

OBSAH

1. Absolvovanie zahraničného študijného pobytu - do 30 dní.....	3
2. Absolvovanie zahraničného študijného pobytu - nad 30 dní.....	4
3. Aktívna prezentácia výsledkov na domácej konferencii.....	5
4. Aktívna prezentácia výsledkov na domácej konferencii so zahraničnou účasťou.....	6
5. Aktívna prezentácia výsledkov na medzinárodnej konferencii v zahraničí.....	7
6. Anglický jazyk pre doktorandov LF.....	8
7. Diabetológia a metabolizmus.....	10
8. Dizertačná skúška.....	12
9. Endokrinológia.....	13
10. Gastroenterológia a hepatológia.....	14
11. Hematológia.....	16
12. Individuálne štúdium vedecko-odbornej literatúry.....	18
13. Infektológia.....	19
14. Kardiológia a angiológia.....	21
15. Klinická a translačná medicína.....	23
16. Klinická fyziológia vnútorných chorôb.....	24
17. Liečebno-preventívna činnosť (za semester).....	26
18. Metodológia výskumu a štatistika.....	27
19. Nefrológia.....	29
20. Obhajoba dizertačnej práce.....	31
21. Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v SCI alebo Scopus.....	33
22. Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v domácom vedeckom časopise.....	34
23. Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v zahraničnom vedeckom časopise.....	35
24. Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v SCI alebo Scopus.....	36
25. Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v domácom vedeckom časopise.....	37
26. Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v zahraničnom vedeckom časopise.....	38
27. Pneumológia a ftizeológia.....	39
28. Prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska.....	41
29. Priama pedagogická činnosť.....	42
30. Práca v organizačnom výbore konferencie.....	43
31. Reumatológia a imunológia.....	44
32. Spoluriešiteľ domáceho projektu (VEGA, KEGA, APVV ...).....	46
33. Spoluriešiteľ interného grantu (VVGS).....	47
34. Spoluriešiteľ medzinárodného projektu.....	48
35. Vedecká práca publikovaná ako monografia vydaná v inom vydavateľstve.....	49
36. Vedecká práca publikovaná ako monografia vydaná vo vydavateľstve Elsevier, Springer, WileyBlackwell, Taylor & Francis.....	50
37. Vedecká práca publikovaná v domácom časopise, respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako 1. autor.....	51
38. Vedecká práca publikovaná v domácom časopise, respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako spoluautor.....	52

39. Vedecká práca publikovaná v nerecenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako 1. autor.....	53
40. Vedecká práca publikovaná v nerecenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako 1. autor.....	54
41. Vedecká práca publikovaná v zahraničnom časopise ako 1. autor.....	55
42. Vedecká práca publikovaná v zahraničnom časopise ako spoluautor.....	56
43. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q1 (podľa SJR alebo JCR).....	57
44. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q2 (podľa SJR alebo JCR).....	58
45. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q3 (podľa SJR alebo JCR).....	59
46. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q4 (podľa SJR alebo JCR).....	60
47. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q1 (podľa SJR alebo JCR).....	61
48. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q2 (podľa SJR alebo JCR).....	62
49. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q3 (podľa SJR alebo JCR).....	63
50. Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q4 (podľa SJR alebo JCR).....	64
51. Vedenie študenta v rámci ŠVOČ.....	65
52. Vedúci/konzultant bakalárskej práce.....	66
53. Vypracovanie a odovzdanie dizertačnej práce.....	67
54. Vypracovanie a odovzdanie písomnej práce k dizertačnej skúške.....	69
55. Vypracovanie oponentského posudku na bakalársku prácu.....	71
56. Získanie interného grantu UPJŠ (VVGs) alebo grantu LF pre mladých vedeckých pracovníkov ako zodpovedný riešiteľ.....	72

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ AZSPd/22	Názov predmetu: Absolvovanie zahraničného študijného pobytu - do 30 dní
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie zahraničného študijného pobytu - do 30 dní. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand musí deklarovať konkrétne prínosy svojho študijného pobytu k dizertačnej príprave v rámci seminárnej prezentácie alebo prehľadu získaných metodických, odborných poznatkov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 14	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ AZSPn/22	Názov predmetu: Absolvovanie zahraničného študijného pobytu - nad 30 dní
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie zahraničného študijného pobytu - nad 30 dní. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand musí deklarovať konkrétne prínosy svojho študijného pobytu k dizertačnej príprave v rámci seminárnej prezentácie alebo prehľadu získaných metodických, odborných poznatkov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 2	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/APV-DK/22	Názov predmetu: Aktívna prezentácia výsledkov na domácej konferencii
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna prezentácia výsledkov na domácej konferencii. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Aktívnou účasťou na vedeckej konferencii doktorand preukazuje vysokú mieru poznania a spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť využívať existujúce vedomosti a generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré dokáže kriticky analyzovať a komunikovať širšiemu publiku adekvátnymi prostriedkami (napr. prednáška, poster).	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/APV-DK+Z/22	Názov predmetu: Aktívna prezentácia výsledkov na domácej konferencii so zahraničnou účasťou
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna prezentácia výsledkov na domácej konferencii so zahraničnou účasťou. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Aktívnou účasťou na vedeckej konferencii doktorand preukazuje vysokú mieru poznania a spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť využívať existujúce vedomosti a generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré dokáže kriticky analyzovať a komunikovať širšiemu publiku adekvátnymi prostriedkami (napr. prednáška, poster).	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 39	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/APV-MK/22	Názov predmetu: Aktívna prezentácia výsledkov na medzinárodnej konferencii v zahraničí
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna prezentácia výsledkov na medzinárodnej konferencii v zahraničí. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Aktívnou účasťou na vedeckej konferencii doktorand preukazuje vysokú mieru poznania a spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť využívať existujúce vedomosti a generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré dokáže kriticky analyzovať a komunikovať širšiemu publiku adekvátnymi prostriedkami (napr. prednáška, poster).	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 33	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: CJP/LFAJD/05	Názov predmetu: Anglický jazyk pre doktorandov LF
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: konzultácie (min.1 max. 3), vyplnenie e-kurzu Anglický jazyk pre doktorandov (lms.upjs.sk), písomné úlohy - Professional/Academic CV, Short Academic Biography, test, ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Upevnenie jazykových zručností študentov - hovorenie, písanie, čítanie a počúvanie s porozumením. Zvýšenie jazykovej kompetencie študentov - študenti sa oboznámia s vybranými fonologickými, lexikálnymi a syntaktickými javmi. Rozvoj pragmatickej kompetencie študentov - študenti dokážu efektívne a účelovo komunikovať, na úrovni B2 podľa SERR so zameraním na akademickú angličtinu a odborný jazyk a terminológiu študijného odboru.	
