

مشاريع الدراسة الأولية/ المرحلة الرابعة

للعام الدراسي 2022-2021

ت	أسماء الطلاب (المجموعة)	البريد الإلكتروني الرسمي لتواصل المشرف مع الطالب	عنوان المشروع	نظري/ عملي	المشرف	المناقش
1	مرتضى عادل عبد الامير	cse.16.162@student.uotechnology.edu.iq	Robust Controller Design for Ball and Plate System	عملي	أ.د. حازم ابراهيم	أ.م.د. محمد جاسم
2	دانية رمزي محمود يقين مهدي خزعل	cse.18.141@student.uotechnology.edu.iq cse.17.131@student.uotechnology.edu.iq	Design Fuzzy PID Controller for Nonlinear System	نظري	أ.م.د. محمد جاسم	أ.د. عارف عبدالرحمن
3	نوار بهاء عبد الرضا حسين كاظم مجهول محمد بهاء عبد الرضا	cse.17.123@student.uotechnology.edu.iq cse.17.102@student.uotechnology.edu.iq cse.17.116@student.uotechnology.edu.iq	Design Neural PID Controller for Nonlinear System	نظري	أ.م.د. محمد جاسم	أ.د. عمر فاروق
4	مريم محمد عبيد حسن علي مهدي	cse.18.059@student.uotechnology.edu.iq cse.18.040@student.uotechnology.edu.iq	Design and implementation of Multi-level SPWM Invertor	عملي	أ.م.د. فرزديق رفيق	م.م. عامر عبد منصور
5	عبدالله رياض حيواني عباس ناصر عبد	cse.18.048@student.uotechnology.edu.iq cse.18.047@student.uotechnology.edu.iq	Design and Implementation of Three-Dimensional Position Control using Stepper Motors	عملي	أ.م.د. فرزديق رفيق	م.د. قصي فاضل
6	فاروق احمد مصلح فاروق عمر يحيى	cse.18.051@student.uotechnology.edu.iq cse.18.052@student.uotechnology.edu.iq	Design and Implementation of a Controlled Solar Energy System	عملي	أ.د. عارف عبدالرحمن	أ.د. سفانة مظهر
7	ليث علي عبد مثنى عبدالرزاق شهاب الق علاء عبد الحسين	cse.18.149@student.uotechnology.edu.iq cse.18.998@student.uotechnology.edu.iq cse.18.212@student.uotechnology.edu.iq	Two-Wheel Car Balance Control Using a Joystick-PID Controller to Control the Car Moving Remotely	عملي	م.د. ياسر نبيل	أ.م.د. فرزديق رفيق
8	محمد عيدان علي مصطفى علي رياض	cse.17.047@student.uotechnology.edu.iq cse.17.049@student.uotechnology.edu.iq	Based Backstepping Controller for Path Tracking of a Quadrotor Unmanned Aerial Vehicle	عملي	م.د. ياسر نبيل	م. امجد فالح
9	أحمد جاسم محمد غزوان عادل باسم	cse.18.139@student.uotechnology.edu.iq cse.18.147@student.uotechnology.edu.iq	Sliding Mode Chattering Deterioration	نظري	م. مينا قيس	أ.م.د. احمد خلف
10	أحمد مظهر عثمان فاطمة نزار غالب	cse.18.140@student.uotechnology.edu.iq cse.18.054@student.uotechnology.edu.iq	Design and Implementation of a Variable Frequency Drive (VFD)	عملي	م.م. عامر عبد منصور	م.د. تغريد محمد
11	يحيى جاسم فرهود	cse.18.061@student.uotechnology.edu.iq	Design and Implementation of a PLC Based Bottling Fluid System	عملي	م.م. عامر عبد منصور	م.د. ياسر نبيل
12	محمود ياسين محمود محمد نجم عبدالكريم	cse.18.058@student.uotechnology.edu.iq cse.18.057@student.uotechnology.edu.iq	Optimal Robust Controller Design for Linear System	نظري	م.م. رؤى مؤيد	م. مينا قيس
13	ليث عامر عبدالكريم محسن حمزة محسن	cse.18.148@student.uotechnology.edu.iq cse.18.150@student.uotechnology.edu.iq	Optimal Robust Controller Design for Nonlinear System	نظري	م.م. رؤى مؤيد	أ.م. ايقان ايشو

أ.د. عمر فاروق لطفي
رئيس الفرع
2022-3-3