

العنوان	المستوى	المشرف	الطلبة	المناقشة	اللجنة
Development the performance of a photovoltaic system using optimization techniques (fuzzy logic)	ثانية ماستر كهروميكانيك	سلاف الأرقط	212139079255 يحيى سعد	السبت، 23 ماي 2026 في 12:00 م	SUPERVISOR: سلاف الأرقط
			202039071625 منصورى سهيل	القاعة 23	PRESIDENT: العوامر مصباح
			212139079010 منصورى نديم		MEMBER: محمودى عبد القادر
Study the effect of changes in Operational conditions on the Performance cells	ثانية ماستر صيانة صناعية	ببوخة على	212139069890 قدورى محمد الجيلاني	السبت، 23 ماي 2026 في 12:00 م	SUPERVISOR: ببوخة على
			212139078289 ودينى عبد الشافى	القاعة 14	PRESIDENT: بقاط فاتح
			212139073752 غدير محمد صلاح الدين		MEMBER: بن حمزة عبد الرحمان
Enhancing Power Transformer Fault Diagnosis through Integration of Dissolved Gas Analysis and Artificial Intelligence Techniques	ثانية ماستر صيانة صناعية	حشيفة عبد المؤمن	18119032610 اللبدى حمزة	السبت، 23 ماي 2026 في 12:00 م	SUPERVISOR: حشيفة عبد المؤمن
			2301932463 بركة مراد	القاعة 22	PRESIDENT: ميلودى خالد
					MEMBER: علاء الدين جخراب
Evaluation of Nanolubricant Properties in Laminar Lubrication Flows	ثانية ماستر صيانة صناعية	بوهلال عبد الحميد	212139071070 بن عمر عبد المالك	السبت، 23 ماي 2026 في 12:00 م	SUPERVISOR: بوهلال عبد الحميد
			212139074070 سواكر وليد	القاعة 24	PRESIDENT: على بوخاري
					MEMBER: عبد الرحمان خشخوش
Photovoltaic Energy Generation System Based on MPPT Control	ثانية ماستر كهروميكانيك	سلاف الأرقط	212139074462 احميمه عبد الباسط	السبت، 23 ماي 2026 في 1:15 م	SUPERVISOR: سلاف الأرقط
			212139074400 دريهم ايمن	القاعة 23	PRESIDENT: علاء الدين جخراب
			212139074475 صحراوي عبد الناصر		MEMBER: بن عمر عفاف
Design Optimization and Sustainability Assessment of Solar Powered Charging Systems for Shared Electric Scooters: A Case study of the University of El Oued, Algeria	ثانية ماستر كهروميكانيك	شرف الدين مختاره	212139070045 حدانه احمد فضيل	السبت، 23 ماي 2026 في 1:15 م	SUPERVISOR: شرف الدين مختاره
			212139069839 زايد عماد	القاعة 24	PRESIDENT: عبد الرحمان خشخوش
					MEMBER: بن حمزة عبد الرحمان
Enhanced Fault Detection in Photovoltaic Systems via I-V Curve Analysis and Artificial Intelligence Techniques	ثانية ماستر صيانة صناعية	ببوخة على	212139077792 بن عيسى إدريس	السبت، 23 ماي 2026 في 1:15 م	SUPERVISOR: ببوخة على
			212139076158 شطى نضال	القاعة 14	PRESIDENT: محمودى عبد القادر
			212139068776 نياى حسن		MEMBER: ميلودى خالد
A Comparative Study of Graphical Fault Detection Methods for Power Transformers in Dissolved Gas Analysis with Artificial Intelligence Enhancements	ثانية ماستر صيانة صناعية	حشيفة عبد المؤمن	212139078290 مشري عز الدين	السبت، 23 ماي 2026 في 1:15 م	SUPERVISOR: حشيفة عبد المؤمن
			24099045741 ميسى عبد الحكيم	القاعة 22	PRESIDENT: العوامر مصباح
			212139071433 هاشم ميروك		MEMBER: بقاط فاتح

العنوان	المستوى	المشرف	الطلبية	المناقشة	اللجنة