Stručná osnova predmetu: Špecifiká akademického jazyka (formálne vyjadrovanie). Slovná zásoba akademickkej angličtiny, vybrané gramatické a syntaktické aspekty (trpný rod, nominalizácia), jazyková interferencia a falošní priatelia. Vybrané funkcie jazyka (definovanie, vyjadrenie názoru, príčiny/následku, argumentovanie, uvádzanie príkladu, odkazovanie na zdroje, interpretácia grafov/tabuliek a i.). Základy písomného prejavu, akademický/profesijný životopis a krátke akademické Bio. Komunikácia na akademickej pôde (sebaprezentácia, prezentovanie na odborných podujatiach, konferenciách apod.).	
Odporúčaná literatúra: Moore, J.: Oxford Academic Vocabulary Practice. OUP, 2017. Kolaříková, Z., Petruňová, H., Timková, R.: Angličtina v akademickom prostredí (cvičebnica). UPJŠ Košice, 2021. Tomaščíková, S., Rozenfeld, J. Developing Academic English in Speaking and Writing. Vydavateľstvo ŠafárikPress, 2021. McCarthy, M., O'Dell, F.: Academic Vocabulary in Use. CUP, 2008. Štěpánek, L., J. De Haff a kol.: Academic English-Akademická angličtina. Grada Publishing, a.s., 2011. Armer, T.: Cambridge English for Scientists. CUP, 2011.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: anglický jazyk B2, C1 podľa SERR (Spoločný európsky referenčný rámec pre jazyky)	

Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 389	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: Mgr. Zuzana Kolaříková, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 11.09.2023	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 4. IK/DaM/22	Názov predmetu: Diabetológia a metabolizmus
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať teoretické a klinické vedomosti a zručnosti v odbore diabetológia, poruchy metabolizmu lipidov, iné poruchy metabolizmu, hlavne so zameraním sa na riziko rozvoja komplikácií diabetu a aterosklerózy.	
Stručná osnova predmetu: - Diabetes mellitus 1. typu - Metabolický syndróm - Diabetes mellitus 2. typu - Mikrovaskulárne komplikácie diabetu - Diabetes a ateroskleróza - Dyslipidémie - Iné poruchy metabolizmu	
Odporúčaná literatúra: 1. Pelikánová T a kol. Praktická diabetologie. 6. vydání. Maxdorf 2018. 2. De Fronzo RA, Ferranini E, Zimmet P, Alberti G. International textbook of diabetes mellitus. 4th Edition. Wiley 2015 3. Česka R a kol. Interna. 3. vydání. Triton 2020 4. Vora J, Buse J. Evidence based management of diabetes. tfm Publishing Limited 2012	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	
Poznámky: Povinne voliteľný predmet. Predmet si vyberajú študenti, ktorých výskumná problematika súvisí s diabetológiou, dyslipidémiami a inými poruchami metabolizmu.	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 6	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: MUDr. Martin Javorský, PhD., doc. MUDr. Miriam Kozárová, PhD., MPH, prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD., doc. MUDr. Ingrid Dravecká, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ DZS/05	Názov predmetu: Dizertačná skúška
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 15	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Podmienkou udelenia súhlasu na vykonanie dizertačnej skúšky je ukončenie študijnej časti v predpísanej skladbe predmetov a získanie najmenej 90 kreditov, ak štúdium v dennej forme je štvorročné a v externej forme päťročné. O výsledku skúšky rozhoduje komisia na neverejnom zasadnutí väčšinou hlasov prítomných členov. Pri rovnosti hlasov rozhoduje hlas predsedu.	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 588	
N	P
0.17	99.83
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. IK/ENDO/22	Názov predmetu: Endokrinológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra si študent pripraví dve prezentácie týkajúce sa aktuálnej výskumnej problematiky v endokrinológii a odprezentuje ich na vedeckých seminároch výskumnej skupiny prípadne na edukačných seminároch kliniky.	
Výsledky vzdelávania: Zvládnutie rôznych endokrinologických vyšetrovacích metód, hlavne rôznych typov stimulačných i supresívnych hormonálnych testov. Diagnostika a liečba najčastejších endokrinných chorôb.	
Stručná osnova predmetu: - Vyšetrovacie metódy a spôsoby liečby ochorení hypotalomo-hypofyzárneho systému. - Vyšetrovacie metódy, diagnostika a liečba ochorení štítnej žľazy. - Vyšetrovacie metódy, diagnostika a liečba ochorení príštítných teliesok. - Osteoporóza - Vyšetrovacie metódy, diagnostika a liečba ochorení nadobličiek a gonád.	
Odporúčaná literatúra: 1. Kreze A, et al: Všeobecná a klinická andokrinológia. AEP, Bratislava, 2004 2. Melmed S et al, Wiliams Textbook of Endocrinology, Saunders, 2011	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ivica Lazúrová, DrSc.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 2. IK/GaH/22	Názov predmetu: Gastroenterológia a hepatológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra si študent pripraví dve prezentácie týkajúce sa aktuálnej výskumnej problematiky v gastroenterológii a hepatológii a odprezentuje ich na vedeckých seminároch výskumnej skupiny prípadne na edukačných seminároch kliniky.	
