and uses	الترب الاسمنتية خواصها واستخداماتها
25	عباس خليل مطير لفته	أ	م.د. مهدي حميد محمد	Shear strength of RC beams strengthen in shear with CFRP using NSM technique	مقاومة القص للعتبات الخرسانية المسلحة والمقواة باللياف الكربون باستخدام تقنية NSM

ت	اسم الطالب	الشعبة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
26	عبد الله حيدر هادي حسين	أ	م. عدنان نجم لازم	ENVIRONMENTAL IMPACT OF TELECOM TOWERS DISTRIBUTION AND ITS ALTITUDES CONTROL MODEL - A PRACTICAL STUDY OF BAGHDAD EASTERN SIDE	دراسة الأثر البيئي لتوزيع أبراج الاتصالات وتباين ارتفاعاتها وتقديم نموذج التحكم - دراسة عملية من الجانب الشرقي لبغداد الملخص
27	عبد الله نجم عبد السادة علي	أ	أ.م.د. أحمد جبار حسين	Torsional analysis of structural steel members	التحليل الإلتوائي الإنشائي للأعضاء الفولاذية



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابرع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

28	علي جمال خالد محمد	أ	ا.م.د. صلاح رحيمة 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
29	علي رضا شامل سعيد هاشم	أ	م. رغد سمير محمود	Design of Outfall Structure	تصميم هيكل المصب
30	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 برنامج تحكم لتجميع مياه العواصف ونقلها الى محطات المعالجة - دراسة عملية للجانب الغربي لبغداد
31	غفران باسم محمد علي محمد	أ	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 العراقية باستخدام برنامج ALLPILE
32	فاروق أحمد محمد فرج	أ	ا.م.د. صلاح رحيمة 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
33	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 نشارة الخشب
34	مثنى أنور صباح عبد الوهاب	أ	م. عدنان نجم لازم	STRUCTURAL DESIGN OF LARGE-SCALE RAW-WATER TRANSPORTING UNDERGROUND PIPING PROJECT	مشروع توسعة محطة معالجة مياه الصرف الصحي (التصميم الإنشائي) - دراسة عملية في الجانب الشرقي لبغداد
35	محمد باسل حميد رشيد	أ	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of sustainable fibers on properties of reactive powder concrete	تأثير الالياف المستدامة على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
36	محمد جمال هلال عاصي	أ	ا.م.د. عباس محمد برهان	Preparing a Time schedule for a bridge construction project using MS Project software	اعداد جدولة زمنية لمشروع انشاء جسر باستخدام برنامج أم اس بروجكت
37	محمد عامر نعمة علي	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 باللياف الكربون باستخدام تقنيه EBR
38	محمد غسان حسن عطا	أ	م. عدنان نجم لازم	STORM WATER DRAINAGE COLLECTION AND TRANSFERRING CONTROL MODEL - A PRACTICAL STUDY OF BAGHDAD EASTERN SIDE	دراسة بناء برنامج تحكم لتجميع مياه العواصف ونقلها الى محطات المعالجة - دراسة عملية للجانب الشرقي لبغداد
39	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



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابيح النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

40	مسلم إسماعيل سالم مطير	أ	إ.د. عامر فاروق عزت	Maintenance of damaged reinforced concrete structures	معالجة المباني الكونكريتية المسلحة المتضررة
41	مصطفى عادل هاشم كاظم	أ	إ.د. عامر فاروق عزت	Maintenance of damaged reinforced concrete structures	معالجة المباني الكونكريتية المسلحة المتضررة
42	مصطفى مازن محمود علي	أ	إ.م. د. ميرفت رزاق الطائي	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 إحسان حريم خوين	أ	م. رغد سمير محمود	Design of Outfall Structure	تصميم هيكل المصب
44	يونس قاسم حزام زاهي	أ	إ.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 عمارات المجمع السكني في المحمودية

ت	اسم الطالب	الشعبة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
45	آلاء محمد عايش محمود	ب	إ.م. اكرام فرعون احمد	Behaviour of concrete structures under fire	تصرف المنشآت الخرسانية في الحريق
46	آية إسماعيل مصلح سلمان	ب	إ.م. اكرام فرعون احمد	Behaviour of concrete structures under fire	تصرف المنشآت الخرسانية في الحريق
47	أمير سيف سعد عبيد	ب	إ.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	إ.م. د. نوار عمران علي	Studying AlBadaa canal problems south of Iraq	دراسة مشاكل قناة البدعة جنوب العراق
49	أيمن صفوان ناطق سعيد	ب	إ.م. هديل خالد عواد	Effect of using (LECA) lightweight aggregate on properties of concrete	تأثير استخدام ركام خفيف الوزن (الليكا) على خواص الخرسانة
50	أيمن عدي حاتم صاحب	ب	إ.د. علي حسين علي	Analysis and Design of a Multi-Storey Building	تحليل وتصميم بناية متعددة الطوابق
51	جعفر الصادق حامد محسن حافظ	ب	إ.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	إ.د. علي حسين علي	Analysis and Design of a Multi-Storey Building	تحليل وتصميم بناية متعددة الطوابق
53	حسين رحيم روضان كزير	ب	إ.م. د. ميرفت رزاق الطائي	Evaluation the performance of pedestrian crossing bridges in the city of Baghdad -Karrada municipality	تقييم اداء جسور عبور المشاة في مدينة بغداد - بلدية الكرادة



