

VILNIAUS TECHNOLOGIJŲ IR DIZAINO KOLEGIJA

Mechaninių technologijų inžinerija studijų programa

Nuolatinės studijos

2018

Dalyko kodas	Pavadinimas	ECTS kreditai	Vertinimo forma
<b>1 semestras (30 kreditų)</b>			
MT17D16	Specialybės kalbos kultūra	3	D
MT17D18	Matematika	6	E
MT17D07	Fizika	3	D
MT17D13	Informacinės technologijos	3	D
MT17D20	Inžinerinės medžiagos	6	E
MT17D14	Inžinerinė grafika	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
MT17D31	Užsienio kalba (anglų)	3	D
MT17D32	Užsienio kalba (prancūzų)	3	D
MT17D33	Užsienio kalba (rusų)	3	D
MT17D34	Užsienio kalba (vokiečių)	3	D
<b>2 semestras (30 kreditų)</b>			
MT17D07	Fizika	3	E
MT17D04	Kompiuterinis modeliavimas	6	D
MT17D19	Mechanika	6	D
MT17D27	Taikomieji tyrimai	3	D
MT17D21	Metalo apdirbimo praktika	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
MT17D31	Užsienio kalba (anglų)	3	E
MT17D32	Užsienio kalba (prancūzų)	3	E
MT17D33	Užsienio kalba (rusų)	3	E
MT17D34	Užsienio kalba (vokiečių)	3	E
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
MT17D25	Sociologija	3	E
MT17D24	Psichologija	3	E
MT17D52	Profesinė etika	3	E
<b>3 semestras (30 kreditų)</b>			
MT17D35	Aplinkos ir žmonių sauga	3	E
MT17D19	Mechanika	3	D
MT17D26	Techniniai matavimai	3	D
MT17D03	Bendroji elektrotechnika	6	E
MT17D10	Pjovimo procesai ir įrankiai	6	E
MT17D29	Technologijos įrenginių praktika	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
MT17D45	Suvirinimo technologijos	3	D
MT17D46	Mokslo dirbtuvių projektas	3	D
MT17D55	Tarpdisciplininis projektas	3	D
MT17D47	Kėlimo įrenginiai	3	D
<b>4 semestras (30 kreditų)</b>			
MT17D05	Ekonomikos teorija	3	E
MT17D22	Mechaninės, pneumatinės ir hidraulinės sistemos	6	E
MT17D15	Įrangos projektavimas	3	D
MT17D17	Mašinų gamybos technologija	6	E
MT17D30	Teisė	3	E
MT14D28	Gamybinė praktika	6	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
MT17D41	Inovacijų valdymas	3	D
MT17D37	Ergonomika	3	D
MT17D48	Atsinaujinančios energijos technologijos	3	D
<b>5 semestras (30 kreditų)</b>			
MT17D51	Projektų valdymas	3	D

MT17D17	Mašinų gamybos technologija	6	D
MT17D09	Gamybos automatizavimas	3	E
MT17D08	Technologinė praktika	6	D
<i>Studijuojama vienas dalykas, atsižvelgus į pasirinktą specializaciją:</i>			
MT17DM1-1	Automobilių įranga	3	D
MT17DM2-1	Mechatronika	3	D
<i>Studijuojama vienas dalykas, atsižvelgus į pasirinktą specializaciją:</i>			
MT17DM1-2	CNC programavimas	3	E
MT17DM2-2	CNC programavimas	3	E
<i>Studijuojama vienas dalykas, atsižvelgus į pasirinktą specializaciją:</i>			
MT17DM1-3	Automobilių mechaninių sistemų remontas	6	E
MT17DM2-3	Kompiuterinis technologijų projektavimas	6	E
<b>6 semestras (30 kreditų)</b>			
MT17D11	Įmonių ekonomika	3	D
MT17D12	Naujos technologijos	3	E
MT17D23	Įmonių padalinių projektavimas	3	E
MT17D02	Baigiamoji praktika	6	D
MT17D01	Baigiamasis darbas	12	D
<i>Pasirinkimas (pasirinkti vieną):</i>			
MT17D44	Automobilių valdymo sistemos	3	D
MT17D50	Integruotos gamybos pagrindai	3	D
MT17D49	Robotika	3	D
E - egzaminas			
D - darbas			