Výsledky vzdelávania: Osvojenie si teoretických a klinických vedomostí a zručností v odbore gastroenterológia a hepatológia.	
Stručná osnova predmetu: - Využitie neinvazívnych vyšetrovacích metód (laboratórne vyšetrenia, ultrazvukové vyšetrenien brucha, sérologické a imunologické vyšetrovacie metódy, PCR diagnostika, imunogenetika) - Využitie semiinvazívnych a invazívnych diagnostických metód (endoskopické metódy – ezofagogastroskopia, kolonboscopia, enteroskopia, biopsia pečene, ERCP) - Základy diagnostiky a farmakoterapie ochorení tráviaceho traktu a pečene (vredová choroba gastroduodena, nešpecifické zápaly čriev, hepatitídy, cirhóza pečene, pankreatitídy, nádorové choroby tráviaceho traktu) - Aktuálne trendy v aplikovanom klinickom výskume v hepatológii a gastroenterológii	
Odporúčaná literatúra: Hulek P, Urbánek P. Hepatologie. 3. vydání. Grada 2018, 768 s. Zavoral M (Ed.). Mařatkova gastroenterologie. Karolinum, 2021, 1503 s. Dražilová S, et al. Vybrané kapitoly z hepatologie a gastroenterologie. Šafárik Press Košice, 2020, 284 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský a anglický	
Poznámky: Povinne voliteľný predmet. Predmet si vyberajú študenti, ktorých výskumná problematika súvisí s gastroenterológiou a hepatológiou.	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 4	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Sylvia Dražilová, PhD., doc. MUDr. Martin Janičko, PhD., prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KHO/HEMAT/22	Názov predmetu: Hematológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra si študent pripraví dve prezentácie týkajúce sa aktuálnej výskumnej problematiky v hematológii a odprezentuje ich na vedeckých seminároch výskumnej skupiny prípadne na edukačných seminároch kliniky.	
Výsledky vzdelávania: Osvojenie si základných vedomostí z diagnostiky, liečby a prognostickej stratifikácie chorôb krvi, krvotvorných orgánov a lymfatického systému.	
Stručná osnova predmetu: • Oboznámenie sa s klasifikáciou a prognostickými kritériami krvných chorôb malígnych a autoimunitných. • Získať teoretické a praktické vedomosti v základnej a špeciálnej diagnostike (cytologické, cytochemické a imunofenotypové vyšetrenia kostnej drene a krvi, imuno-hematologické a imunologické vyšetrenia erytrocytov, lymfocytov a trombocytov, vyšetrenia hemostázy, špeciálne biochemické vyšetrenia). • Komplexná liečba hematologických chorôb (cytostatická liečba, imunosupresívna a imunomodulačná terapia, substitučná hemoterapia, antikoagulačná liečba, iná farmakoterapia a ďalšie liečebné postupy). • Postupy v dg. a liečbe porúch zrážania krvi a trombofilných stavov.	
Odporúčaná literatúra: 1/ Hematológia: Prehľad Malígnych hematologických nemoci, Zdenek Adam, 2008 2/ Hematológia: Karel Indrál a kolektív, 2011 3/ Hematologie a transfúzní lékařství I. (hematologie): Miroslav Penka, Eva tesarová a kolektív, 2011 4/ Hematologie a transfúzní lékařství II. (transfuziologie) : Miroslav Penka, Eva tesarová a kolektív, 2012	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 0	
Ne	Pr
0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Tomáš Guman, PhD., MBA	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ ISL/22	Názov predmetu: Individuálne štúdium vedecko-odbornej literatúry
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotí školiteľ na základe preukázaného odborného rastu a poznatkov doktoranda, ktorý musí tieto prezentovať vo forme prednášok na seminári pracoviska. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 86	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KICM/INF/22	Názov predmetu: Infektológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor, skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí o aktuálnych diagnostických možnostiach, diferenciálnej diagnostike a liečbe infekčných ochorení a schopností ich praktického použitia.	
Stručná osnova predmetu: - Etiopatogenéza infekčného procesu. - Základy epidemiológie infekčných ochorení a ich klinická manifestácia podľa etiologického agens. - Diferenciálna diagnostika hlavných syndrémov pri infekčných ochoreniach. - Diagnostické postupy, základy terapie infekčných ochorení a možnosti ich prevencie.	
Odporúčaná literatúra: 1. Bálint, O. a kolektív: Infektológia a antiinfekčná terapia, Osveta spol.s.r.o., Martin 2007, 588 s. 2. Beneš J. a spol.: Infekční lékařství, Galén, Praha 2009, 651 s. 3. Šerý, V. Bálint, O.: Tropická a cestovní medicína, Medon s.r.o., Praha 1998, 569 s. 4. Schlossberg D: Clinical Infectious Disease, Cambridge University Press, 2008, 1549 s. 5. Mandell G. a kol., Principles and Practice of Infectious diseases 9th edition, Elsevier, 2019	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: Dr.h.c. prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD., prof. MUDr. Pavol Kristian, PhD., MUDr. Martin Novotný, PhD., doc. MUDr. Zuzana Paraličová, PhD., prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	

Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. KK/KaA/22	Názov predmetu: Kardiológia a angiológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra si študent pripraví dve prezentácie týkajúce sa aktuálnej výskumnej problematiky v kardiológii a angiológii a odprezentuje ich na vedeckých seminároch výskumnej skupiny prípadne na edukačných seminároch kliniky.	
Výsledky vzdelávania: Osvojenie si základných kardiologických a angiologických vyšetrovacích metód, diagnostika a terapia najdôležitejších kardiovaskulárnych ochorení.	