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابرع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

54	حيدر خالد حسن عقيب	ب	ا.م.د. زينه خضير عباس	Presentation to Iraqi standard requirement of local cement (physical and chemical properties) according to No. 5/2019	عرض تقديمي لمتطلبات المواصفة العراقية الخاصة للاسمنت المحلي (الخواص الفيزيائية والكيميائية) و حسب المواصفة رقم 2019/5
55	داليا توفيق ساير هليل	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 لبنائية متعددة الطوابق
57	زهراء ناصر حسين خلف	ب	ا.م.د. نوار عمران علي	Studying AlBadaa canal problems south of Iraq	دراسة مشاكل قناة البدعة جنوب العراق
58	زينب جمال جعفر خضر	ب	م.د. مصطفى عبد الله هلال	Preparing a priced bill of quantities for a multi-story	إعداد جدول كميات مسعر لبنائية 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 أياذ عجاوه جاسم	ب	ا.م.د. زينه خضير عباس	Presentation to Iraqi standard requirement of local cement (physical and chemical properties) according to No. 5/2019	عرض تقديمي لمتطلبات المواصفة العراقية الخاصة للاسمنت المحلي (الخواص الفيزيائية والكيميائية) و حسب المواصفة رقم 2019/5
61	عبد الرحمن زياد صكبان إبراهيم	ب	ا.م.د. خالد عادل عبدالرزاق ا.م.د. صلاح رحيمة	The Hydraulic and structural design for Thrust force computation in ductile iron elbows	الدراسة الهيدروليكية والانشائية 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 الإنشائي لطريق بغداد الأحادي وهياكل السكك الحديدية الملحقة 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. بشرى سهيل زبار	Evaluation of Pre-consolidation Pressure Using Different Methods	تقييم ضغط الاتضمام المسبق باستخدام طرق مختلفة
66	عناد مريز عناد مرار	ب	م. عدنان نجم لازم	WASTE-WATER TREATMENT PLANT EXPANSION STRUCTURAL DESIGN PROJECT- A PRACTICAL STUDY OF BAGHDAD EASTERN SIDE	دراسة الأثر البيئي لتوزيع أبراج الاتصالات وتباين ارتفاعاتها وتقديم نموذج التحكم - دراسة عملية من الجانب الشرقي لبغداد الملخص
67	غدير حميد كريم معله	ب	ا.م.د. أحمد محمد رؤوف محجوب	Estimating the productivity of construction projects	تخمين الإنتاجية للمشاريع الإنشائية
68	غسق 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 لإدارة المخلفات الانشائية
69	فاطمة عادل طلال محمد	ب	ا.م.د. أحمد جبار حسين	Design of Non-Composite Cellular Steel Beam	تصميم العتبات الفولاذية الخلوية الغير مركبة



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مشاريع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

