

**"Energetika va amaliy fanlar" kafedrası**  
**professor-o'qıtuvchılari tomonidan olib borıladıgan**  
**FANLAR RO'YXATI**

№	Fan nomi	Kredit (ECTS)	Ta'lim yo'nalıshlari					
			Muqobil energiya	Elektrotexnika	Lift muhandisligi	Mashinasozlik texnologiyasi	Mexatronika	Informatsion tizimlar muhandisligi
1	Muqobil energiya kursiga kirish	3	V					
2	Elektrotexnika kursiga kirish	3		V				
3	Zanjırlar nazariyasi asoslari	9	V	V	V	V	V	
4	Elektrotexnika asoslari	9	V	V				
5	Termodinamika va issiqlik o'tkazuvchanlik	9	V	V		V		
6	Elektronika asoslari	8					V	V
7	Materialshunoslik	9	V	V		V	V	
8	Elektrik sxemalar chizish	9	V	V				
9	Elektromagnetizm	9	V	V				
10	Issiqlik va gidravlik mashinalar asoslari	9	V			V		
11	Elektr mashinalar	8	V	V	V	V	V	
12	Energetika	8	V	V				
13	Avtomatik boshqaruv	5	V	V				
14	Raqamli logik sxemalar	9	V					
15	PLC boshqaruv	9	V				V	
16	O'lchov ma'lumotlarini qayta ishlash	6		V				
17	Elektrik o'lchovlar va statistika	5	V	V				
18	Fotoelektrika asoslari	9	V					
19	Sanoat korxonaları va loyihalarni boshqarish	6	V			V		
20	Qayta tiklanuvchi energiya muhandisligi	12	V					
21	Elekt ta'minoti tarmoqlari	9		V				
22	Yarimo'tkazgich komponentlar va sxemalarni loyihalash	6		V				