Stručná osnova predmetu: - Praktické štúdium neinvazívnych kardiologických vyšetrovacích metód (EKG, holterovské monitorovanie EKG, ergometria, echokardiografia, dopplerovské angiologické vyšetrenia, head-up tilt test, TESP). - Teoretické základy invazívnej kardiologickej diagnostiky (koronarografia, elektrofyziológické vyšetrenie, implantovateľné sľučkové rekordéry). - Základy diagnostiky a farmakoterapie kardiovaskulárnych ochorení (ICHS, a hypertenzia, srdcové zlyhanie, arytmie, ischemická choroba DK, vénová choroba DK). - Teoretické základy intervenčných výkonov v kardiológii a angiológii (perkutánne koronárne intervencie, angioplastiky periférnych ciev, ablačné arytmiologické výkony, kardiostimulačné techniky).	
Odporúčaná literatúra: 1. Vojáček, Kettner . Klinická kardiologie, Nucleus, 2012 2. Aschermann a kol. Kardiologie. Galen 2004 3. Špaček, Widimský: Infarkt myokardu, Galén 2003 4. Mitro, Valočik. Vyšetrovacie metódy v kardiológii, Equilibria 2009 5. ESC Guidelines http://www.escardio.org/GUIDELINES-SURVEYS/ESC-GUIDELINES/Pages/GuidelinesList.aspx	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 7	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Gabriel Valočik, PhD., prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 2. IK/KaTM/22	Názov predmetu: Klinická a translačná medicína
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať adekvátne znalosti z bazálneho klinického výskumu, laboratórnej medicíny a klinickej medicíny. Naučiť sa využiť výsledky bazálneho klinického výskumu a laboratórnej medicíny na strane jednej a klinickej medicíny na druhej strane. Porozumieť prepojeniu medzi klinickým výskumom a klinickou medicínou.	
Stručná osnova predmetu: 1) Bazálny klinický výskum 2) Interpretácia klinického výskumu a laboratórnych výsledkov 3) Prepojenie medzi vedeckým výskumom a klinickou praxou 4) Implementácia výsledkov vedeckého výskumu v klinickej praxi	
Odporúčaná literatúra: Shazhad A. Translational Medicine. Tools and Techniques. Elsevier, 2015, 196 s. Wehling M. Principles of Translational Science in Medicine. 3rd Edition. Elsevier, 2021, 494s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 14	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD., prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. IK/KFVCH/22	Názov predmetu: Klinická fyziológia vnútorných chorôb
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: pohovor, skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať znalosti v oblasti klinickej fyziológie základných orgánových systémov vnútorného lekárstva. Porozumieť fyziologickým interakciám medzi jednotlivými systémami. Zvládnuť metodiku klinicko-fyziologických štúdií a získať zručnosti pri ich realizácii.	
Stručná osnova predmetu: - Fyziológia kardiovaskulárneho systému. Úloha autonómneho nervového systému v regulácii funkcie kardiovaskulárneho systému. - Regulácia dýchania a fyziológia respiračného systému. - Kardiorespiračné vzťahy. - Fyziológia žliaz s vnútorným vylučovaním. Interakcie medzi poruchami funkcie endokrinných orgánov s poruchami funkcie iných orgánových systémov.	
Odporúčaná literatúra: 1. Ďuriš I, Hulín I, Bernadič M. Princípy internej medicíny. SAP 2001 2. Berne RM. Physiology, 5th Edition. Elsevier 2003 3. Boron W, Boulpaep E. Medical physiology. Elsevier 2002	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 17	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ivica Lazúrová, DrSc., prof. MUDr. Želmíra Macejová, PhD., MPH, prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	

Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ LPC/22	Názov predmetu: Liečebno-preventívna činnosť (za semester)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Výkon liečebno-preventívnej činnosti na pracoviskách Lekárskej fakulty (za semester). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorandi podieľajúci sa na liečbe a prevencii pacientov v nemocnici alebo ambulancii prenášajú a integrujú poznanie z vlastného študijného odboru/študijného programu do práce s pacientmi.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 82	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UPZMV/MVaS/22	Názov predmetu: Metodológia výskumu a štatistika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 1. Absolvovanie online testu ku každej prednáške, ktorého vyplnenie bude podmienkou uznania účasti na prednáške. 2. Absolvovanie problémového učenia po každom bloku prednášok.	
Výsledky vzdelávania: Zoznámenie sa so základnými metódami epidemiologických a klinických štúdií a osvojenie si ich aplikácie v biomedicínskom výskume. Získanie teoretických vedomostí v biomedicínskej štatistike a zdokonalenie sa v ich praktickom používaní.	
Stručná osnova predmetu: Prvý blok prednášok/problémové učenie PU1: výskumný protokol 1. Sprievodca kurzom 2. Výskumný process 3. Meranie vplyvu 4. Dizajn štúdie 5. Validita štúdie 6. Dotazníkové metódy Druhý blok prednášok/ problémové učenie PU2: práca so štatistickým softwarom 7. Náhodná premenná 8. Testovanie hypotéz 9. Základy práce so štatistickým softwarom 10. Univariačné štatistické metódy I 11. Univariačné štatistické metódy II Tretí blok prednášok/ problémové učenie PU3: štatistická analýza údajov 12. Lineárna regresia 13. Logistická regresia 14. Vzájomne vplyvy premenných, interakcia 16. Randomizované kontrolované štúdie – realizácia 17. Randomizované kontrolované štúdie – analýzy 18. Senzitivita a špecificita	
Odporúčaná literatúra:	

Achengrau A., Seage G.R.: Essentials of epidemiology in public health. Jones and Bartlet Publishers. 2008 Thompson, B. (2006). Foundations of behavioral statistics. New York, NY: Guilford Press. Kerlinger F.N.: Základy výzkumu chování Academia 1972 Claus , Ebner: Základy štatistiky pre psychologov, pedagogov a sociológov. Bratislava : SPN, 1988.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky: hybridná forma výučby					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 116 <table> <tr> <th>Ne</th><th>Pr</th></tr> <tr> <td>11.21</td><td>88.79</td></tr> </table>		Ne	Pr	11.21	88.79
Ne	Pr				
11.21	88.79				
Vyučujúci: doc. Mgr. Zuzana Dankulincová, PhD., Mgr. Peter Kolarčík, PhD., prof. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD., MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD., doc. RNDr. Daniel Klein, PhD., Mgr. Aurel Zelko, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 13.05.2022					
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. IK/NEFRO/22	Názov predmetu: Nefrológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra si študent pripraví dve prezentácie týkajúce sa aktuálnej výskumnej problematiky v nefrológii a odprezentuje ich na vedeckých seminároch výskumnej skupiny prípadne na edukačných seminároch kliniky.	
