



- جامعة الشهيد حمه لخضر - الوادي - كلية التكنولوجيا

قسم الهندسة الكهربائية - شعبة الاتصالات

برنامج مناقشة مذكرات الماستر - اتصالات - 27-29 ماي 2025

[Texte]

الاربعاء 2025/05/28

المدرج ا

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
-12.30 13.00	Smart Antenna Control System	هيمه عبد القادر بوقوس شهرة	فضل سالمه عزابي زكرياء	اجقو رياض اورار نبيل
14.00 14.30	3D Camera Stabilization and Tracking System with NodeMCU 8266	هيمه عبد القادر بوقوس شهرة	بنور ابراهيم ملك ابراهيم	اورار نبيل اجقو رياض
15.30 16.00	Exploring the Potential of AI in Medical Image Diagnosis	تجاني امينة	شبرو رقية تواتي براهيم سلمة	اجقو رياض موسي فواز

الاربعاء 2025/05/28

المدرج ب

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
-12.30 13.00	A Simulation Study of Free-Space Optical Communication Systems	حاجي ناريمن	زعي عماد جريبع اسامة	بتقة عبير مجوري عبد القادر
14.00 14.30	Simulation Study of Advanced WDM Systems	حاجي ناريمن	ميسي عبد الرحمان معلول ضياء الدين	بتقة عبير مجوري عبد القادر
15.30 16.00	Exploring the Newton-Raphson-Based Optimizer: A Novel Population-Based Metaheuristic for Continuous Optimization and MANET Routing.	بتقة عبير سامية نور الدين	بروك خضرة لكموتة شيماء عبيد محمد	حاجي ناريمن غندير السعيد



الاربعاء 2025/05/28				
قاعة 5				
الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
-12.30 13.00	Optimizing the Photovoltaic Performance of Lead-Free Perovskite Solar Cells through Numerical Simulation.	تندرت عماد الدين	ملك رونق هبيته نبيلة	فريتح عبد الله بليلى نور الايمان
14.00 14.30				
15.30 16.00	Design and simulation of high efficiency ultra-broadband solar energy absorber based on metasurface structure	مجوري عبد القادر	قنوعة يوسف	فريتح عبد الله تندرت عماد الدين

الخميس 2025/05/29				
المدرج 1				
الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
-12.30 13.00	Design and Analysis of Printed Fractal Antennas for Modern Applications	غندير السعيد	جغبالة نصر الدين غريسي عبد الوهاب	خليل عبد اللطيف توهامي رضا
14.00 14.30	Performance Investigation of Reconfigurable Intelligent Surfaces (RIS) in Wireless Communication Systems	خليل عبد اللطيف	تليلي جال الدين	غندير السعيد توهامي رضا
15.30 16.00	Human iris recognition	موسي فواز	لوكا احمد ياسين بدر الدين عبد الكريم	تجاني امينة كاتب محمد نجيب



الخميس 2025/05/29				
المدرج ب				
الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
-12.30 13.00	Evaluation of Massive MIMO Performance in Terms of Spectral Efficiency	اجقو رياض	بكوش اكرام غنايزية محمد البشير	حتيري مسعود تجاني امينة
14.00 14.30	Conception et Implémentation d'un Système de Surveillance à Distance pour la Gestion des Performances d'un Système Photovoltaïque	رحومة يوسف بن غربي عبد القادر	معروفي نوال تامة اسلام	تندرت عماد الدين كاتب محمد نجيب
15.30 16.00	Conception et réalisation d'un mini Quadri-rotor	اورار نبيل	دحدي عبير	تجاني امينة خليل عبد اللطيف

الخميس 2025/05/29				
قاعة 5				
الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
-12.30 13.00	Numerical simulation study of solar cell	كاتب محمد نجيب	سوفية عبدالحفيظ سوفية راند عبدالحفيظ	موسي فواز بليلي نور الايمان
14.00 14.30				
15.30 16.00				



- جامعة الشهيد حمه لخضر - الوادي - كلية التكنولوجيا

قسم الهندسة الكهربائية

برنامج مناقشة مذكرات الماستر - كهروتقني - 27-29-28 ماي 2025

الثلاثاء 2025/05/27

الورشة 1- التخصص ماستر تحكم

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Implementation of a Control System for the Security of a Smart Home	يوسف بكاكره	عمر قديري + جابو بهاء الدين	لموشي زكريا شوقي الياس
14.30-14.00	Battery life cycle detection using Deep Learning	lammouchi Zakaria	Djerraya Akram Grayassa Yassine	يوسف بكاكره شوقي الياس

الثلاثاء 2025/05/27

الورشة 2- التخصص ماستر شبكات

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Optimizing High Voltage Insulator Surface Design for Improved Electrical Performance	Guia talal	HADJ AMMAR Rami BEGGAS Riadh	Azeddine Merazga خشخوش علي
14.30-14.00	Experimental Evaluation of High-Voltage Silicone Insulator Chains under Laboratory Conditions	Guia talal	NEDJAI MOHAMMED LAROUCI MIHI ABDERRAHM ANE	Azeddine خشخوش علي Merazga
16.00-15.30	Modélisation du Contrôle Non Destructif par courant de Foucault	Azeddine Merazga	GHENDIR AOUN Walid et CHOUIKHI Abdallah	خشخوش علي Guia talal



