

ODPORÚČANÝ ŠTUDIJNÝ PLÁN

Vysoká škola: *Prešovská univerzita v Prešove*

Typ študijného programu: *štandardný/nekombinačný*

Názov študijného programu: *teória vyučovania fyziky*

Názov študijného odboru: *fyzika*

Fakulta/pracovisko: *Fakulta humanitných a prírodných vied*

Stupeň vysokoškolského štúdia: *3.*

Forma štúdia: *denná*

Metóda štúdia: *prezenčná*

Študijná časť:

POVINNÉ PREDMETY										
Kód	Prerekvizity	Názov <i>Zabezpečuje</i>	Odporúčaný semester	Ukončenie	Kredity	Rozsah priamej výučby (za semester)				Profilový predmet
						Prednášky	Semináre	Cvičenia Lab.	cvičenia	
2FYZ/DIZSK		<i>Dizertačná skúška Skúšobná komisia</i>	4.	<i>štátna skúška</i>	16	-				<i>áno</i>
2FYZ/EDUM		<i>Edukometria Dr. Majherová</i>	3.	<i>skúška</i>	4	26				<i>áno</i>
2PGD/MEEV		<i>Metodológia edukačných vied prof. Pasternáková, Mgr. Bozogánová</i>	2.	<i>skúška</i>	3	26				<i>áno</i>
2FYZ/PRDSK		<i>Písomná práca k diz. skúške a projekt dizertačnej práce školiť</i>	3.	<i>priebežné hodnotenie</i>	4	-				<i>áno</i>
2FYZ/VYKAF		<i>Vybrané kapitoly z fyziky Prof. Reiffers</i>	3.	<i>skúška</i>	5	26				<i>áno</i>
2FYZ/VYDIF		<i>Vybrané kapitoly z didaktiky fyziky doc. Šebeň</i>	1.	<i>skúška</i>	5	26				<i>áno</i>
2PGD/ZVDPG		<i>Základy vysokoškolskej pedagogiky prof. Pasternáková</i>	1.	<i>skúška</i>	5	26				<i>áno</i>

POVINNE VOLITEĽNÉ PREDMETY										
Kód	Prerekvizity	Názov Zabezpečuje	Odporúčaný semester	Ukončenie	Kredity	Rozsah priamej výučby (týždenne)				Profilový predmet
						Prednášky	Semináre	Cvičenia	Lab. cvičenia	
9UJK/CUJAA		Cudzí jazyk v akademickom diskurze – anglický jazyk PaedDr. Kofritová	1.-4.	skúška	5	26				áno
2FYZ/INSOL		Individuálne štúdium odbornej literatúry(semestrálne) ² školiť	1.-4.	Absolvoval	2	-				áno
2FYZ/SPOBS		Zahraničný pobyt (mesačný) Školiť	1.-4.	Absolvoval	4	m				nie
2FYZ/SPOB M		Zahraničný pobyt (týždenný) Školiť	1.-4.	Absolvoval	1	t				áno
2FYZ/VYKAF 2FYZ/TESEX 2TCH/TVEPO 2FYZ/VPRDF 2FYZ/POPFY 2FYZ/SEHRO		Odborová špecializácia ¹ - Vybrané kapitoly modernej fyziky - prof. Reiffers - Technika školského experimentu - doc. Šebeň - Tvorba edukačných pomôcok - prof. Pavelka - Vybrané problémy didaktiky fyziky - doc. Šebeň - Počítačom podporované fyzikálne laboratórium - doc. Il'kovič - Seminár z vybraných problémov fyziky hraničných odborov - doc. Csátaryová	3.	priebežné hodnotenie	4	26				áno

