

جامعة النهريين/كلية الهندسة

قسم الهندسة المدنية

اطاريج الدكتوراه للفترة من 2000 ولغاية 2021

سنة التخرج	عنوان الاطروحة باللغة الانكليزية	عنوان الاطروحة باللغة العربية	اسم المشرف	اسم الطالب	التسلسل
2000	Effect of blast pressure in a submerged reinforced concrete tunnel	تأثير ضغط انفجار في نفق من الخرسانة المسلحة منشأ تحت الماء	ا.د.ليث اسماعيل نامق	عمار عبد الرضا علوان	1
2003	Optimum transportation route through heterogeneous terrain	تعيين المسار الامثل لمنظومات المواصلات في المناطق غير المتجانسة	ا.د.صباح سعيد رزوقي	اسماء ثامر ابراهيم	2
2004	Behavior of tunnels during construction and service life	تصرف الانفاق خلال مرحلتي الانشاء والخدمة	د.فؤاد الجميلي	قاسيون سعد الدين محمد شفيق	3
2004	Seismic evaluation of reinforced concrete building frames with brick masonry infill	التقييم الزلزالي للابنية الهيكلية الخرسانية المسلحة بوجود القواطع البنائية الطابوقية	ا.م.د.رياض جواد الموسوي	علي عبد الحسين حسن	4
2004	Effect of compactive effect on the behaviour of a gypsiferous subgrade soil	تأثير طاقة الرص على سلوك تربة جبسية لارضية الطرق	ا.د.صباح سعيد رزوقي	دينا كمال عبد الرحيم	5
2004	Nonlinear dynamic analysis of bass isolation of structures	التحليل الديناميكي غير الخطي لعزل المنشاء من القاعدة	ا.د.هاني محمد فهمي	ناهض حماد كردي	6
2005	Anlysis and optimum reinforced design of concrete plates and shells	التحليل والتصميم الامثل لحديد التسليح للبلاطات والقشريات الخرسانية	أ.د. هاني محمد فهمي أ.د. خالد شاكر محمود أ.د. اكرم الساعاتي	نبيل محمد علي حسين	7
2006	Nonlinear finite element analysis of time -dependent behavior for reinforced concrete shells	التحليل اللاخطي بطريقة العناصر المحددة للسلوك المعتمد على الزمن للقشريات الخرسانية المسلحة	ا.د.هاني محمد فهمي د.كوان العاني د.اكرم ذنون	لميس عبد الودود احمد	8

2006	Nonlinear material and time dependent analysis of prestressed concrete flexural members	التحليل اللاخطي للمادة و المعتمد على الزمن للاعضاء الخرسانية مسبقة الجهد	د.حازم العرس ا.د.هاني محمد فهمي	زبيدة عبد اللطيف البياتي	9
2006	Nonlinear analysis of curved reinforced concrete rectangular box girder	التحليل اللاخطي للعوارض الخرسانية المسلحة الصندوقية المنحنية	د.حازم العرس ا.د.هاني محمد فهمي	وسام زهير الداود	10
2006	Nonlinear analysis of confined concrete columns	التحليل غير اللاخطي للاعمدة الخرسانية المحصورة	ا.د.حسين محمد حسين ا.م.د.رياض الموسوي	احمد زكي محمد	11
2007	Analysis of concrete beams using the strut-tie model	تحليل العتبات الخرسانية باستخدام طريقة الدعامة -الرابطة	ا.م.د.رياض جواد الموسوي ا.د.عدنان فالح علي	احمد عبدالله راشد	12
2007	Behavior of concrete beams strengthened with nonprestressed and prestressed CFRP fabrics	سلوك العتبات الخرسانية المقواة بصفائح البوليمر المسلحة باللياف الكربون غير مسبقة ومسبقة الجهد	ا.م.د.رياض جواد الموسوي	اسيل ميدر توفيق	13
2013	Behaviour of Reinforced reactive powder concrete slabs with openings	تصرف البلاطات الخرسانية المسلحة ذات المساحيق الفعالة الحاوية على فتحات	ا.م.د.رياض جواد الموسوي ا.م.د.احسان علي صائب الشعرباف	علا عادل قاسم	14
2013	Two-Dimensional stress analysis of structures with openings	تحليل الاجهادات في المنشآت ثنائية الابعاد والحماية على ابعاد	ا.م.د.رياض جواد الموسوي ا.د.عادل عبد الامير العزاوي	حسام كاظم رسن	15
2013	Behaviour of reactive powder concrete deep beams	سلوك العتبات العميقة المصنعة من خرسانة المساحيق الفعالة	ا.د.هاني محمد فهمي ا.م.د.احسان علي صائب الشعرباف	عبدالله سنان احمد	16
2013	Properties measurement and applications of some geogrids in sand	قياس الخواص وتطبيقات لبعض المشبكات في الرمل	ا.د.راند رمزي العمري	محمد كاظم محي الدين عبدالزهرة	17
2013	Behavior of piles pafths overlying a tunnel in sandy soil	سلوك حصائر الركائز فوق نفق في تربة رملية	ا.د.راند رمزي العمري ا.د.عادل عبد الامير العزاوي	كاظم جواد عبدالكاظم	18