Výsledky vzdelávania: Oboznámenie sa so základnými vyšetrovacími a zobrazovacími metódami v nefrológii, s dg. a liečbou rozličných nefropatií; kardioarenálny syndróm.	
Stručná osnova predmetu: - Základy vyšetrovacích metód v nefrológii, praktické oboznámenie sa so základmi abdominálnej ultrasonografie, dopplerovské vyšetrenie renálnych artérií. - Oboznámiť sa s princípmi dg. a liečby najčastejších nefropatií, (diabetická choroba obličiek, postihnutie obličiek v rámci systémových ochorení, atď). - Oboznámiť sa so základnými typmi kardioarenálneho syndrómu, dg. jednotlivých podtypov v praxi.	
Odporúčaná literatúra: Tesař Vladimír, Viklický Ondřej a kol: Klinická nefrologie, 2015, GRADA, ISBN: 978-80-247-4367-7 Rychlík Ivan a kol: Budoucnost farmakoterapie v nefrologii, 2015, Mladá fronta, ISBN: 978-80-204-3865-2 Ďurovcová Eva, Mareková Mária a kol: Klinická biochémia, Vybrané kapitoly, 2020, Osveta, ISBN: 978-80-8063-489-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 0	
Ne	Pr
0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Ivana Valočiková, PhD., MUDr. Ľuboslav Beňa, PhD., MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ ODZ/05	Názov predmetu: Obhajoba dizertačnej práce
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 20	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Všetky informácie o doktorandskom štúdiu sú špecifikované na webovej stránke fakulty v časti Doktorandské štúdium, vrátane podmienky absolvovania, ktoré sú podrobne uvedené v časti Štátne skúšky. Študenti tu nájdu všetky potrebné informácie, formuláre a dokumenty, vrátane informácií o formálnej stránke dizertačnej práce, ktoré sú v súlade so Smernicou č. 1 /2011 o základných náležitostiach záverečných prác a Študijným poriadkom doktorandského štúdia na UPJŠ v Košiciach. Predložená práca musí byť v súlade s Rozhodnutím rektora č. 5/2021 ktorým sa vydávajú zásady dobrej praxe vedeckého publikovania na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach, Rozhodnutím rektora č. 21/2021, ktorým sa stanovujú pravidlá posudzovania plagiátorstva na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach, Rozhodnutím rektora č. 2/2022 ktorým sa vydávajú zásady správnej výskumnej praxe na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach.	
Výsledky vzdelávania: Dizertačná práca má charakter vedeckej práce a študent ňou preukáže rozsiahle zvládnutie teórie a odbornej terminológie študijného odboru/študijného programu, nadobudnutie vedomostí, zručností a kompetencií v súlade s deklarovaným profilom absolventa študijného programu, ako aj schopnosť aplikovať ich originálnym spôsobom pri riešení vybraného vedeckého problému. Študent preukáže schopnosť samostatnej vedeckej práce z obsahového, formálneho a etického hľadiska, ako aj schopnosť prezentovať a kriticky analyzovať získané výsledky.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 363					
N	NNe	NU	NeO	O	P
0.0	0.0	1.65	0.0	93.39	4.96
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022					
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/O-1.- SCI/Scopus/22	Názov predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v SCI alebo Scopus
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 20	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v SCI alebo Scopus. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Získanie ohlasov SCI/Scopus preukazuje široké a dobre podložené vedecké poznatky v skúmanej oblasti. Zároveň citácia v indexovanom zdroji preukazuje kompetenciu komunikovať nové poznatky na najvyššej expertnej úrovni a poukazuje na medzinárodný význam citovaného výskumu.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 15	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/O-1.- DC/22	Názov predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v domácom vedeckom časopise
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v domácom vedeckom časopise. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Získanie ohlasov v domácich časopisoch preukazuje dobre podložené a akceptované vedecké poznatky na národnej úrovni v skúmanej oblasti.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/O-1.- ZC/22	Názov predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v zahraničnom vedeckom časopise
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand 1. autor - registrované v zahraničnom vedeckom časopise. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Získanie ohlasov v zahraničných časopisoch preukazuje široké a dobre podložené vedecké poznatky na medzinárodnej úrovni v skúmanej oblasti.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/O-S-SCI/Scopus/22	Názov predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v SCI alebo Scopus
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v SCI alebo Scopus. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Získanie ohlasov SCI/Scopus preukazuje široké a dobre podložené vedecké poznatky v skúmanej oblasti. Zároveň citácia v indexovanom zdroji preukazuje kompetenciu komunikovať nové poznatky na najvyššej expertnej úrovni a poukazuje na medzinárodný význam citovaného výskumu.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/O-S-DC/22	Názov predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v domácom vedeckom časopise
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v domácom vedeckom časopise. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Získanie ohlasov v domácich časopisoch preukazuje dobre podložené a akceptované vedecké poznatky na národnej úrovni v skúmanej oblasti.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/O-S-ZC/22	Názov predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v zahraničnom vedeckom časopise
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Ohlasy na vedeckú prácu, v ktorej je doktorand spoluautor - registrované v zahraničnom vedeckom časopise. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Získanie ohlasov v zahraničných časopisoch preukazuje široké a dobre podložené vedecké poznatky na medzinárodnej úrovni v skúmanej oblasti.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KPaF/PaF/22	Názov predmetu: Pneumológia a ftizeológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra si študent pripraví dve prezentácie týkajúce sa aktuálnej výskumnej problematiky v pneumológii a ftizeológii a odprezentuje ich na vedeckých seminároch výskumnej skupiny prípadne na edukačných seminároch kliniky.	
