

جدول نشاطات قسم التقنيات الكهربائية

للعام الدراسي 2024-2023

ت	القسم العلمي	نوع النشاط	اسم التدريسي	عنوان الدورة المخططة	تاريخ التنفيذ	مدة البرنامج	العدد المخطط للمشاركين
1	التقنيات الكهربائية	برامج تدريبي مخطط	م.د. ذو الفقار حميد عبد الرضا	أساسيات استخدام برنامج LabVIEW	2023-09-10	5	10
2			م.د. حيدر صلاح محمد	برنامج (Digsilent) و استخدامه في محاكاة شبكات التوزيع	2023-10-08	5	10
3			م.م. حسين حامد نعمه	أنظمة التأريض المختلفة و التأريض الوقائي	2024-03-03	5	10
4			م.م. حنين صافي كاظم	تصميم وبناء شبكات الحاسوب باستخدام برنامج CISCO Packet Tracer	2024-03-10	5	10
5			م.م. علي اكبر خليل محمود	تصميم و تنفيذ منظومة الطاقة الشمسية	2024-03-24	5	10
1	التقنيات الكهربائية	ورشة عمل مخططة	م. محمود حاكم عناد	البيئة بين الوقود الاحفوري و الطاقة البديلة	2023-09-20		
2			م.م. هبة ياسين ذيبان	تطبيقات الليزر في الصناعة	2023-09-24		
3			م.م. علي اكبر خليل	بعض الحسابات المهمة عند تصميم المنظومات الكهربائية وضوئية	2023-10-15		
4			م.م. حسين حامد نعمه	جهاز VX425A , و استخداماته المختلفة	2023-12-22		
5			م.م. عباس فاضل محمد	السيطرة على المحركات الكهربائية بواسطة PLC	2024-01-16		
6			م.م. حسين صلاح حسن	لوحة التحكم الدقيق Arduino برمجته و تطبيقاته	2024-03-17		
7			م.م. كزار علي كزار	كيفية تجنب النشر في المجالات المقترسه ودور النشر والوهميه	2023-04-28		
8			م.م. حيدر صلاح محمد	الطاقة المتجددة			
9			م.م. حنين صافي كاظم	E-Mangment Platform of Training			
10			م.م. سيف سعد حسين	أمن المعلومات			

1	التقنيات الكهربائية	ندوة علمية مخططة	م.م. علي اكبر خليل	حول تركيب منظومات الطاقة الشمسية	2023-09-17	
2			م. محمود حاكم عناد	المعوقات والسلبيات في انشاء الخلايا الشمية	2023-10-02	
3			م.م. عباس فاضل محمد	التحكم بسرعة المحركات الكهربائية بواسطة VFD	2023-11-20	
4			م.م. كرار علي كزار	الابتزاز الالكتروني مخاطره و ومعالجته وعقوبته	2023-11-26	
5			م.م. سيف سعد حسين	الشبكات الكهربائية مميزاتها وعيوبها		
6			م.م. حيدر صلاح محمد	الطاقة المتجددة اهميتها ومميزاتها	2024-03-23	
7			م.م. هبة ياسين ذيبان	المخدرات آفه خطيرة تفتك جسد المجتمع	2024-04-04	
1	التقنيات الكهربائية	حلقات دراسية	م. محمود حاكم عناد	توليد الطاقة الكهربائية بين الطموح والواقع	2023-09-27	
2			م.م. علي اكبر خليل	التعرف على المواصفات الفنية للواح الخلايا الشمسية	2023-11-19	
3			م.م. حيدر صلاح محمد	التنمية المستدامة: مفهومها , تطورها, نماذجها		
4			م.م. حنين صافي كاظم	Global system for mobile (GSM)	2023-12-13	
5			م.م. حسين حامد نعمه	حماية المحركات الحثية ثلاثية الطور المستخدمة في المصانع	2023-12-28	
6			م.م. هبة ياسين ذيبان	كيفية تقديم واعداد عرض تقديمي ناجح باستخدام البوربوينت	2023-12-29	
7			م.م. كرار علي كزار	السلامه المهنيه في الاعمال الكهربائيه	2023-01-28	
8			م.م. سيف سعد حسين	أنواع ومكونات وأهمية (power supply)		

الخطة العلمية لقسم التقنيات الكهربائية للعام الدراسي 2021-2022

ت	عنوان النشاط	نوع النشاط	تاريخ تنفيذ النشاط	مكان تنفيذ النشاط	الجهة المنفذة للنشاط	منفذ النشاط	حالة النشاط
1	الطاقة البديلة و المحافظة على البيئة	ورشة عمل	25/01/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. فلاح جعفر حسن	
2	تصميم منظومة طاقة شمسية (منزل سكني كمثال)	ورشة عمل	31/01/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	د.م. ذوالفقار حميد عبدالرضا، د.م. عدنان حسن طوفان	
3	أزمة الكهرباء في العراق	حلقة نقاشية	07/02/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. اميره عبد الوهاب فليفل	
4	Cascaded Two-Level Inverter-Based Multilevel Statcom For High- Power Application	حلقة نقاشية	15/02/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. حسين حامد نعمه	
5	التعرف على نظام الأردينو Arduino و تطبيقاته	حلقة نقاشية	22/02/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. عباس فاضل	
6	المعوقات و السلبيات في انشاء خلايا الطاقة الشمسية وفق قراءات علمية	حلقة نقاشية	29/03/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م. محمود حاكم عناد	
7	مشاكل جودة الطاقة (التعريف – الاثار – الحلول)	حلقة نقاشية	05/04/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	د.م. عدنان حسن طوفان	
8	المحطات الكهربائية و ما تنتجه من مخلفات سلبية	حلقة نقاشية	12/04/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. فاطمة كاظم عبد	
9	Simulation and Controlling of Quadcopter by Using JWO Algorithm	حلقة نقاشية	19/04/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. حنين صافي كاظم	
10	تقييم مصادر الطاقة	حلقة نقاشية	26/04/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. خالد حتوم صوين	
11	IoT and Cloud Computing based on WLAN Network	حلقة نقاشية	02/05/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. حسين صلاح حسن	
12	تقليل الوقت المستهلك في طريقة اولير لتكبير الفيديو	حلقة نقاشية	09/05/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. زيد جبار عبيد	
13	Microwave Device Characterization (Load-Pull Measurement)	حلقة نقاشية	16/05/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	د.م. ذوالفقار حميد عبدالرضا	
14	طرق تكييف المنازل	حلقة نقاشية	23/05/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. فلاح جعفر حسن	
15	المعوقات و السلبيات في انشاء خلايا الطاقة الشمسية وفق قراءات علمية	حلقة نقاشية	30/05/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م. محمود حاكم عناد	
16	محاكاة التطبيقات الخطية لمكبر العمليات	ورشة عمل	06/06/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م.م. عباس فاضل	
17	تنظيم الصفوف الالكترونية و كيفية استعادة الأسئلة الامتحانية	ورشة عمل	13/06/2022	قسم التقنيات الكهربائية	قسم التقنيات الكهربائية	م. محمود حاكم عناد، م.م. حسين حامد نعمة، م.م. حنين صافي كاظم	