



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
1	د. ندى مهدي فوزي علوان الجبلاوي	دكتوراه	تكنولوجيا المواد	أستاذ	Effect of Fibers on some properties of polystyrene concrete Effect of carbon fibers content on properties of reactive powder concrete	تأثير الفايبر على بعض خواص خرسانة البولي ستايرين تأثير محتوى ألياف الكربون على خواص خرسانة المساحيق الفعالة	ليلى منشد حطاب زهراء عبد الأمير سيد دعاء هاشم خلف مروان حميد عبد الله	D D D D
2	د. عبدالمطلب عيسى سعيد عباس الموسوي	دكتوراه	إنشاءات	أستاذ	Concrete Properties of Total Recycled Construction & Demolition Aggregate	خواص الخرسانة المكونة من الاستبدال الكلي بركام اعمال الهدم والبناء المعاد تدويره	كرار جاسم عبد عذراء دريد عبد الكريم	B
3	د. خالد عادل عبدالرزاق العبيدي	دكتوراه	موارد مائية	أستاذ مساعد	Hydraulic design of drinking water treatment plant	التصميم الهيدروليكي لمحطة تصفية مياه الشرب	ميسون حسوب جبار	B
4	د. علاء حسين علوان حميد الزهيري	دكتوراه	إنشاءات	أستاذ مساعد	Design of Steel Structures Warehouses	تصميم مخازن الهياكل الحديدية	احمد علي جميل	D
5	د. باسم حسين خضير عباس العبيدي	دكتوراه	صحيات	أستاذ مساعد	PLUMBING DESIGN OF COMBINED WASTEWATER NETWORK FOR A RESIDENTIAL PROJECT SITE PLUMBING DESIGN OF SPRINKLER FIREFIGHTING SYSTEM FOR A COMMERCIAL STORAGE BUILDING	تصميم شبكة الصرف الصحي المشتركة لمشروع سكني تصميم شبكة مكافحة الحريق مرشات الماء لبنائية مخزن تجاري	روان ماجد محسن سرور احسان حسن	B D
6	د. محمود ذياب احمد	دكتوراه	جيوتكنك	أستاذ مساعد	Design of oil tank foundation using 3D Plaxis	تصميم اساس خزان نفطي باستخدام برنامج البلاكسز	صفا عباس كريم	A



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
7	د. مهدي عبيد كركوش محمد الجميلي	دكتوراه	تربة واسس	أستاذ مساعد	Evaluation the Effects of Petroleum Products Contamination on the Shear Strength of Clayey Soil	تقييم تأثير التلوث بالمنتجات البترولية على مقاومة القص للتربة الطينية	قيس قصي رسل نعمان عباس	B B
8	د. محمد قادر اسماعيل عيسى البياتي	دكتوراه	طرق ومواصلات	أستاذ مساعد	Application of VESYS 5W Program to Predict Flexible Pavement Performance	تطبيق برنامج VESYS 5W لتنبؤ أداء التبليط المرن	ريم فاضل محمد	B
9	د. زينه خضير عباس	دكتوراه	تكنولوجيا المواد	أستاذ مساعد	Review on self compacted concrete Effect of internal sulfate attack on some concrete properties	ادبيات البحوث عن الخرسانة ذاتية الرص تأثير مهاجمة الاملاح الداخلية على بعض خصائص الكونكريت	رند رياض عبد العال عمر سلام جاسم سدر عمار علي	C D
10	د. عذراء هاشم محمد مال الله الهبش	دكتوراه	مساحة	أستاذ مساعد	Using of GIS techniques in Total station applications	استخدام تقنيات النظام الجغرافي للمعلومات في تطبيقات جهاز المحطة الكاملة	مها محمد عبد الغفور أسامة عمار عبد سلطان	B C
11	د. علي حسين علي كاظم آل احمد	دكتوراه	إنشاءات	أستاذ مساعد	Design of Multi-Storey Building Subjected to Wind and Earthquake loading Full Design and Cost Estimation of 200 m <sup>2</sup> resident house	تصميم بناية متعددة الطوابق معرضة الى حمل الرياح والهزات الارضية تصميم كامل وتخمين كلفة لمنزل بمساحة 200 م <sup>2</sup>	هديل خالد برا عباس علاء عبد الحسين	B B