Výsledky vzdelávania: Osvojenie si teoretických a klinických vedomostí a zručností v odbore pneumológia a ftizeológia. Zvládnutie metodiky funkčnej diagnostiky pľúc, základov roentgonologickej a bronchoskopickkej diagnostiky.	
Stručná osnova predmetu: - Nešpecifické zápalý horných a dolných dýchacích ciest, pľúc a pleury. - Pľúcna a mimopľúcna tuberkulóza. - Obštrukčné choroby pľúc – bronchiálna astma a chronická obštrukčná choroba pľúc. - Intersticiálne pľúcne choroby. - Spánkové poruchy dýchania • Základy imunológie v pneumológii. - Akútne stavy v pneumológii. - Pneumoonkológia.	
Odporúčaná literatúra: Solovič I, Vašáková M (Eds). Tuberkulóza ve faktech i obrazech. Praha, Maxdorf, 2019, 406s. Kolek V, Kašák V, Vašáková M (Eds). Pneumologie. 2. vydání. Praha, Maxdorf, 2014, 607s. Majer I, a kol. Choroby dýchacích ciest – klinické aspekty. Bratislava, Tajpan, 2015, 221s. Kašák V, Koblížek V. Naléhavé stavy v pneumologii. Praha, Maxdorf, 2009, 535s. Murray and Nadel s Textbook of Respiratory Medicine, 5th Edition, Saunders 2010, 2400 p.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 3	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Pavol Joppa, PhD.	

Dátum poslednej zmeny: 24.03.2023
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/P/22	Názov predmetu: Prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Prednáška na odbornom seminári v rámci pracoviska. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand prezentuje poznatky nadobudnuté individuálnym štúdiom vedecko-odbornej literatúry, ktoré dokáže kriticky vyhodnotiť, analyzovať a následne použiť vo svojom výskume.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 33	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ PC/22	Názov predmetu: Priama pedagogická činnosť
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Pedagogická činnosť doktoranda alebo s ňou spojená iná odborná činnosť v rozsahu najviac štyroch hodín týždenne v priemere za akademický rok. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Pedagogickou činnosťou doktorand preukazuje spôsobilosť prenášať a integrovať poznanie z vlastného študijného odboru/študijného programu do vzdelávania. Je spôsobilý navrhnúť a realizovať časť vzdelávacieho procesu (napr. praktické cvičenia, vrátane hodnotenia čiastkových výsledkov) v súlade s aktuálnymi trendmi vysokoškolského vzdelávania. Je schopný vybrať a aplikovať správne techniky a stratégie manažmentu študijnej skupiny v súlade s požiadavkami kladenými na úroveň komunikačných a digitálnych kompetencií.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 91	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ OVK/22	Názov predmetu: Práca v organizačnom výbore konferencie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Práca v organizačnom výbore konferencie. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand prácou v organizačnom výbore konferencie preukazuje schopnosť tímovej spolupráce pri príprave vedeckého či odborného podujatia. Deklaruje kompetentnosť zvládnuť realizáciu podujatia z hľadiska času a obsahu, efektívne komunikovať slovom a písmom podľa potreby aj v cudzom jazyku na odbornej úrovni s rôznymi typmi ľudí. Dokáže využívať rôzne technické prostriedky, odporúčať a navrhovať riešenia a v prípade potreby sa samostatne rozhodovať.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: 1. IK/RaI/22	Názov predmetu: Reumatológia a imunológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Počas semestra si študent pripraví dve prezentácie týkajúce sa aktuálnej výskumnej problematiky v reumatológii alebo imunológii a odprezentuje ich na vedeckých seminároch výskumnej skupiny prípadne na edukačných seminároch kliniky.	
Výsledky vzdelávania: Štúdium základnými vyšetrovacích metód v reumatológii, diagnostika, diferenciálna diagnostika autoimunitných, degeneratívnych a metabolických ochorení pohybového aparátu.	
Stručná osnova predmetu: • Základy vyšetrovacích metód v reumatológii, praktické oboznámenie sa s laboratórnymi vyšetreniami, RTG diagnostikou, denzitometrickým vyšetrením. • Diagnostika a farmakoterapia reumatologických ochorení (systémové ochorenia spojiva, reumatoidná artritída, séronegatívne artritídy, dna, osteoartróza, osteoporóza). • Interpretácia výsledkov imunologických vyšetrení so zreteľom na autoimunitné ochorenia. • Základné princípy imunosupresívnej liečby, indikácie, kontraindikácie a nežiadúce účinky.	
