

## Optoelektronikos medžiagos ir technologijos

### 1 semestras

Dalykas	K	Valandos					Iš viso val.
		P	Pr/S	LD	Sav	Sav %	
Medžiagų mikroskopijos metodai	5	32	16	16	76	54.3%	140
Naujosios medžiagos ir technologijos	10	48	16	16	200	71.4%	280
Organinės optoelektronikos technologijos	5	32	16	16	76	54.3%	140
Šiuolaikiniai puslaidininkų prietaisai - fizika ir technologija	5	32	16	16	76	54.3%	140
Šviesa, spalva ir jų sukeltų pojūčių matavimai	5	32	-	16	92	65.7%	140
<b>Iš viso:</b>	<b>30</b>	<b>176</b>	<b>64</b>	<b>80</b>	<b>520</b>	<b>61.9%</b>	<b>840</b>

### 2 semestras

Dalykas	K	Valandos					Iš viso val.
		P	Pr/S	LD	Sav	Sav %	
Energiją taupančios puslaidininkinės technologijos	5	32	16	-	92	65,7	140
Nanodariniai ir medžiagų inžinerija	5	48	16	-	76	54,3	140
Neorganinės optoelektronikos prietaisų fizika ir technologija	10	48	32	16	184	65,7	280
Netvarkių medžiagų fizika ir technologijos	5	32	16	8	84	60	140
Mokslų tiriamasis darbas	5	Konsultacijos su vadovu <b>20 val.</b>			120	85,7	140
<b>Iš viso:</b>	<b>30</b>	<b>160</b>	<b>80</b>	<b>24</b>	<b>556</b>	<b>66,2</b>	<b>840</b>

### 3 semestras

Dalykas	K	Valandos					Iš viso val.
		P	Pr/S	LD	Sav	Sav %	
Kietakūnio apšvietimo technologijos	10	48	16	16	200	71,4	280
Technologijų vadyba	5	32	16	-	92	65,7	140
Mokslinė tiriamoji praktika	10	Konsultacijos su vadovu <b>30 val.</b>			250	89,3	280
<b>Pasirenkamasis dalykas (renkasi 1 dalyką)</b>	<b>5</b>						<b>140</b>
Fotonika ir adaptyvioji optika	5	32	8	8	92	65,7	140
Fotovoltinių silicio elementų gamybos technologijos	5	32	16	-	92	65,7	140
<b>Iš viso:</b>	<b>30</b>	<b>112</b>	<b>40/48</b>	<b>24/16</b>	<b>634</b>	<b>75,5</b>	<b>840</b>

### 4 semestras

Dalykas	K	Valandos					Iš viso val.
		P	Pr/S	LD	Sav	Sav %	
Magistro baigiamasis darbas (kryptis: medžiagų technologijos)	30	Konsultacijos su vadovu <b>40 val.</b>			800	95,23	840
<b>Iš viso:</b>	<b>30</b>				<b>800</b>	<b>95,23</b>	<b>840</b>