

Studijų programos pavadinimas **MODERNIŲ TECHNOLOGIJŲ FIZIKA IR VADYBA**

1 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav. %	Tipas*
Bendroji fizika I, II/VI d. (Mechanika ir termodinamika)	10	144	136	47%	SK
Matematika I/II d.	10	112	168	60%	SK
Ekonomikos teorija (mikroekonomika) I/II d.	5	48	92	66%	SK
Studijų įgūdžiai ir darbo sauga	5	80	60	43%	SK
Iš viso:	30				

Tipas* (SK – studijų krypties, BU – bendrojo universitetinio lavinimo)

1 kreditą sudaro 28 studento darbo valandos

2 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav. %	Tipas*
Bendroji fizika III, IV/VI d. (Elektra ir magnetizmas)	5	96	44	31%	SK
Matematika II/II d. Tikimybių teorija	10	80 48	116 36	58% 42%	SK
Ekonomikos teorija (mikroekonomika) II/II d.	5	48	92	66%	SK
Programavimo įvadas	5	64	76	54%	SK
Dalykinė užsienio kalba	5	64	76	54%	BU
Iš viso:	30				

3 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav. %	Tipas*
Bendroji fizika V, VI/VI d. (Optika)	5	96	44	31%	SK
Cheminė technologija	5	64	76	54%	SK
Ekonomikos teorija (makroekonomika)	5	48	92	66%	SK
Matematinės fizikos lygtys	5	80	60	43%	SK
Duomenų bazių valdymas	5	48	92	66%	SK
Kompjuterių tinklai	5	64	76	54%	SK
Iš viso:	30				

4 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav. %	Tipas*
Finansų ir bankininkystės pradmenys	5	48	92	66%	SK
Pramoninė elektronika	5	64	76	54%	SK
Atomo ir branduolio fizika	5	64	76	54%	SK
Teisės pradmenys	5	48	92	66%	SK
Teorinė mechanika	5	64	76	54%	SK
Bendrųjų universitetinių studijų dalykai	5				
BUS dalykas (modulis)	5	64	76	54%	BU
Iš viso:	30				

5 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav.%	Tipas*
Specialybės kalba	5	64	76	54%	SK
Praktinė medžiagotyra	5	64	76	54%	SK
Elektrodinamika	5	64	76	54%	SK
Kvantinė mechanika	5	64	76	54%	SK
Rinkodara	5	64	76	54%	SK
Pasirenkamieji dalykai	5				
Informacijos registravimo fizikiniai ir techniniai pagrindai	5	64	76	54%	SK
Astrofizika	5	64	76	54%	SK
Kosmoso technologijų pagrindai	5	64	76	54%	SK
Iš viso:	30				

6 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav. %	Tipas*
Kietojo kūno fizika	5	80	60	43%	SK
Moderniosios medžiagų technologijos	5	64	76	54%	SK
Statistinė fizika	5	64	76	54%	SK
Vadyba	5	64	76	54%	SK
Pasirenkami dalykai	5				
Lazerių taikymas biologijoje ir medicinoje	5	64	76	54%	SK
Kompjuterių tinklai Pro I/III d.	5	64	76	54%	SK
Taikomoji spektrometrija	5	64	76	54%	SK
Technologiniai vyksmai ir matavimai	5	64	76	54%	SK
Bendrujų universitetinių studijų dalykai	5				
BUS dalykas (modulis)	5	64	76	54%	BU
Iš viso:	30				

7 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav.%	Tipas*
Kietojo kūno elektronika	5	80	60	43%	SK
Profesinė praktika	15	42	378	90%	SK
Pasirenkamieji dalykai	5				
Firmų ekonomika ir administravimas	5	64	76	54%	SK
Kompjuterių tinklai Pro II/III d.	5	64	76	54%	SK
Šviesos technologijos	5	64	76	54%	SK
Bendrujų universitetinių studijų dalykai	5				
BUS dalykas (modulis)	5	64	76	54%	BU
Iš viso:	30				

8 semestras

Dalyko pavadinimas	Kred. skaič.	Kont. val.	Sav.d. val.	Sav. %	Tipas*
Projektų valdymas	5	64	76	54%	SK
Pasirenkami dalykai	10				
Grupė A:	5				
Aplinkos sauga ir valymas	5	64	76	54%	SK
Kompjuterių tinklai Pro III/III d.	5	64	76	54%	SK
Personalo vadyba	5	64	76	54%	SK
Grupė B:	5				
Vadybos informacinės sistemos	5	64	76	54%	SK
Telekomunikacijų pagrindai	5	64	76	54%	SK
Mikroprocesorių technologijos	5	64	76	54%	SK
Baigiamasis darbas	15				
Bakalauro baigiamasis darbas (kryptis: fizika)	15	42	378	90%	SK
Iš viso:	30				