

Odporúčaný študijný plán

PROT_Bc_D - Protetika a ortotika

Akademický rok **2023/2024**
 Forma štúdia **Denná**
 Stupeň štúdia **1.**
 Študijný program **2664703D_sk - PROT_Bc_D_sk Protetika a ortotika**

	P	PV	V	Spolu
1. rok ZS	5/26/20	3/6/8	1/1/2	9/33/30
1. rok LS	6/26/22	3/9/6	3/4/6	12/39/34
2. rok ZS	4/24/18	5/15/14	3/4/6	12/43/38
2. rok LS	5/24/243	4/12/16	4/5/8	13/41/267
3. rok ZS	6/24/20	6/18/14	3/4/6	15/46/40
3. rok LS	3/30/24	0/0/0	0/0/0	3/30/24
Predmety	29	21	14	64
Kredity	154	60	18	232

1. rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Ukončenie	Kredity	Typ	Profilový predmet	P	S	CN	CL	PP	A	ST	E	OP	Obdobie
23005127	Konstruktívna a počítačová geometria	Zápočet a skúška (ZS)	5	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Kráľ
23005123	Matematika I.	Zápočet a skúška (ZS)	8	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Bača
29000139	Telesná výchova I	Zápočet (Z-U)	1	P		-	-	-	2	-	-	-	-	-	Harčarik
23003868	Úvod do materiálového inžinierstva	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		2	1	-	1	-	-	-	-	-	Brezinová
23004597	Základy konštruovania	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		3	-	-	-	3	-	-	-	-	Grega
23005871	Technická chémia	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	PV		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Trebuňová
23005126	Vybrané kapitoly z matematiky	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	PV		-	-	2	-	-	-	-	-	-	Bača
23003838	Vybrané kapitoly zo základov konštruovania	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	PV		-	-	-	-	2	-	-	-	-	Maláková
23005136	Dejiny techniky	Klasifikovaný zápočet (KZ)	1	V		2	-	-	-	-	-	-	-	-	Šarga

V období od 1. rok ZS do 1. rok ZS je pre postup do ďalšieho obdobia štúdia potrebné úspešne absolvovať predmety za 12 kreditov.

1. rok štúdia LS

Kód	Predmet	Ukončenie	Kredity	Typ	Profilový predmet	P	S	CN	CL	PP	A	ST	E	OP	Obdobie
23005395	Fyzika	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	P		2	-	-	2	-	-	-	-	-	Frankovský/Jasminská/Kelemen
23003677	Konštruovanie	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	P		-	-	-	-	2	-	-	-	-	Kaššay
23005124	Matematika II.	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Bača
23005123	Matematika I.	prerekvizita	8												
23004491	Statika	Zápočet a skúška (ZS)	5	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Frankovský
23003879	Štruktúra a vlastnosti materiálov	Klasifikovaný zápočet (KZ)	4	P		2	1	-	1	-	-	-	-	-	Brezinová
23003891	Technológia I.	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		2	1	-	1	-	-	-	-	-	Spišák
23005762	Goniometria v protetike a ortotike	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Živčák/Tóth
23005386	Programovacie techniky	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	-	-	2	-	-	-	-	-	-	Tóth/Galajdová
23005393	Základy protetiky a ortotiky	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Hudák
23004383	Počítačová grafika	Klasifikovaný zápočet (KZ)	1	V		-	-	2	-	-	-	-	-	-	Fabian
29000799	SjF - Angličtina 1	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	V		-	2	-	-	-	-	-	-	-	Kaščáková
29000140	Telesná výchova II	Zápočet (Z-U)	1	V		-	-	-	2	-	-	-	-	-	Harčarik

V období od 1. rok ZS do 1. rok LS je pre postup do ďalšieho obdobia štúdia potrebné úspešne absolvovať predmety za 36 kreditov.

2. rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Ukončenie	Kredity	Typ	Profilový predmet	P	S	CN	CL	PP	A	ST	E	OP	Obdobie
23004490	Kinematika	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Frankovský
23005125	Matematika III.	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Bača
23005124	Matematika II.	prerekvizita	6												

23004486	Pružnosť a pevnosť I.	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Bocko
23003899	Technológia II.	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Spíšák
23004661	CAD/CAM systémy v protetike a ortotike	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tóth
23004231	Funkčná anatómia	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	Trebuňová
23005753	Metodika technickej tvorivosti	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Kelemenová/Svetlík
23005128	Numerické metódy	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV		-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Bača
23005407	Protetometria	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	Živčák
23003812	Právne minimum	Klasifikovaný zápočet (KZ)	1	V		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ferenčíková
29000801	SjF - Angličtina 2	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	V		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Timárová
29000799	<i>SjF - Angličtina 1</i>	<i>prerekvizita</i>	2													
29000137	Telesná výchova III	Zápočet (Z-U)	1	V		-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	Harčarik