ت	اسم الطالب	الدرجة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
70	فاطمة كاظم ماشاف علي	ب	ا.م.د. عباس محمد برهان	A study on modern scientific methods for the management of construction waste	دراسة عن الاساليب العلمية الحديثة لإدارة المخلفات الانشائية
71	مبشر مهند عباس يوسف	ب	ا.م.د. ماجد محمد خرنوب	BEHAVIOR TO ADDED FULL STOREY ON EXISTING 12-STOREY BUILDING WITH TUNNEL FORM SYSTEM	سلوك إضافة طابق كامل في مبنى قائم مكون من 12 طابقاً بنظام شكل النفق
72	محمد أحمد علي حميد	ب	ا.م.د. ماجد محمد خرنوب	BEHAVIOR TO ADDED FULL STOREY ON EXISTING 12-STOREY BUILDING WITH TUNNEL FORM SYSTEM	سلوك إضافة طابق كامل في مبنى قائم مكون من 12 طابقاً 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 للسلوك للأعمدة الرأسية المحملة عمودياً في التربة الطبقية
74	محمد فريد جاسم حسن	ب	ا.د. علي حسين علي	Analysis and Design of a Multi-Storey Car Parking	تحليل وتصميم مراب سيارات متعدد الطوابق
75	محمد كريم حاشوش شويح	ب	ا.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 للسلوك للأعمدة الرأسية المحملة عمودياً في التربة الطبقية
77	محمد نزار محمد ناصر	ب	م. حسن حسين علي	Analysis of simply supported concrete beam with different reinforcement	تحليل العتبات الخرسانية المسلحة بمواد مختلفة
78	محمود نجم عبد حمادي	ب	م. حسن حسين علي	Analysis of simply supported concrete beam with different reinforcement	تحليل العتبات الخرسانية المسلحة بمواد مختلفة
79	مصطفى ضياء موسى عبد الحسين	ب	ا.م.د. ميرفت رزاق الطائي	Evaluation the performance of pedestrian crossing bridges in the city of Baghdad -Karrada municipality	تقييم أداء جسر 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	إنتاج خارطة رقمية للمواقع الخدمية داخل حرم جامعة بغداد
81	مهيمن خالد محمد حسين	ب	ا.م.د. زينة خضير عباس	Roller compacted concrete – A review	الخرسانة المرصوصة بالحدل -مراجعة
82	هيثم ظلال سلمان علوان	ب	م. تغريد حسن ابراهيم	Design R.C. girder bridge using LRFD specification	تصميم جسر خرساني مع عوارض من الخرسانة المسلحة باستخدام المواصفة LRFD



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابرع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

تصميم جسر خرساني مع عوارض من الخرسانة المسلحة باستخدام المواصفة LRFD	Design R.C. girder bridge using LRFD specification	م. تغريد حسن ابراهيم	ب	يوسف ياسين عبد الله عليوي	83
استخدام الاتابولجيت في الخرسانة	Use of Attapulgit in concrete	ا.م. اكرام فرعون احمد	ب	محمد ستار ابراهيم قاسم	84
تأثير الألياف المستدامة على خواص خرسانة المساحيق الفعالة	Effect of sustainable fibers on properties of reactive powder concrete	ا.د. ندى مهدي فوزي	ب	مصطفى حازم فيصل جبر	85

ت	اسم الطالب	الشعبة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
86	احمد حسين عبد الأمير خلف	ج	ا.م. د. ميرفت رزاق الطائي	Slums in the city of Baghdad - challenges and solutions	العشوائيات في مدينة بغداد - التحديات والحلول
87	احمد مجبل زغير سلامه	ج	ا.د. محمود ذياب احمد	Improvement Of Organic Soil Properties Using Sodium Silicate	تحسين خواص التربة العضوية باستخدام سيليكات الصوديوم
88	الحسن عامر دغيم جسام	ج	م. نور سمير صادق	Comarison of making atopographic map by different surveying instruments using (civil 3D) softwre	مقارنة صنع خارطة طبوغرافية بواسطة اجهزة مساحية مختلفة باستخدام برنامج civil 3D
89	اماني رحيم محمد عبد	ج	م.د. حيدر عامر البغدادي	STRUCTURAL ANALYSIS AND RE-DESIGN OF THE ROYAL ATLANTIS HOTEL – THE PALM DUBAI IN UAE	التحليل الإنشائي وإعادة تصميم فندق رويال أتلانتس - النخلة دبي في الإمارات العربية المتحدة
90	إيثار علاء عبد الجبار عثمان	ج	م. احلام علي عبود	Properties of hardened concrete using waste glass powder as a partial replacement of cement	خواص الخرسانة المتصلدة باستخدام مسحوق الزجاج كبديل جزئي عن الأسمنت
91	تبارك جاسم عبد لفتة	ج	م.د. عمار عبد الحسن شيخة	Multi-story foundation design using excel	تصميم أساس بناية متعددة الطوابق باستخدام الاكسل
92	ثامر عبود محمد حسن	ج	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
93	حسين حاكم جابر ثامر	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
94	حسين خضير عباس فيصل	ج	ا.م. د. عباس فاضل ابراهيم	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
95	حكم كريم إسماعيل عبد	ج	م.د. عمار عبد الحسن شيخة	Laboratory Tests of Soil Permeability in Baghdad City	الفحوصات المختبرية لايجاد قيم نفاذية ترب مختلفة في محافظة بغداد



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابرر النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

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



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مشاريع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

ت	اسم الطالب	الدرجة	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 المسلحة 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 نواف خضير	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 بناية متعددة الطوابق باستخدام الاكسل
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	ملاك صباح فالح عبد	ج	ا.م. د. سري كريم علي	From waste to fuel Environmental solutions and alternative energy	من نفايات الى وقود حلول بيئية وطاقة بديلة
119	منير فيصل صابر حسين	ج	ا.م. د. ميرفت رزاق الطائي	Slums in the city of Baghdad - challenges and solutions	العشوائيات في مدينة بغداد - التحديات والحلول
120	مهدي صلاح فرج شناهو	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 الزلزالي لقاعة ميلشتاين في الولايات المتحدة الأمريكية باستعمال بيئة ال-BIM



