

Dalyko kodas	Pavadinimas	ECTS kreditai	Vertinimo forma
1 semestras (30 kreditų)			
AS16D10	Matematika	6	E
AS16D11	Fizika	6	E
AS16D12	Informacinės technologijos	3	D
AS16D13	Inžinerinė grafika	6	D
AS16D14	Mechanika	3	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
AS16D02	Užsienio kalba (anglų)	3	D
AS16D03	Užsienio kalba (prancūzų)	3	D
AS16D04	Užsienio kalba (rusų)	3	D
AS16D05	Užsienio kalba (vokiečių)	3	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
AS16D06	Sociologija	3	E
AS16D47	Profesinė etika	3	E
AS16D07	Psichologija	3	E
2 semestras (30 kreditų)			
AS16D01	Specialybės kalbos kultūra	3	D
AS16D11	Fizika	3	E
AS16D18	Chemija ir elektrotechninės medžiagos	6	D
AS16D15	Elektros grandinių analizė	6	E
AS16D16	Elektronika	3	E
AS16D32	Mokomoji praktika	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
AS16D02	Užsienio kalba (anglų)	3	E
AS16D03	Užsienio kalba (prancūzų)	3	E
AS16D04	Užsienio kalba (rusų)	3	E
AS16D05	Užsienio kalba (vokiečių)	3	E
3 semestras (30 kreditų)			
AS16D09	Aplinkos ir žmonių sauga	3	E
AS16D48	Elektriniai matavimai	3	D
AS16D17	Elektros mašinos	6	E
AS16D49	Elektros pavaros	3	D
AS16D19	Automatikos pagrindai ir valdikliai	6	E
AS16D21	Ekonomikos teorija	3	E
AS16D33	Elektros įrenginių montavimo praktika	6	D
4 semestras (30 kreditų)			
AS16D20	Autonominės energetinės sistemos	6	E
AS16D50	Projektų valdymas	3	E
AS16D36	Taikomieji tyrimai	3	D
AS16D25	Elektros energetika	6	E
AS16D27	Biomosės energija	3	D
AS16D23	Teisė	3	E
AS16D34	Gamybinė praktika	6	D
5 semestras (30 kreditų)			
AS16D24	Atsinaujinančios energetikos sistemų projektavimas	9	E
AS16D25	Elektros energetika	3	D
AS16D29	Saulės energetika	3	E
AS16D30	Vėjo energetika	3	E
AS16D35	Technologinė praktika	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
AS16D43	Energetikos istorija	3	D
AS16D42	Elektros rinka	3	D

VILNIAUS TECHNOLOGIJŲ IR DIZAINO KOLEGIJA
 Atsinaujinanti energetika studijų programa
 Nuolatinės studijos
 2016

AS16D41	Branduolinė energetika	3	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
AS16D52	Galios elektronika	3	D
AS16D53	Taikomoji termodinamika	3	D
AS16D54	Informacijos perdavimo sistemos	3	D
6 semestras (30 kreditų)			
AS16D22	Įmonių ekonomika	3	D
AS16D28	Hidroenergetika	3	E
AS16D31	Geoterminė energetika	3	E
AS16D37	Baigiamoji praktika	6	D
AS16D38	Baigiamasis darbas	12	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
AS16D46	Šviesos technika	3	D
AS16D51	Žaibosauga	3	D
AS16D40	Išmaniosios elektros sistemos	3	D
E - egzaminas			
D - darbas			