Development and Implementation of Advanced MPPT Techniques for Photovoltaic Systems under Dynamic Environmental Conditions	ثانية ماستر كهروميكانيك	زين البشير	202039071733 لعجالي البشير	السبت، 23 ماي 2026 في 2:30 م	SUPERVISOR: زين البشير
			212139077025 ربيحه معتصم بالله	القاعة 23	PRESIDENT: بن عمر عناف
					MEMBER: محمودي عبد القادر
AI-Driven Fault Diagnosis in Induction Motors Using Infrared Thermal Imaging and Advanced Feature Extraction Techniques	ثانية ماستر صيانة صناعية	حشيفة عبد المؤمن	212139070440 خالد يلقاسم	السبت، 23 ماي 2026 في 2:30 م	SUPERVISOR: حشيفة عبد المؤمن
			212139077573 ذيب محمد	القاعة 22	PRESIDENT: بقاط فاتح
			212139084013 قزي بشير		MEMBER: ميلودي خالد
Study the effect of changes in operational conditions on the performance of photovoltaic cells	ثانية ماستر طاقات متجددة في الميكانيك	بيوخة علي	212139069687 زايد أيوب	السبت، 23 ماي 2026 في 2:30 م	SUPERVISOR: بيوخة علي
			20932085046 شنوف العيد	القاعة 14	PRESIDENT: علاء الدين جخراب
			212139070004 فريدي علي		MEMBER: العوامر مصباح
Grid Integration of Photovoltaic Systems Using Advanced Control Strategies for Enhanced Grid Performance	ثانية ماستر كهروميكانيك	زين البشير	212139069172 بالرحال أحمد عرفات	السبت، 23 ماي 2026 في 3:45 م	SUPERVISOR: زين البشير
			212139068928 بن موسى علاء الدين	القاعة 23	PRESIDENT: شرف الدين مختاره
					MEMBER: يوسف رحومه
Performance Improvement of Solar PV Systems via Multi-Algorithm MPPT Integration (P&O, FLC, INC and ANN)	ثانية ماستر كهروميكانيك	زغدي الزويبر	212139076703 بدرة ياسين	الأحد، 24 ماي 2026 في 12:00 م	SUPERVISOR: زغدي الزويبر
			212139076578 عالم سماتي عبد العزيز	القاعة 22	PRESIDENT: شعيباني محمد الساسي
			212139054502 بلقاسم لوي محمد يزيد		MEMBER: بيوخة علي
Modeling and Optimization of a Mechanical-to-Electrical Energy Conversion System under MPPT Strategy	ثانية ماستر كهروميكانيك	زغدي الزويبر	212139071854 حميداني محمد نذير	الأحد، 24 ماي 2026 في 1:15 م	SUPERVISOR: زغدي الزويبر
			212139071838 عطالله عبد الستار	القاعة 22	PRESIDENT: محمودي عبد القادر
			212139071826 هزلة سيف الدين		MEMBER: حمزة مسعي احمد
Prediction of Power Transformer Lifetime and Performance Using Dissolved Gas Analysis (DGA) and Machine Learning Algorithms	ثانية ماستر كهروميكانيك	ميلودي خالد	212139073812 هقي يوسف	الأحد، 24 ماي 2026 في 1:15 م	SUPERVISOR: ميلودي خالد
			212139074488 صالح علي	القاعة 23	PRESIDENT: شعيباني محمد الساسي
			212139073740 غريبي سلمان		MEMBER: بيوخة علي
Model Predictive Control for 3-Level NPC Inverters	ثانية ماستر كهروميكانيك	بيوخة علي	162139085454 بكوش خير الدين	الأحد، 24 ماي 2026 في 2:30 م	SUPERVISOR: بيوخة علي
			212139068602 بكوش أحمد أمين	القاعة 23	PRESIDENT: زغدي الزويبر
			212139068916 بده عبدالله		MEMBER: ميلودي خالد
Model Predictive Control for PV Water Pumping Systems Based on Synchronous Reluctance Motors	ثانية ماستر كهروميكانيك	محمودي عبد القادر	212139069989 بك يحي	الأحد، 24 ماي 2026 في 2:30 م	SUPERVISOR: محمودي عبد القادر
			212139077436 رقيق سيف الدين	القاعة 22	PRESIDENT: شعيباني محمد الساسي
			212139069168 بالرحال آدم		MEMBER: حمزة مسعي احمد