VÝBEROVÉ PREDMETY										
Kód	Prerekvizity	Názov <i>Zabezpečuje</i>	Odporúčaná semester	Ukončenie	Kredity	Rozsah priamej výučby (týždenne)				Profilový predmet
						Prednášky	Semináre	Cvičenia	Lab. cvičenia	
2FYZ/SPUTP		<i>Spoluautorstvo učeb. textov a pomôcok</i>	2.-6.	Absolvoval	1	-				<i>nie</i>
2FYZ/ODPE C		<i>Odborná pedagogická činnosť³</i>	2.-6.	Absolvoval	1	-				<i>nie</i>

Poznámky:

- 1/ Študent si volí zo zoznamu katedrou ponúknutých disciplín predmet odborovej špecializácie v nadväznosti na tému svojej dizertačnej práce (zoznam sa môže aktualizovať)
- 2/ Započítava sa maximálne 4 kredity za štúdium (do absolvovania študijnej časti)
- 3/ Započítavajú sa maximálne 3 kredity za štúdium

Vedecká časť:

POVINNÉ PREDMETY										
Kód	Prerekvizity	Názov Zabezpečuje	Odporúčaný semester	Ukončenie	Kredity	Rozsah priamej výučby (za semester)				Profilový predmet
						Prednášky	Semináre	Cvičenia	Lab. cvičenia	
2FYZ/VEO08		Aktivita v organ. výbore konferencie	1.-6.	Absolvoval	2	-				nie
2FYZ/VEO04		Aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí ⁵	1.-6.	Absolvoval	5	-				nie
2FYZ/VEO03		Aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí	1.-6.	Absolvoval	10	-				nie
2FYZ/OBDIP		Obhajoba dizertačnej práce	6.	Absolvoval	30	-				nie
2FYZ/VEO05		Recenzia a odborná práca v časopise / zborníku	1.-6.	Absolvoval	5	-				nie
2FYZ/VEO07		Spoluautor. štúdie v zahraničnom odbornom časopise /zborníku	1.-6.	Absolvoval	5	-				nie
2FYZ/VEO06		Spoluautorstvo štúdie v domácom odbornom časopise /zborníku	1.-6.	Absolvoval	3	-				nie
2FYZ/VEO02		Vedecká práca v domácom. Recenzovanom časopise/zborníku	3.-6.	Absolvoval	10	-				nie
2FYZ/VEO01		Vedecká práca v zahr. recenzovanom časopise /zborníku	3.-6.	Absolvoval	20	-				nie

VÝBEROVÉ PREDMETY										
Kód	Prerekvizity	Názov Zabezpečuje	Odporúčaný semester	Ukončenie	Kredity	Rozsah priamej výučby (týždenne)				Profilový predmet
						Prednášky	Semináre	Cvičenia	Lab. cvičenia	
2FYZ/VEO15		Poster na domácej konferencii	1.-6.	Absolvoval	3	-				nie
2FYZ/VEO16		Poster na zahraničnej konferencii	1.-6.	Absolvoval	5	-				nie
2FYZ/VEO17		Redakčná a editorská aktivita (zborník)	1.-6.	Absolvoval	2	-				nie
2FYZ/VEO18		Spoluautorstvo monografie	1.-6.	Absolvoval	15	-				nie
2FYZ/VEO10		Účasť na riešení vedeckého grantového projektu (semestrálne)	1.-6.	Absolvoval	5	-				nie
2FYZ/VEO12		Vedecká monografia /dom.	1.-6.	Absolvoval	20	-				nie
2FYZ/VEO11		Vedecká monografia /zahrn.	1.-6.	Absolvoval	30	-				nie
2FYZ/VEO09		Vedenie „Grantu PU pre doktorandov“ alebo iného výskum. grantu	1.-6.	Absolvoval	10	-				nie

Študent za svoje štúdium získa 132 kreditov za povinné predmety, čo je 73,3 % zo 180 kreditov, ktoré sú potrebné na úspešné ukončenie štúdia.

Odporúčaný študijný program ponúka možnosť zapísať si povinne voliteľné predmety za 16 kreditov a výberové predmety za 92 kreditov.