Odporúčaná literatúra: 1. Rovenský J.a kol.: Klinická reumatológia, Osveta 2000 2. Gary S. Firestein a kol.: Textbook of Rheumatology, 9-th Edition, Elsevier, 2013 3. Seemi Farhat Basir a kol.: Textbool of Immunology, PHI Learning 2012	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 2	
Ne	Pr
0.0	100.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Želmíra Macejová, PhD., MPH	
Dátum poslednej zmeny: 10.10.2022	

Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/G-DP/22	Názov predmetu: Spoluriešiteľ domáceho projektu (VEGA, KEGA, APVV ...)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Spoluriešiteľ domáceho projektu (VEGA, KEGA, APVV ...). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand ako spoluriešiteľ sa podieľa na riešení projektov v rámci tímovej spolupráce, je zodpovedný za čiastkové úlohy na riešení ktorých sa pod vedením svojho školiteľa podieľa.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 53	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/G- UPJS-SR/22	Názov predmetu: Spoluriešiteľ interného grantu (VVGS)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Spoluriešiteľ interného grantu (VVGS). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand ako spoluriešiteľ sa podieľa na riešení projektov v rámci tímovej spolupráce, je zodpovedný za čiastkové úlohy na riešení ktorých sa pod vedením svojho školiteľa podieľa.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/G- MP/22	Názov predmetu: Spoluriešiteľ medzinárodného projektu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 15	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Spoluriešiteľ medzinárodného projektu. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand ako spoluriešiteľ sa podieľa na riešení projektov v rámci tímovej spolupráce, je zodpovedný za čiastkové úlohy na riešení ktorých sa pod vedením svojho školiteľa podieľa.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP- MONO-IV/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná ako monografia vydaná v inom vydavateľstve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 20	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná ako monografia vydaná v inom vydavateľstve. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním monografie (spravidla v cudzom jazyku) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti komplexne identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Doktorand preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré v monografii publikuje v súlade so stanovenými kvalitatívnymi a etickými štandardmi.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 4	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-MONO/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná ako monografia vydaná vo vydavateľstve Elsevier, Springer, WileyBlackwell, Taylor & Francis
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 40	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná ako monografia vydaná vo vydavateľstve Elsevier, Springer, WileyBlackwell, Taylor & Francis. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním monografie (spravidla v cudzom jazyku) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti komplexne identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Doktorand preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré v monografii publikuje v súlade so stanovenými kvalitatívnymi a etickými štandardmi.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP- DC-1./22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v domácom časopise, respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako 1. autor
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná v domácom časopise, respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako 1. autor. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v domácom časopise respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku doktorand preukazuje spôsobilosť identifikovať, vyhodnotiť a aplikovať vedecké poznatky. Preukazuje kompetentnosť využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať vedecké poznatky, ktoré publikuje v domácich recenzovaných časopisoch, respektíve domácich či zahraničných recenzovaných zborníkoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 32	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-DC-S/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v domácom časopise, respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako spoluautor
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná v domácom časopise, respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako spoluautor. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v domácom časopise respektíve v recenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku doktorand preukazuje spôsobilosť identifikovať, vyhodnotiť a aplikovať vedecké poznatky. Preukazuje kompetentnosť využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať vedecké poznatky, ktoré publikuje v domácich recenzovaných časopisoch, respektíve domácich či zahraničných recenzovaných zborníkoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 43	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-NC-S/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v nerefenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako 1. autor
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná v nerefenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku, doktorand - spoluautor. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v nerefenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku doktorand preukazuje spôsobilosť identifikovať, vyhodnotiť a aplikovať vedecké poznatky. Preukazuje kompetentnosť využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové poznatky, ktoré publikuje v domácich či zahraničných nerefenzovaných zborníkoch dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 7	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP- NC-1./22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v nerefenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku ako 1. autor
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná v nerefenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku, doktorand - 1. autor. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v nerefenzovanom zahraničnom alebo domácom zborníku doktorand preukazuje spôsobilosť identifikovať, vyhodnotiť a aplikovať vedecké poznatky. Preukazuje kompetentnosť využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové poznatky, ktoré publikuje v domácich či zahraničných nerefenzovaných zborníkoch dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 5	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-ZC-1./22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v zahraničnom časopise ako 1. autor
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 15	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná v zahraničnom časopise ako 1. autor. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v zahraničnom časopise doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v zahraničných recenzovaných (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-ZC-S/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v zahraničnom časopise ako spoluautor
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedecká práca publikovaná v zahraničnom časopise ako 1. autor. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v zahraničnom časopise doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v zahraničných recenzovaných (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 15	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ VP-1.-Q1/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q1 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 40	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - 1. autor, časopis zaradený do kategórie Q1 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ VP-1.-Q2/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q2 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 30	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - 1. autor, časopis zaradený do kategórie Q2 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ VP-1.-Q3/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q3 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 25	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - 1. autor, časopis zaradený do kategórie Q3 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ VP-1.