2. rok štúdia LS

Kód	Predmet	Ukončenie	Kredity	Typ	Profilový predmet	P	S	CN	CL	PP	A	ST	E	OP	Obdobie
23004489	Dynamika	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Huňady
23004571	Hydromechanika	Zápočet a skúška (ZS)	5	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Brestovič
23003649	Konštruovanie strojov a strojných súčiastok	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		3	-	-	-	2	-	-	-	-	Grega
23004488	Pružnosť a pevnosť II.	Zápočet a skúška (ZS)	6	P		3	-	2	-	-	-	-	-	-	Bocko
23004486	<i>Pružnosť a pevnosť I.</i>	<i>prerekvizita</i>	6												
23004232	Výrobná-odborná prax	Zápočet (Z-U)	1	P		-	-	-	-	-	-	-	-	225	Trebuňová
23004228	Biomechanika v protetike a ortotike I.	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	2	-	-	-	-	-	-	Živčák
23005401	Kybernetika a informatika	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV		2	-	-	2	-	-	-	-	-	Galajdová
23004229	Protetika a ortotika I.	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	-	2	-	-	-	-	Živčák
23005412	Štatistické spracovanie dát	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Bača
23005408	Metodika výskumu v protetike a ortotike	Zápočet (Z-%)	1	V	PP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Hudák/Kelemenová
29000803	SjF - Angličtina 3	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	V		-	2	-	-	-	-	-	-	-	Timárová
29000801	<i>SjF - Angličtina 2</i>	<i>prerekvizita</i>	2												
23003781	Technické právo a ochrana duševného vlastníctva	Zápočet (Z-%)	1	V		2	-	-	-	-	-	-	-	-	Čizmár P.
29000138	Telesná výchova IV	Zápočet (Z-U)	1	V		-	-	-	2	-	-	-	-	-	Harčarik

V období od 2. rok ZS do 2. rok LS je pre postup do ďalšieho obdobia štúdia potrebné úspešne absolvovať predmety za 36 kreditov.

3. rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Ukončenie	Kredity	Typ	Profilový predmet	P	S	CN	CL	PP	A	ST	E	OP	Obdobie
23004246	Biomechanika v protetike a ortotike II.	Zápočet a skúška (ZS)	6	P	PP	2	-	-	-	2	-	-	-	-	Živčák
23005478	Environmentálne a sociálne inžinierstvo	Klasifikovaný zápočet (KZ)	2	P		2	-	-	-	-	-	-	-	-	Badida
23004243	Protetika a ortotika II.	Zápočet a skúška (ZS)	5	P	PP	2	-	-	-	2	-	-	-	-	Živčák
23005634	Semestrálny projekt	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	P		-	-	-	-	2	-	-	-	-	Trebuňová/Hudák
23004171	Strojárska metrologia	Zápočet a skúška (ZS)	4	P		2	-	-	2	-	-	-	-	-	Kelemenová/Dovica
23004568	Termomechanika	Zápočet a skúška (ZS)	4	P		2	-	2	-	-	-	-	-	-	Jasmínská
23005493	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV		2	-	-	-	-	-	-	-	-	Balažiková
23005613	Biofyzika	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Trebuňová
23004263	Experimentálne metódy v BI	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	-	-	-	2	-	-	-	-	-	Trebuňová
23005612	Inovatívne metódy v protetike a ortotike	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Hudák/Kelemenová
23004260	Modelovanie protetických a ortotických prostriedkov	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Kelemenová/Tóth
23004262	Základy biomedicínskeho inžinierstva	Klasifikovaný zápočet (KZ)	3	PV	PP	2	-	-	2	-	-	-	-	-	Hudák

23005763	3D skenovanie v protetike a ortotike	Klasifikovaný zápočet (KZ)	1	V		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Živčák/Tóth
23005593	Riadenie výroby	Klasifikovaný zápočet (KZ)	1	V		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kádárová
29000805	SjF - Angličtina 4	Zápočet a skúška (ZS)	2	V		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Timárová
29000803	SjF - Angličtina 3	prerekvizita	2													

Predmety štátnej skúšky

#	Kód	Predmet	Ukončenie	Kredity	Typ	Profilový predmet	Fakulta
1	23004264	Protetické, ortotické a kalceotické systémy	Štátna skúška pre 1. a 2. stupeň (ŠS 1,2.st so zapoc v %)	7	P	PP	SjF
2	23004280	Technológia III.	Štátna skúška pre 1. a 2. stupeň (ŠS 1,2.st so zapoc v %)	7	P		SjF
3	23004265	Záverečná práca	Štátna skúška - Obhajoba ZP pre 1. a 2. stupeň (ŠSO 1,2.st)	16	P		SjF

Vysvetlivky:

Typ predmetu:

P - povinné predmety, PV - povinne voliteľné predmety, V - výberové predmety

Hodinové dotácie

P - Prednáška, S - Seminár, CN - Cvičenie numerické, CL - Cvičenie laboratórne, PP - Projektová práca, A - Ateliér, ST - Stáž, E - Exkurzia, OP - Odborná prax

Druh profilového predmetu

PP = Profilový predmet, DPP = Ďalší profilový predmet

Ukončenie predmetu

Zápočet (Z-U) - Zápočet, Zápočet a skúška (ZS) - Zápočet a skúška, Klasifikovaný zápočet (KZ) - Klasifikovaný zápočet, Zápočet (Z-%) - Zápočet

Kurzívou sú zobrazené prerekvizity predmetu štúdia. pred zapísaním predmetu s prerekvizitou musíte úspešne absolvovať predpísané prerekvizity.

Sumárna tabuľka

X/Y/Z - X(počet predmetov)/Y(Počet kreditov)/Z(počet hodín)