

Electrical Engineering Department
Engineering Projects –Final Assessment Timetable – SemII 2023-2024
05/05/24

	Students	Supervisor	Project	Examiner 1	Examiner 2	Time
1	Zhin rashid Helen ali	م.سara	Arduino-based Smart Vacuum Cleaner	پ.ی.د.فاضل توفيق عولا	م. سرکار جوہر محمدشريف	9-13
2	Yonan Makseim Abdullah Ali		Fiber optic network optimization	پ.د.محمد عبدالباقي ابراهيم	م.ی. خسرؤ	9-13
3	Rawan Mohammad Msho Abdulrahman Flaih	م.ی. ابتهال	Automatic Car Wiper Using Rain Sensor and Arduino	د.أحمد مهئمون محمود	م.ی. محمد پرويٽ	9-13
4	Aya zozik Rasal Star Omar		Routing-based efficient performance of wireless sensor network	م.ی. گوران ونس حمه على	پ.ی. ئاري اکرم محمد	9-13
5	Aya Rzgar Abdulrahman Lanya Muslih Hussein	م.ی. روشنا	Performing load flow analysts of IEEE 9-bus system using two simulators	م.ی اسمهان	م.ی. نهايه	9-13
6	Raman Zeravan Majeed Kaveen Muslih Khaleel		Arduino-based Smart Home System	م.ئاره زوو مصطفى عزيز	م.ی. بشير عبدالرحمن عبدالله	9-13
7	Muhammad zyad Hamid Asaad Abdullah qadir	م.ی. نهايه	The impact of Supply Voltage Distortion on the Efficiency of Induction Motors	پ.ی.د.حلمي فاضل أمين	م.ی. بهناز سفين ابراهيم	9-13
8	Razaw Ghazi Kareem Gulstan Amhad Ahmad		The theory of FIR filter design using windowing approach	پ.ی.د.ثوريما محمود عبدالصمد قردادجي	م. اميرة رمزي حمد	9-13
9	Sara Sarbaz Faisal Lazha Idris Qadir	م.ی. خسرؤ	Performance Analysis of various path loss models in 5G cellular Network Using Matlab Simulation	د. جمال عبدالله حسن	م.ی. ابتهال	9-13
10	Rawsht Kamaran Saeed Kamyar Wishyar Ali		Improvement of the voltage of IEEE 9 Bus Power System	م. نورالدين طه حسين	د. علي عبدالقادر رسول	9-13
11	Muhammad khattab Qaes Amir Sever Siamand	م.ی. بهناز سفين ابراهيم	Building a Solar System for Home	م.ی. احمد خالد احمد	م.ی. سوزان	9-13
12	Mzafar Sarbaz Nuraldden Ahmed Dler Taha Ismail ayub abdullah		Power factor correction in electrical power system by using capacitor bank	م. دلاور رؤوف معروف	م.ی. وفيق شعيا حنا	9-13
13	Ibrahem wshyar abdullah Dersm qader Karwan Najat	م.ی. وفique شعيا حنا	Design of electrical and electromechanical protection devices	پ.ی. د. اسماعيل كريم سعيد	م.ی. روشنا	9-13
14	Hiba jamal Abdullah Huda Raad Mustafa		Controlling and monitoring tank liquid level using microcontrollers	د. سنگر نصرالدين قادر	قهار محمد قادر	9-13

15	Sahel Faqe Khozik Gran	م.ي. فيلار حكمة الياس	Performance enhancement for wireless communication system using Equalizer	پ.ي. مها جورج زيا	م.ي. ميعاد	9-13
16	Steeva sarhang Dawood imad	پ.ي. مها جورج	Digital Signals in Multipath Rayleigh Fading Channel	پ. د. سماح عبدو الكريم مسته فا	م.ي. فيلار حكمة الياس	9-13
17	Muhammad Anwar Muhammad Dara Paraw	م.ي. نياز عوسمان علي	Sodium-ion Battery	م.ي. حيدر احمد حمد	م.ي. لينا	9-13
18	Bahzad Habeeb Rahem Balen Saleem	د.أحمد مهمنون محمد محمود	Sun Tracking Solar Panel	د. أحمد محمد صالح	م.ي. نياز عوسمان علي	9-13
19	Muhammed ismail khasro Mahmood jamal jalal	م.ي. ئازاد نصرالدين	IOT based Smart Home Automation System	پ.ي. فاطمه كامل فائق	م. نورالدين طه حسين	9-13
20	Sara Fuad Abdullah Avan Tarq Akram	م.ي. احمد خالد	Arduino-Powered ON/OFF Cycle Calculator for CFL Light Bulbs	م.ي. ئازاد نصرالدين	پ.ي. د. جلال جمال حمدامين	9-13
21	Ahmed badrkhhan ahmed Mohammad Dilshad	پ.ي. ئاري اكرم محمد	Simulation of Virtual local area network using router on stick technique	پ.د. دياري رؤوف سليمان	م.ي. بشير عبدالرحمن عبدالله	9-13
22	Kazyan Kareem Muhammed Sina Mohammed Rasul Bilal Taha	م.ي. حيدر احمد حمد	Electrical installation of hotel with emergency supply	د. علي عبدالقادر رسول	م. دلاور رؤوف معروف	9-13
23	Avrs Mohammed Hassan Niga Ahmad Anwar	د. أحمد محمد صالح	Industrial labeling using PLC	قهار محمد قادر	م.ي. سارا	9-13
24	Ahmad yousif Mohammad Abdulla tahir maruf	د. جمال عبدالله حسن	Interference Mitigation Strategies for Coexisting 2G, 3G and 4G Networks	پ.ي. د. جلال جمال حمدامين	م.ئارهزوو مصطفى عزيز	9-13
25	Ahmed qorbane sleman Tara Husen	د. سنگر نصرالدين قادر	Enterprise Network Design	م. اميرة رمزى حمد	م.ي. گوران ونس حمه على	9-13