-Q4/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako 1. autor - časopis zaradený do kategórie Q4 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - 1. autor, časopis zaradený do kategórie Q4 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-S-Q1/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q1 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 30	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - spoluautor, časopis zaradený do kategórie Q1 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 9	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-S-Q2/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q2 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 20	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - spoluautor, časopis zaradený do kategórie Q2 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-S-Q3/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q3 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 15	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - spoluautor, časopis zaradený do kategórie Q3 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 9	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/VP-S-Q4/22	Názov predmetu: Vedecká práca publikovaná v časopise evidovanom v databázach WoS/Scopus ako spoluautor - časopis zaradený do kategórie Q4 (podľa SJR alebo JCR)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand - spoluautor, časopis zaradený do kategórie Q4 (podľa SJR alebo JCR). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Publikovaním vedeckej práce v časopisoch evidovaných v renomovaných databázach (WoS, Scopus) doktorand preukazuje vysokú mieru spôsobilosti identifikovať, vyhodnotiť, správne aplikovať vedecké poznatky a metódy výskumu. Preukazuje kompetentnosť inovatívnym spôsobom využívať existujúce teórie a koncepty, ako aj schopnosť generovať nové originálne vedecké poznatky, ktoré publikuje v renomovaných časopisoch (spravidla v cudzom jazyku) dodržaním stanovených kvalitatívnych a etických štandardov.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 2	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/V-SVOC/22	Názov predmetu: Vedenie študenta v rámci ŠVOČ
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 8	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program). Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Týka sa odbornej a konzultačnej práce pri vedení študentov, ktorou doktorand preukazuje schopnosť využiť a odovzdať nadobudnuté vedecké poznatky a zručnosti získané štúdiom v príslušnom študijnom odbore/študijnom programe.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 6	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/V/K-ZP/22	Názov predmetu: Vedúci/konzultant bakalárskej práce
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 8	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vedúci/konzultant bakalárskej práce. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Vedením bakalárskej práce doktorand preukazuje schopnosť využiť vedecké poznatky a metódy (napr. laboratórne, štatistické) získané štúdiom v príslušnom študijnom odbore/študijnom programe. Dokáže kriticky posúdiť odborný problém a navrhované riešenia, vyhodnotiť ho, prípadne navrhnúť iné riešenia. Zároveň preukazuje spôsobilosť nadobudnuté vedomosti a zručnosti odovzdať.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 13	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 24.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ ODP/16	Názov predmetu: Vypracovanie a odovzdanie dizertačnej práce
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Doktorand môže podať žiadosť o povolenie obhajoby dizertačnej práce na príslušný referát rektorátu alebo dekanátu, ak sa študijný program uskutočňuje na fakulte, ak získal najmenej 210 kreditov, ak štúdium v dennej forme je štvorročné a v externej päťročné, bez zarátania kreditov pridelených za obhajobu dizertačnej práce. Žiadosť podáva najneskôr 3 mesiace pred plánovaným skončením svojho doktorandského štúdia. Všetky informácie o doktorandskom štúdiu sú špecifikované na webovej stránke fakulty v časti Doktorandské štúdium, vrátane podmienky absolvovania, ktoré sú podrobne uvedené v časti Štátne skúšky. Študenti tu nájdu všetky potrebné informácie, formuláre a dokumenty, vrátane informácií o formálnej stránke dizertačnej práce, ktoré sú v súlade so Smernicou č. 1 /2011 o základných náležitostiach záverečných prác a Študijným poriadkom doktorandského štúdia na UPJŠ v Košiciach. Predložená práca musí byť v súlade s Rozhodnutím rektora č. 5/2021 ktorým sa vydávajú zásady dobrej praxe vedeckého publikovania na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach, Rozhodnutím rektora č. 21/2021, ktorým sa stanovujú pravidlá posudzovania plagiátorstva na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach, Rozhodnutím rektora č. 2/2022 ktorým sa vydávajú zásady správnej výskumnej praxe na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach.	
Výsledky vzdelávania: Dizertačná práca má charakter vedeckej práce a študent ňou preukáže rozsiahle zvládnutie teórie a odbornej terminológie študijného odboru/študijného programu, nadobudnutie vedomostí, zručností a kompetencií v súlade s deklarovaným profilom absolventa študijného programu, ako aj schopnosť aplikovať ich originálnym spôsobom pri riešení vybraného vedeckého problému. Študent preukáže schopnosť samostatnej vedeckej práce z obsahového, formálneho a etického hľadiska, ako aj schopnosť prezentovať a kriticky analyzovať získané výsledky.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 62	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ PDS/16	Názov predmetu: Vypracovanie a odovzdanie písomnej práce k dizertačnej skúške
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Dizertačná skúška je štátnou skúškou a je verejná. Prihlášku na dizertačnú skúšku doktorand podáva prostredníctvom AiS2 v čase do 24 mesiacov od začiatku štúdia v závislosti od štandardnej dĺžky štúdia; doktorand v externej forme najneskôr do troch rokov od začiatku štúdia; doktorand je povinný podať spolu s prihláškou na dizertačnú skúšku aj písomnú prácu vypracovanú na dizertačnú skúšku. Všetky informácie o doktorandskom štúdiu sú špecifikované na webovej stránke fakulty v časti Doktorandské štúdium, vrátane podmienky absolvovania, ktoré sú podrobne uvedené v časti Štátne skúšky. Študenti tu nájdu všetky potrebné informácie, formuláre a dokumenty, vrátane informácií o formálnej stránke dizertačnej práce, ktoré sú v súlade so Smernicou č. 1 /2011 o základných náležitostiach záverečných prác a Študijným poriadkom doktorandského štúdia na UPJŠ v Košiciach. Predložená práca musí byť v súlade s Rozhodnutím rektora č. 5/2021 ktorým sa vydávajú zásady dobrej praxe vedeckého publikovania na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach, Rozhodnutím rektora č. 21/2021, ktorým sa stanovujú pravidlá posudzovania plagiátorstva na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach, Rozhodnutím rektora č. 2/2022 ktorým sa vydávajú zásady správnej výskumnej praxe na UPJŠ v Košiciach a jej súčastiach.	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 92	
abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci:
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/OP-ZP/22	Názov predmetu: Vypracovanie oponentského posudku na bakalársku prácu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vypracovanie oponentského posudku na bakalársku prácu Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Vypracovaním posudku doktorand preukazuje schopnosť využiť vedecké poznatky a skúsenosti z vedecko-výskumnej činnosti v príslušnom študijnom odbore/študijnom programe. Deklaruje spôsobilosť odborný problém a navrhované riešenia kriticky posúdiť, vyhodnotiť, prípadne navrhnúť iné riešenia.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 5	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 24.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/G- UPJS-ZR/22	Názov predmetu: Získanie interného grantu UPJŠ (VVGS) alebo grantu LF pre mladých vedeckých pracovníkov ako zodpovedný riešiteľ
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet ECTS kreditov: 10	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: III.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie interného grantu UPJŠ (VVGS) alebo grantu LF pre mladých vedeckých pracovníkov ako zodpovedný riešiteľ. Doktorand uvedie aktivitu vo výročnej správe doktoranda a relevantne dokladuje (napr. publikácia, program).	
Výsledky vzdelávania: Doktorand ako zodpovedný riešiteľ je schopný špecifikovať vedecko-výskumné činnosti a problémy v zdravotníckych odboroch a dokáže navrhovať vedecké projekty, vrátane vypracovania písomného návrhu. Rešpektuje a implementuje spoločenské a etické aspekty pri plánovaní a realizácii vedecko-výskumných aktivít.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 23.03.2022	
Schválil: prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.	