2013	Experimental investigation and numerical analysis of geocell encased columns in highly expansive soils	التحريات المختبرية والتحليل العددي لاعمدة المشبكات في الترب عالية الانتفاخ	ا.د.راند رمزي العمري ا.د.محمد يوسف فتاح	هيفاء عبد الرسول علي	19
2014	Behavior of HIGH STRENGTH REINFORCED CONNCRETE DEEP BEAMS UNDER REPEATED LOADING	سلوك العتبات الخرسانية المسلحة عالية المقاومة العميقة تحت ت	ا.م.د.احسان علي صائب ا.م.د.ليث خالد الحديثي	حسين محمد علي خضير	20
2014	Behavior of SELF COMPACTED CONCRETE DEEP BEAMS UNDER REPEATED LOADING	سلوك العتبات الخرسانية العميقة ذاتية الرص تحت تأثير الاحمال الدورية التكرارية	ا.م.د.رياض جواد الموسوي ا.م.د.احسان علي صائب	عمر شمال فرحان حمد	21
2014	Behavior of COMPOSITE OPEN WEB STEEL JOISTS	سلوك الروافد الفولاذية المركبة مفتوحة الوترات	ا.م.د.رياض جواد الموسوي ا.م.د.ليث خالد الحديثي	علي فرحان حديد احمد المحمدي	22
2014	Behavior of REINFORCED CONCRETE CORBELS UNDER REPEATED LOADING	سلوك الكتانف الخرسانية المسلحة تحت تأثير الاحمال الدورية التكرارية	ا.م.د.احسان علي صائب ا.د.عادل عبدالامير العزاوي	رعد شمال فرحان حمد	23
2015	Load transfer of pile group in saturated and unsaturated clayey soil	انتقال الحمل من مجاميع الركائز على تربة طينية مشبعة وغير مشبعة	ا.د.محمد يوسف فتاح ا.د.راند رمزي العمري	عباس مالك خلاوي	24
2015	Geogrid reinforced earth versus piles for the foundations of interchange bridges	مقارنة بين التربة المسلحة بالمشبكات والركائز في اسس الجسرات	ا.د.راند رمزي العمري ا.د.زياد سليمان محمد	توفيق عامر جواد	25
2015	Behavior of single and group model piles in saturated and unsaturated expansive soil	تصرف نموذج الركيزه المفردة ومجموعة الركائز في الترب الانتفاخية المشبعة كلياً وجزئياً	ا.د.راند رمزي العمري ا.د.محمد يوسف فتاح	شيماء حسن فاضل	26
2015	Dynamic effect of pile installation in sand on nearby structures	التأثير الديناميكي لدق الركيزة في الرمل على المنشآت المجاورة	ا.د.قاسيون سعدالدين محمد ا.م.د.اسماء ثامر ابراهيم	طالب كامل قاسم الشكري	27

2015	Parametric study of dynamic respnse for deep machine foundation	دراسة العوامل المؤثرة على الاستجابة الديناميكية لاسس المكنان العميقة	ا.د.رائد رمزي العمري د.حسين الخزاعي	باسم جبار عباس	28
2015	Shear behavior of structural lightweighth reinforced concrete tapered beams under monotonic and repeated loading	سلوك القص الانشائي للعتبات متغيرة المقطع المصنوعة من الخرسانة المسلحة خفيفة الوزن تحت تأثير الاحمال الساكنة والمتكررة	ا.د.عادل عبدالامير العزاوي ا.د.احمد سلطان علي	ابراهيم سليم ابراهيم حربه	29
2015	Behavior of high strength reinforced concret deep beams with web openings under repeated loading	سلوك العتبات الخرسانية المسلحة العميقة عالية المقاومة الحاوية على فتحات في وتراتها تحت تأثير الاحمال التكرارية	ا.م.د.احسان علي صائب ا.د.احمد سلطان علي	عبدالخالق جبار عبد الرضا	30
2015	Experimantal and analytical investigation for strength prediction of reinforced concrete pile caps using strut-and-tie model technique	التحري العملي والتحليلي للتنبؤ بمقاومة قيعات الركائز الخرسانية المسلحة باستخدام تقنية دعائم الانضغاط ورباطات الشد	ا.م.د.رياض جواد الموسوي ا.م.د.احسان علي صائب الشعرباف	صفاء ضياء عبد الحميد	31
2016	Behaviour of Self-Compacting Concrete Filled Steel Tube Columns Exposed to High Temperatures	سلوك الاعمدة الفولاذية الانبوية المملوءة بالخرسانة ذاتيةالرص والمعرضة لدرجات حرارة عالية	ا.د.هاني محمد فهمي ا.د.محسن جبر جويج	عمر خالد فياض الكربولي	32
2016	Behaviour of Concrete Filled double skin tubular steel columns under static and repeated loading	سلوك الاعمدة الفولاذية الانبوية ثنائية القشرة المملوءة بالخرسانة تحت تأثير الاحمال الساكنة والتكرارية	ا.م.د.رياض جواد الموسوي ا.م.د.ليث خالد الحديثي	شيماء محمد رسن	33
2016	Behavior of thick lightweight self compacting reinforced concrete slabs with openings	تصرف البلاطات السمكية خفيفة الوزن ذاتية الرص ذوات الفتحات	ا.د.عادل عبد الامير ا.د.احمد سلطان علي	يوسف خلف يوسف	34