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
12	د. نوار عمران علي ناصر	دكتوراه	هندسة بنية	أستاذ مساعد	The historical change of water quality for Sawa lake in Iraq	التغير التاريخي لنوعيه مياه بحيره ساوه جنوب العراق	داليا جميل لطيف	C
13	د. أحمد جبار حسين علي الشمري	دكتوراه	إنشاءات	أستاذ مساعد	Design of horizontally curved steel beams Design of vertically curved steel beams with experiment work	تصميم العتبات الحديدية المنحنية أفقياً تصميم العتبات الحديدية المنحنية عمودياً مع دراسة عملية	غفران داود زويد سعد هاشم مجلي محمد انور احمد	C D A
14	د. شذى ضياء محمد	دكتوراه	إنشاءات	أستاذ مساعد	Design and analysis of multi – storey reinforced concrete building under the effect of wind load	تصميم وتحليل البناءات الخرسانية المسلحة متعددة الطوابق تحت تأثير الحمل لرياح	زياد طارق فهمي	C
15	د. صلاح رحيمة عبيد الزبيدي	دكتوراه	إنشاءات	أستاذ مساعد	Using Autodesk Revit and Robot Software for the Modeling, Analysis, and Design of a Steel Building. Using Autodesk Revit and Robot Software for the Modeling, Analysis, and Design of a Highway Bridge	أستخدم برنامجي اوتوديكس رفت وروبوت لنمذجة وتحليل وتصميم بناية الفولاذية. أستخدم برنامجي اوتوديكس رفت وروبوت لنمذجة وتحليل وتصميم جسر مرور سريع.	سمية عباس عبد الستار دموع جواد كاظم عبد	A C



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
16	اكرام فرعون احمد الملا حسين	ماجستير	تكنولوجيا المواد	أستاذ مساعد	Effect of using silica fume on the properties of concrete produced by Portland Limestone cement	تأثير استخدام السليكا فيوم على خواص الخرسانة المنتجة من السمنت الكلسي	هبة حاتم أبو الهيل مصطفى علي ابراهيم	C
					A review on the properties, production and uses of Bioconcrete as self-healing concrete	استعراض خواص وانتاج واستخدامات الخرسانة الاحيائية كمادة معالجة ذاتية	سارة عماد سلمان	D
					Domestic Wastewater Treatment Using Constructed Wetland	معالجة المياه العادمة المنزلية باستخدام الأراضي الرطبة المشيدة	هديل عامر محمد	A
17	د. سرى كريم علي خضير العبيدي	دكتوراه	صحيات	أستاذ مساعد	Design of water treatment plant for small community	تصميم محطة معالجة مياه لوحدة سكنية صغيرة	سيف الدين نبيل	C
					Assessment of the Theories for Circular Cylindrical Shell Roof Analysis	تقييم النظريات لتحليل السقوف القشرية ذات المقطع الدائري	علي عمار عبيد	D
19	د. بلقيس عبدالواحد أحمد الجنابي	دكتوراه	تربة واسس	أستاذ مساعد	Improvement of expansive Soil Properties by using Different Additives	تحسين خصائص التربة الانتفاخية باستخدام إضافات مختلفة	ماريا قاسم جواد	A
					Improvement of Weak Clay Soil Properties by using Fiber	تحسين خصائص التربة الطينية الضعيفة باستخدام الالياف	احمد ياسين عبد الله	C



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
20	د. ميرفت رزاق ولي الطائي	دكتوراه	ادارة مشاريع	استاذ مساعد	Sustainable performance criteria for construction method selection in concrete building (field survey)	معايير الأداء المستدامة في اختيار طريقة تنفيذ الأبنية الخرسانية ( مسح ميداني)	علي حسوني شعبة عباس حسن محيسن	C A
					The mitigation of geotechnical risks ( field survey)	تخفيف المخاطر الجيوتقنية (مسح ميداني)	فاتن ناجي شعبة علي كريم حسن	C A
21	أ.م.د. مهند حسين الشراوي	دكتوراه	إنشاءات	أستاذ مساعد	Punching Shear Strength of Reinforced Concrete Flat Plates According to Design Codes	مقاومة القص الثاقب للبالطات الخرسانية المسلحة المستوية وفقاً لمدونات التصميم	مريم محمد كاظم العبيبي خلف	B
22	د. عباس محمد برهان مختار	دكتوراه	إدارة مشاريع	أستاذ مساعد	The planning and controlling on project resources by using MS Project program	التخطيط والسيطرة على موارد المشروع باستخدام برنامج ام اس بروجكت	زهراء صالح جواد كاظم	D
23	م.د. حيدر عامر البغدادي	دكتوراه	إنشاءات	مدرس	Structural Analysis and Design of Malls by using Revit-Robot Environment	التحليل والتصميم الانشائي للمولات باستعمال بيئة الريف-روبوت	تمارا ليث محمد حسين السامراني	B
					Seismic Assessment of Al-Shaab Hospital in Baghdad, Iraq	التقييم الزلزالي لمستشفى الشعب في بغداد ، العراق	علي عبدالحسين ارحيمه	D
24	د.مشرق فواد كاظم	دكتوراه	إنشاءات	مدرس	Design and Analysis of Multi-Story Reinforced Concrete Building using ETABS	تصميم متعدد الطوابق للأبنية الخرسانية بواسطة برنامج ال ETABS	عذاب محمد يوسف	B
					Design and Analysis of Multi-Story Reinforced Concrete Structures using STAAD PRO	تصميم متعدد الطوابق للمنشآت الخرسانية بواسطة برنامج ال STAAD PRO	سجي عادل إسماعيل	D