- جامعة الشهيد حمه لخضر - الوادي - كلية التكنولوجيا

قسم الهندسة الكهربائية

برنامج مناقشة مذكرات الماستر - كهروتقني - 27-29-28 ماي 2025

الثلاثاء 2025/05/27

المدرج ب -- التخصص ماستر كهروتقني

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Detection and Classification of Photovoltaic Solar System Faults Based on Artificial Intelligence	اللي ياسين	قدة محمد رياض ، تامة عبد المجيد	بركة نور الدين قاسم عبد المالك
14.30-14.00	Optimisation de la commande MPPT d'un système photovoltaïque par des techniques d'optimisation métaheuristiques	بركة نور الدين	LIWA ADEM NAIM ALLAOUA BOUKHALFA AHMED RAMI TAMMA AHMED CHARAF EDDIENE	اللي ياسين قاسم عبد المالك
16.00-15.30	Sliding Mode Observer-Based Load Torque Identification for IM Drives	طير زهير	نور غزولة - مارية صحراوي - هنية برحومة	لبيض شعيب مسعي احمد حمزة

الثلاثاء 2025/05/27

المدرج ا- التخصص ماستر تحكم

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Study and Implementation of a Two-Level Three-Phase Voltage Inverter	معامير مديحه	بن علي وائل قرون الصادق الامين	شريف حكيم علاق نسية
14.30-14.00	Design of a smart device for a deaf drivers	شريف حكيم	Messak Ikbali Othmani Khaled Touil Oussama	معامير مديحه علاق نسية



- جامعة الشهيد حمه لخضر - الوادي - كلية التكنولوجيا

قسم الهندسة الكهربائية

برنامج مناقشة مذكرات الماستر - كهروتقني - 27-29-28 ماي 2025

الاربعاء 2025/05/28

الورشة 1- التخصص ماستر

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Control of a photovoltaic pumping system Based on a Dc motor	تومي جعفر	قديري علي دحة عثمان	بابا العربي ادريس حميداني بلال
14.30-14.00	Photovoltaic pumping system control based on DC motor	تومي جعفر	YOUMBAI FATMA ZOHRA YOUNBAI MOHAMMED LAID	بابا العربي ادريس حميداني بلال
16.00-15.30	Détection des défauts dans les systèmes photovoltaïques basée sur des approches d'intelligence artificielle	قايد عماد الدين	بكاكرة عبد الرحمان عباس عبد الرؤوف	معمري أسامة بركة نور الدين

الاربعاء 2025/05/28

الورشة 2- التخصص ماستر كهروتقني

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Predictive Control of induction motor drive for PV array water pumping under varying environmental conditions	KECHIDA RIDHA	ساعي لزه بكوش الطاهر	شيخة السعيد قاسم عبد المالك
14.30-14.00	Study of Different MPPT Algorithm for PV Photovoltaic system (Cuckoo Search and Kalman filter)	KECHIDA RIDHA	مصباحي رفيدة	شيخة السعيد قاسم عبد المالك
16.00-15.30	Diagnostic des défauts rotoriques des moteurs à induction par AROMA	علال عبد الرحيم	Ahmed Ferhat Abid Abd Elbasset	كشيدة رضا شيخة السعيد

الاربعاء 2025/05/28

القاعة 6- التخصص ماستر كهروتقني

الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Three Phase Grid Connected Inverter based on Sliding Mode Controller for PV System	سرهود هشام	بابوخبة عبد الرزاق - محمدي ايوب - شريفي تقي الدين	بوغزالة محمد صالح تجاني محني
14.30-14.00	Etude d'un filtre actif parallèle à quatre fils	تجاني محني	Salhi Dhiya Eddine Belaid Haitham Houba Mohammed Oussama	سليمان الطويل عزه عبد العزيز
16.00-15.30	Etude de la commande directe de puissance d'un filtre actif parallèle	تجاني محني	Ghezoula Abdenaceur Bouskaya Zine eddine	سليمان الطويل عزه عبد العزيز



- جامعة الشهيد حمه لخضر - الوادي - كلية التكنولوجيا

قسم الهندسة الكهربائية

برنامج مناقشة مذكرات الماستر - كهروتقني - 27-29-28 ماي 2025

الخميس 2025/05/29				
الورشة 1- التخصص ماستر كهروتقني				
الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Current Controlled of Three-Phase Grid-Connected solar PV Systems	سرهود هشام	شايب وام -- حمادي منال	معمري أسامة بوغزالة محمد صالح
14.30-14.00	FUZZY LOGIC MAXIMUM POWER POINT TRACKING of PHOTOVOLTAIC SYSTEM	سرهود هشام	مسي اخلاص - عوادي اكرام	معمري أسامة بوغزالة محمد صالح
16.00-15.30	Etude d'un système photovoltaïque optimisé par une technique MPPT	بوغزالة محمد صالح	MEDEKHEL AMARA 2. BEGAA REDA 3. KELKAMI BELKACEM IMAD EDDINE	سرهود هشام معمري أسامة

الخميس 2025/05/29				
الورشة 2- التخصص ماستر تحكم				
الساعة	الموضوع	المؤطر	اسم الطالبة	لجنة المناقشة
13.00-12.30	Automated Control and Real-Time Monitoring of Agricultural Water Pumping Systems Using IoT	شريف حكيم	Soualah Mohammed Mounir Hada Mounir Belkacemi Lakhder	معامير مديحه علاق نسبية
14.30-14.00	Diagnostic des défauts statorique des moteurs à induction par AROMA	علال عبد الرحيم	Massoud Chaia Abdelali Baci	شريف حكيم معامير مديحه