



Učební plán																										
Typ	Název předmětu	1. ročník - týdenní hodinová dotace								2. ročník - týdenní hodinová dotace								3. ročník - týdenní hodinová dotace								Celkem hodin za studium
		ZO př.	ZO cv.	Hodnocení	ECTS*	LO př.	LO cv.	Hodnocení	ECTS*	ZO př.	ZO cv.	Hodnocení	ECTS*	LO př.	LO cv.	Hodnocení	ECTS*	ZO př.	ZO cv.	Hodnocení	ECTS*	LO př.	LO cv.	Hodnocení	ECTS*	
povinné předměty	První cizí jazyk - Anglický jazyk A	0	3	KZ		0	3	Z		0	3	ZK		0	3	Z		0	3	KZ		0	3	ZK		282
	Anatomie a fyziologie oka	3	0	KZ		2	0	ZK																	80	
	Vlnová optika	2	1	Z		2	1	Z+ZK																	96	
	Informační a komunikační technologie v oční optice	0	2	Z		0	2	KZ																	64	
	Technické materiály	3	0	Z																					48	
	Brýlová optika teorie A	2	0	Z		2	0	KZ		2	0	Z		2	0	Z						2	0	ZK		156
	Brýlová optika praktikum	0	8	Z		0	4	KZ		0	8	Z		0	8	KZ						0	8	ZK		560
	Geometrická optika	2	1	Z		2	1	Z+ZK																	96	
	Technologie A					4	0	Z		4	0	ZK													128	
	Přístrojová optika					2	1	Z		2	1	Z+ZK													96	
	Psychologie a komunikace									2	1	Z+ZK													48	
	Nauka o zraku A									4	0	KZ		4	2	Z+ZK									160	
	Kontaktní čočky									4	0	KZ													64	
	Ekonomika a legislativa v oční optice													2	0	Z		2	0	Z		2	0	ZK		92
	Brýlová technika a estetika													2	2	Z+ZK									64	
	Psychologie prodeje																					2	2	Z		56
	Seminář k absolventské práci													0	2	Z		0	2	Z		0	2	Z		92
	První pomoc																					0	2	Z		28
	Odborná praxe																	0	28	KZ						448
povinné volitelné	Marketing v oční optice																					2	1	KZ		42
	Fyzikální úlohy																					2	1	KZ		42
volitelné	Biologie																					2	0	KZ		28
Celkem		12	15	X		14	12	X		18	13	X		10	17	X		2	33	X		8	18	X		2700
Celkem		27				26				31				27				35				26				2700

Vysvětlivky:

ZO – zimní období

LO – letní období

Z – zápočet

KZ – klasifikovaný zápočet

ZK – zkouška

A – předmět absolutoria



3. Vzdělávací program

Poznámky k učebnímu plánu (nepovinné):

U povinně volitelných předmětů si student povinně volí předmět Marketing v oční optice nebo Fyzikální úlohy.

Další poznámky v učebnímu plánu:

- Při realizaci učebnímu plánu nesmí být překročen počet týdenních povinných vyučovacích hodin akreditovaného vzdělávacího programu.
- Do vyššího ročníku postupuje student, který řádně ukončil předešlý ročník akreditovaného vzdělávacího programu. Podmínkou je získání zápočtu, klasifikovaného zápočtu, zkoušky pro daný ročník.
- Vyučovací hodina odborné praxe trvá 60 minut. Počet týdenních hodin odborné praxe odpovídá počtu týdenních pracovních hodin na daném pracovišti.
- Samostudium je průběžnou přípravou na zpracování úkolů, projektů a absolventské práce, přípravou na zkoušky.
- Student si nejpozději ve čtvrtém období studia volí téma absolventské práce, které souvisí s průběhem odborné praxe v pátém období.
- Jako další způsob práce se studenty v denní formě vzdělávání a podpora efektivního učení studentů a aktivit týmů slouží konzultace učitelů v rozsahu 45 minut za 2 týdny na 1 studenta a 45 minut týdně na 1 tým.

Vzdělávací program je tvořen navzájem navazujícími oblastmi rozdělenými do šesti relativně ucelených částí vzdělání v rozsahu 16 týdnů, tj. jednoho studijního období. Na technické základy v prvním a druhém období navazují nebo jsou provázány souběžně předměty odborného zaměření. Hlavní znalostní nit se prolíná všemi obdobími, přičemž v každém dalším vytváří podporu pro propojení a rozvinutí znalostí v dalších částech vzdělávacího programu. V každé z částí je definován v osnovách sedmi až devíti předmětů soubor učební látky a výsledky vzdělávání a učení, tj. očekávané postoje, dovednosti a znalosti, které jsou hodnoceny učiteli v jednotlivých předmětech. Předměty zdravotnického charakteru jsou zařazeny tak, aby jejich obsah byl v co nejvyváženější kontinuitě s technickým základem a propojil tak souvislosti k praktickému řešení problematiky.

Takové uspořádání předmětů pomáhá přenést pozornost z probírané látky na učební činnosti a výsledky učení. V budoucnu umožní propojovat různé vzdělávací cesty i úrovně a získat stejné kvalifikace a kompetence různými cestami. Toto uspořádání předmětů umožňuje integraci učiva na úrovni osnov a komplexní vnímání jevů.

Jazyková výuka probíhá kontinuálně po celou dobu studia. Jako první cizí jazyk bude vyučován anglický jazyk.