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
25	د. ماجد محمد خرنوب	دكتوراه	إنشاءات	مدرس	Behavior to added full story on existing 12-storey Building with tunnel form system.	السلوك الإنشائي لإضافة طابق كامل لمبنى مشيد من 12 طبقاً بنظام شكل النفق.	عمار ظافر محمد	C
26	د. عباس فاضل ابراهيم	دكتوراه	تربة و اسس	مدرس	Settlement of storage tank resting on layered soils Bearing capacity of shallow foundation resting on layered soil	هبوط صهاريج الخزن المستندة على التربة الطباقية قابلية تحمل الاسس الضحلة المستندة على تربة طباقية	رقية كريم عبد غالي ضحى خليل ابراهيم	A A
27	م.د. مهدي حميد	دكتوراه	إنشاءات	مدرس	STRENGTHING OF CONCRETE STRUCTURES USING CARBON FIBER REINFORCING POLYMER CFRP	تقوية المنشآت الخرسانية باستخدام اليفاف الكربون CFRP	نيفين فخري محمد باقر	B
28	هديل خالد عواد عبد العبيدي	ماجستير	تكنولوجيا المواد	مدرس	Reactive Powder concrete Technique and its Practical Applications	تقنية خرسانة المساحيق الفعالة وتطبيقاتها العملية	مريم احمد رضا	B
29	عقيل طالب فاضل مراد	ماجستير	إنشاءات	مدرس	Modeling the Structural Behavior of Reinforced Concrete Beams using Abaqus Analysis and Design of Industrial Portal Frame	دراسة السلوك الإنشائي للعتبات الخرسانية المسلحة باستخدام الاباكوس تحليل وتصميم جملون صناعي	سجى سعد سلمان احمد صباح عبد الستار	C B



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
30	روى حامد لطيف	ماجستير	طرق ومواصلات	مدرس	Traffic Accidents in Baghdad city: An analytical study	الحوادث المرورية في مدينة بغداد: دراسة تحليلية	وقار محمود حمد	C
					The Effect of Using Glass Powder as Filler on the Properties of Hot Asphalt Concrete Mixtures	تأثير استخدام مسحوق الزجاج كمادة مالئة على خصائص الخلطات الخرسانية الإسفلتية الساخنة	هالة محمد حسن	C
31	رغد سمير محمود رشيد	ماجستير	موارد مائية	مدرس	A Laboratory Study of Turbulent Flow in Open Channels	دراسة مختبرية للجريان المضطرب في القنوات المفتوحة	لينا إسماعيل علوان حيدر فاضل محسن	C D
					Design of Diversion Structures during construction of dams	تصميم منشآت التحويل اثناء انشاء السد	محمد جمعه	C
32	علياء فالح حمد ضائع	ماجستير	طرق ومواصلات	مدرس	Effect of adding sawdust on properties of asphalt concrete mixes	تأثير اضافة نشارة الخشب على خواص الخلطات الاسفلتية	سليم عصام محمد عز الدين ذو الفقار	A D
33	رواء خالد عبود	ماجستير	تكنولوجيا المواد	مدرس	The effect of sulfate attack on different types of concrete	تأثير الاملاح الكبريتية على انواع مختلفة من الخرسانه الكونكريتية	رهف عامر علي	B
34	بان فاضل سلمان حسون المكصوسي	ماجستير	إنشاءات	مدرس	Study flexural strength of reactive powder concrete with different types of cement	دراسه قوه انحاء خرسانه العناصر الفعاله باستخدام انواع سمنت مختلفه	حيدر يوسف صاحب رقية حسن	A A



## جامعة بغداد - كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية



### مقترحات المشاريع الهندسية في قسم الهندسة المدنية للعام الدراسي 2020/2019

ت	اسم التدريسي	الشهادة	التخصص	اللقب العلمي	اسم المشروع المقترح باللغة الانكليزية	اسم المشروع المقترح باللغة العربية	اسم الطالب	الشعبة
35	آمال مهدي علي	ماجستير	هندسة المساحة	مدرس	Data production and modeling by using total station and GIS	إنتاج البيانات والنمذجة باستخدام محطة الرصد المتكاملة ونظم المعلومات الجغرافية	مريم علي محمود مريم ظاهر حامد	C
					Topographic map creation using surfer package	انشاء خريطة طوبوغرافية باستخدام برنامج surfer	علي عبد السلام ناصر صلاح احمد	D
36	مصطفى مالك جاسم التميمي	ماجستير	تربة واسس	مدرس	Evaluation of Sub Base Materials Based on comparison of Geotechnical Laboratory Tests Results with the Iraqi 33Standard Specification for Road and Bridges (Baghdad, Case Study),	تقييم مادة الحصى الخابط استنادا الى المقارنة بين الفحوصات المختبرية والمواصفة العامة للطرق والجسور العراقية.	زينب صفوت صالح رشا منذر محمد عبود	B A
37	اياد علي عباس	ماجستير	إنشاءات	مدرس مساعد	Analysis and Design of Steel Truss with MATLAB	تصميم و تحليل جملون حديدي بواسطة برنامج ماتلاب	المهدي رحيم مهدي	C
					Analysis of Two Dimensional Frame with MATLAB	تحليل هيكل ثنائي الابعاد باستخدام برنامج ماتلاب	مصطفى احمد عباس	A