



-جامعة الشهيد حمه لخضر – بالوادي

كلية التكنولوجيا

قسم الهندسة الكهربائية - شعبة الكهروتقني

برنامج مناقشات مذكرات- تحكم كهربائي-2023/2024

قاعة 13 يوم الاثنين 2024/06/03

التوقيت	الموضوع	المؤطر	المناقشون	الطالب
13:00-14:00	Etude et implémentation d'un algorithme de contrôle d'un système photovoltaïque par l'approche MVT.	علاق مريم	Mohammed Idris Bababaarbi علاق عبد الكريم	بحري محمد عبد الرزاق
14:00-15:00	Etude et implémentation d'un algorithme de contrôle (Mode glissant et linearisante) d'un système photovoltaïque alimentant une pompe		Mohammed Idris Bababaarbi علاق عبد الكريم	باسي على +مدخل جعفر
15:00-16:00	Commande par mode glissant d'ordre deux avec « super twisting algorithm » d'un système nonlinéaire.	Mohammed Idris Bababaarbi	الصالح محمد بوغزالة علاق عبد الكريم	ظهاوي عبد الجبار+منتصر بالله زيدان+بن عوالي ايمن
16:00-17:00	Commande par Mode Glissant d'ordre deux d'une MSAP dotée d'un observateur par mode glissant d'ordre complet	Mohammed Idris Bababaarbi	الصالح محمد بوغزالة علاق عبد الكريم	سعودي منار+زقب نور الايمان
17:00-18:00	Commande DTC-Floue d'un moteur asynchrone à double alimentation	Mohammed Idris Bababaarbi	الصالح محمد بوغزالة علاق عبد الكريم	سعودي فداء+حبي اية

قاعة 14 يوم الاثنين 2024/06/03

13:00-14:00	Implementation of an Electric Irrigation System with Photovoltaic Energy تجسيد نظام الري الكهربائي بالطاقة الكهروضوئية	BEKAKERA Youcef	Kechida Ridha MAHNI Tidjani	نينية نصر الدين +مصطفى اوي سفيان
14:00-15:00	A Study on Providing the LEVRES laboratory at University of El Oued using Photovoltaic Energy دراسة تجهيز مخبر LEVRES بجامعة الوادي باستخدام الطاقة الضوئية	BEKAKERA Youcef	Kechida Ridha MAHNI Tidjani	تواتي ابراهيم ايمن +عبدو جمال عبد الناصر+غريب المولدي
15:00-16:00	Amélioration de la qualité d'énergie par filtrage actif e	BEKAKERA Youcef	Kechida Ridha MAHNI Tidjani	حماتي امبارك + غريب عبد الواحد+عارف سفيان
16:00-17:00	Direct torque control (DTC) of induction motor drive for PV array water pumping	Kechida Ridha	BEKAKERA Youcef MAHNI Tidjani	اماني ايمن+ العايب محمد الاخضر++بو علاقة ايمن
17:00-18:00	FLC & ANN Based MPPT Controller for Solar PV System (مذكرة مائتات)	¹ Kechida Ridha	BEKAKERA Youcef MAHNI Tidjani	خاشة مفيدة خاشة فريدة

قاعة 12 يوم الثلاثاء 06/04 /2024				
جميل محمد رياض+ العايب وائل+رقوطة محمد طه	Mohammed Idris Bababaarbi Chikha Said	Lammouchi Zakaria	Commande prédictive de la machine MSAP avec Optimisation d'un régulateur PI	13:00-14:00
بالطاهر سهام+ابزير رانية	Mohammed Idris Bababaarbi Chikha Said	Lammouchi Zakaria	Commande Prédictive d'un Machine Synchrones à Aimant Permanent	14:00-15:00
تليلي عمار+بسي صالح+ شارف عبد الله	Lammouchi Zakaria Mesbahi nathir	Chikha Said	Optimisation de la puissance électrique dans les systèmes (مدمكة شبكات) photovoltaïques	15:00-16:00
جوادي محمد + خامسة العيد+عوادي محمد الخامسة	Lammouchi Zakaria Mesbahi nathir	Chikha Said	Commande prédictive FS-MPC des convertisseurs matriciels	16:00-17:00
قاعة 12 يوم الأربعاء 06/04 /2024				
الوثيري حسناء+حنين سويد	مديحة معامير سرهود هشام	MAHNI Tidjani	Commande neuronale d'un onduleur à trois bras pour la compensation des courants harmoniques dans les réseaux électriques	13:00-14:00
حمصي اسامة+فاضل معمر	مديحة معامير MAHNI Tidjani	Hicham serhoud	Grid-Connected Photovoltaic System used Quasi-Z-Source PV Inverter (مدمكة شبكات)	14:00-15:00
قماري الياس+تقي الدين دادة	حكيمه شريفي شعيب لبيض	Tir Zoheir	Sensorless Control of Induction Motors Drive Using Sliding-Mode-Observers	15:00-16:00