2018	Experimental and Numerical Liquefaction Analysis of Layered Sand Soil Under Shallow Spread Footing	التحليل العلمي والعددي لتميع تربة رملية متطبقة تحت اساس منفرد ضحل	أ.د.راند رمزي العمري أ.د. قاسيون سعدالدين محمد	مارب محمد احمد	35
2018	Experimental and Numerical Study on the Effect of Liquefaction Potential of Piles in Sandy Layered Soil Under Earthquake Loading	دراسة علمية وعددية عن تأثير احتمال التسييل للركائز في التربة الرملية المتطبقة تحت تأثير حمل الهزات الارضية	أ.د.راند رمزي العمري أ.د. عبد العزيز عبد الرسول	سرمد محمد خضر	36
2020	Behavior of Machine Foundation under Dynamic Loads with Uncertainties in Soils Shear Strength Parameters	تصرف اسس المكنان تحت تاثير احمال ديناميكية مع عدم الموثوقية بمعاملات مقاومة الفص للترب	ا.د.زياد سليمان خالد ا.د.محمد يوسف فتاح	خالد وليد عبد الكريم	37
2020	PERFORMANCE OF BIOBARRIER SYSTEM IN CONTAMINATED SANDY SOILS	فعالية نظام الحاجز الحيوي في التراب الرملية	ا.د.محمد عبد الخالق ابراهيم	ليث كاظم عبد شنون	38
2020	CREEP AND RELAXATION CHARACTERISTICS FOR LONG TERM DEFORMATION OF SOFT ORGANIC CLAY	خصائص الزحف و التراخي لتشوه طويل الأمد في التراب الطينية العضوية الضعيفة	ا.د.راند رمزي العمري ا.د.محمد يوسف فتاح	مظفر كريم حميدي	39
2020	EXPERIMENTAL INVESTIGATION AND NUMERICAL MODELLING OF MUNICIPAL SOLID WASTE LANDFILL SETTLEMENT	التحري التجريبي والنمذجة العددية لهبوط النفايات المحلية الصلبة في مكبات النفايات	ا.د.راند رمزي العمري ا.د.محمد عبد الخالق ابراهيم	بلال ميسر محمد صالح	40
2020	Experimental Investigation of Pipe Piles Group Capacity Embedded in Sandy Soil with Cavities	تحريات مختبرية لقابلية تحمل مجموعة ركائز انبوبية مغروزة في تربة رملية تحتوي على فجوات	ا.د.عبد العزيز عبد الرسول عزيز	فراس عبد الهادي عبدالله	41

2020	Experimental and Numerical Analysis of Tunneling Progress Effects on Existing Shallow and Deep Foundation in Dry Sandy Soil	تحليل عملي وعددي لتأثير تقدم حفر الانفاق على الاسس الضحلة والعميقة القائمة في التربة الرملية الجافة	ا.د.راند رمزي العمري ا.م.د.مدحت شاكر مدحت	اسامة ابراهيم كاطع	42
2021	EFFECT OF EARTHQUAKE LOADING ON THE RESPONSE OF SINGLE PILE SUBJECTED TO PULLOUT LOADING IN SANDY SOIL	تأثير حمل الهزة الأرضية على استجابة ركيزة مفردة معرضة الى حمل سحب في تربة رملية	ا.د.قاسيون سعدالدين محمد ا.د.زياد سليمان خالد	حيدر نعيم عبد الحسين	43
2021	EXPERIMENTAL INVESTIGATION AND THEORTICAL MODELLING USING ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS OF SHALLOW FOUNDATION CAPACITY ON RIVERBANK	التحري العملي والنمذجة النظرية باستخدام عملية التحليل الهرمي لقابلية تحمل لأساس ضحل على ضفة نهر	ا.م.د.اسماء ثامر ابراهيم ا.د.قاسيون سعد الدين محمد	نور سالم عطية مري	44