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مشاريع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

ت	اسم الطالب	الشعبة	اسم المشرف	عنوان المشروع باللغة الانكليزية	عنوان المشروع باللغة العربية
122	احمد سرمد داود سلمان	د	م. رواء خالد عيود	Mechanical Properties of lightweight concrete made from polystyrene	الخصائص الميكانيكية للخرسانة خفيفة الوزن المصنوعة 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 مالئة في الخرسانة الرغوية
124	أحمد حسين علي حمادي	د	م.د. مهند إبراهيم محمد	Analysis and design of a multistory building by using staad pro	تحليل وتصميم بناية متعددة الطوابق باستخدام برنامج ستاد برو
125	أننتظار 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 كدراسة حالة
126	بهاء جعفر صادق جعفر	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Improvement of properties of concrete by use waste ceramic	تحسين خواص الخرسانة باستخدام مخلفات السيراميك
127	تبارك ماهر حسن رحيم	د	ا.م.د. شذى ضياء محمد	DESIGN AND ANALYSIS OF MULTI-STOREY REINFORCED CONCRETE BUILDING UNDER THE EFFECT OF WIND LOAD	تصميم وتحليل البنايات الخرسانية متعددة الطوابق تحت تأثير احمال الرياح
128	تبارك محمد 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	جعفر 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	دينا عبدالله عبد الحسين علي	د	ا.د. علاء حسين علوان	Strengthening of RC Columns Using CFRP Wrapping	تقوية الاعمدة الخرسانية المسلحة باستعمال لفائف الالياف الكربونية
132	زينب حسين مجيد 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 مجيد 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 Attapulgit in concrete	استخدام الاتابلجيت في الخرسانة
135	عبد الرحمن رافع 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 الرزاق 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



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابرع النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

137	عبدالله نوار عبد الحميد عبد الشهيد	د	ا.م.د شذى ضياء محمد	DESIGN AND ANALYSIS OF MULTI-STOREY REINFORCED CONCRETE BUILDING UNDER THE EFFECT OF WIND LOAD	تصميم وتحليل البنايات الخرسانية متعددة الطوابق تحت تأثير احمال الرياح
138	عدنان محمد عبد ياسين	د	م. رواء خالد عيود	properties of lightweight concrete reinforced with various steel fibers	الخواص الميكانيكية لخرسانة خفيفة الوزن المسلحة باللياف حديدية مختلفة
139	علي لواء 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. رؤى 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
142	فاتن منذر أحمد ساهي	د	م. رغد سمير محمود	Hydraulic design of small earth dam	التصميم الهيدروليكي لسد ترابي صغير
143	فاطمة ستار كاظم حسن	د	ا.د. علاء حسين علوان	Strengthening of RC Columns Using CFRP Wrapping	تقوية الاعمدة الخرسانية المسلحة باستعمال لفائف الالياف الكربونية
144	فاطمة محسن عليوي فارس	د	ا.م.د. خالد عادل عبد الرزاق	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 عيود	Mechanical Properties of lightweight concrete made from polysteren	الخصائص الميكانيكية للخرسانه خفيفة الوزن المصنوعه من البوليسترين
148	محمد علي كاظم عزيز رفش	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
149	محمد نعيم عبدالله مطلق	د	ا.م.د. زينه خضير عباس	Roller compacted concrete – A review	الخرسانة المرصوصة بالحدل -مراجعة



جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



مسابيح النخرج لطلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2023/2022

150	مرتضى باسل علي حسين	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 كدراسة حالة
151	مرتضى نادر كاظم علي	د	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of nanomaterials on properties of reactive powder concrete	تأثير المواد النانوية على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
152	مصطفى احمد صبيح توفيق	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	ا.م. اكرام فرعون احمد	Concrete cladding properties and uses	تغليف الخرسانة خواصه واستخداماته
154	مصطفى راند عبد علي عبد الكريم	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	ا.م. د. ميرفت رزاق الطائي	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	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	ا.م. اكرام فرعون احمد	Soil cement properties and uses	الترب الاسمنتية خواصها واستخداماتها
158	مينة فارس محمد زكي يحيى	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	ا.م. روى 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	ا.د. ندى مهدي فوزي	Effect of nanomaterials on properties of reactive powder concrete	تأثير المواد النانوية على خواص خرسانة المساحيق الفعالة
161	يوسف لوي توفيق عبد الجبار	د	ا.م.د. بلقيس عبدالواحد احمد	Determination of Soil Properties from Standard Penetration Test	تحديد خصائص التربة من فحص الاختراق القياسي