



جامعة الشهيد حمه لخضر – بالوادي-

كلية التكنولوجيا

قسم الهندسة الكهربائية - شعبة الكهروتقني

مذكرات الماستر – مآكات – 2022/2021

الرقم	الموضوع	المؤطر	اسم الطالب	الأم ضا ء
1	Commande et Etude de la Stabilité d'un Mini-Hélicoptère en se basant sur une Carte Arduino	Bessous Noureddine	خادم مسعودة زين بوبكر اشرف عطر	
2	Contribution au diagnostic des défauts dans les moteurs asynchrones à cage d'écureuil : Détection du défaut de la cassure de barres rotoriques	Bessous Noureddine	محمدي كمال نواتي عبد الحفيظ دريهم محمد انيس	
3	Modélisation et diagnostic des défauts dans les moteurs asynchrones à cage d'écureuil : Détection du défaut de roulement	Bessous Noureddine	حمادي اسماعيل بن هنية خالد عطاس اسحاق	
4	Contribution au diagnostic des défauts dans les systèmes photovoltaïques	Bessous Noureddine	كياتي ياسين بوطة شعيب محمد العيد قريشي	
5	Techniques avancées pour le diagnostic des machines électriques défauts statoriques	Allal Abderrahim	بن خليفة سمير خضراوي امين بن زاوي احمد لمين	
6	Techniques avancées pour le diagnostic des machines électriques défauts rotoriques	Allal Abderrahim	زلومة موسى نمسي محمد امين مصباحي عبد الوهاب	
7	Techniques avancées pour le diagnostic des machines électriques des défauts rotoriques par microcontrôleurs	Allal Abderrahim	ناقص ايمن غدير مبروك رمزي بن عمر سابق طهراوي عبد الرزاق	
8	Etude et simulation de la machine synchrone à aimants permanents	HALEM Noura	المدني طارق بحري خالد حنافي نوح	
09	Diagnostic de défauts dans la machine à induction triphasée	HALEM Noura	شرايد نسيم بن دبكة أيوب اوبيري محمد ياسين	
10	Contrôle de la puissance active et réactive du système éolien par le régulateur PI appliqué à GADA	Guediri abdel karim	مراد محمد صلاح الدين يعقوب احميدانو بن عثمان سعيد عماد الدين	
11	Etude comparative entre les régulateurs PI conventionnels et PI- Floue de contrôle de vitesse de GADA	Guediri abdel karim	حشيفة زين العابدين اللي عماد رحومة محمد مسعي عون عباس	
12	Modélisation et commande d'un système de pompage photovoltaïque	Lammouch i Zakaria	قعار محمد عبد الفتاح غانية عيسى احمادي عبد الله	
13	Diagnostic des défauts d'une machine électrique par la technique ondelette	Kechida Ridha	زين عبد الباسط هيمه شاكر بلجاني ساكر	

14	Modélisation et commande de la machine asynchrone double étoile	Fatma Zohra Tria	دردوري سفيان زبيدي عبد الجليل رحومة منير	
15	commande par mode glissant de la machine asynchrone double étoile		واليد عبادي قابوسة حسن سوسة شمس الدين حشيفة عبد الجليل	
16	contribution à la commande d'un système éolien		تامة خليل لجدل ثلب عبد الواحد لجدل علي يحي	
17	Commande d'un moteur synchrone à aimants permanents (MSAP) par l'utilisation de la commande par mode glissant		بريكي يسين الاخضاري محمد الهادي حمودي خالد	
18	commande directe de puissance d'une génératrice asynchrone à double alimentation	Hicham serhoud	عقبة محمد عتوسي البشير حوري لخضر بن عمر علي	...
19	commande MPPT d'un système photovoltaïque isole		زين عمارة عبيد احمد احمدي الصادق لعيس محمد لمين	..
20	Commande d'une machine asynchrone	Azza Abdelaziz	شوشاني محمد عبدو محمد متيشي فارس	
21	Realisation of PLC system based on arduino card		مسعي محمد العروسي حساني يوسف حسام الدين بوزيد محمد فواد	
22	study and conception of mini CNC machine	Hakima cherif	بن عيشة محمد مصباح شهوية البشير ذكير علي قويدر	
23	Commande d'un aérogénérateur à base d'une GADA	Azza Abdelaziz	رفيق حمد عدوكة محمد الطيب بن تيشة ياسين	

رئيس القسم

رئيس اللجنة العلمية