

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UVZ/AZSP- VZM/09		Názov predmetu: Administrácia zdravotníckych služieb a poisťovníctvo			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety: UVZ/MLZ-VZM/09					
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% účasť na cvičeniach, max. 3x riadne ospravedlnená neúčasť, aktívne zapojenie študenta do individuálnej a skupinovej práce na cvičení podľa zadania vyučujúceho					
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť sa s administráciou zdravotníckych služieb a s vybranými systémami a modelmi zdravotného poistenia a z ich praktickou aplikáciou do praxe.					
Stručná osnova predmetu: Informačná sústava zdravotníctva. Zdravotnícke informačné systémy. Štandardy pre zdravotnícku informatiku a štatistiku. Zdravotná dokumentácia- vedenie, zabezpečenie, poskytovanie údajov. Štatistický úrad SR. Národné centrum zdravotníckych informácií. Trendy v zdravotnom poistení v SR. Zdravotné poisťovne. Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou.					
Odporúčaná literatúra: Zákon NR SR č. 576/2004 Z. z o zdravotnej starostlivosti Zákon NR SR č.578/2004 Z. z o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti Zákon NR SR č. 580/2004 Z. z. o zdravotnom poistení. Zákon NR SR č. 581/2004 Z. z. o zdravotných poisťovniach, o dohľade nad zdravotnou starostlivosťou. www.portal.statistics.sk , www.nczisk.sk , www.udz.sk					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovensky					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 40					
A	B	C	D	E	FX
70.0	25.0	5.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD., Doc. PhDr. Anna Bérešová, PhD., Mgr. Martina Behanová
--

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
--

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/DZ-VZM/10	Názov predmetu: Determinanty zdravia II.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 50% účasť na prednáškach a 100% účasť cvičeniach (maximálne 3 ospravedlnené absencie na cvičeniach) Ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Výsledkom vzdelávania je poskytnúť informácie o vzájomných interakciách determinantov zdravia na horizontálnej úrovni (medzi jednotlivými skupinami determinantov zdravia a v rámci skupín) a kauzálnych vzťahoch na úrovni vertikálnej (ochorenie, rizikový faktor, determinanty zdravia, politika). Študent bude schopný po ukončení predmetu určiť prioritu rôznych determinantov zdravia, tak v praxi ako aj vo výskume.	
Stručná osnova predmetu: • Vybrané modely determinantov zdravia. • Interakcie na úrovni politika – determinant zdravia. • Interakcie na úrovni determinant zdravia – rizikový/protektívny faktor. • Interakcie na úrovni rizikový faktor/protektívny faktor – ochorenie. • Interakcie medzi a v rámci determinantov životného a pracovného prostredia, životného štýlu. • Politické determinanty zdravia. Multisektoralita. Princípy riadenia determinantov zdravia. • Problematika znižovania nerovností v zdraví.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šulcová M. a kol.: Verejné zdravotníctvo., VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 2012. ISBN 978-80-224-1283-4 2. Madarasová A.: Socio.ekonomické nerovnosti v zdraví I. diel., PeGaS s.r.o. Michalovce, 2005. ISBN 80-967901-3-7 3. Kolektív autorov.: Správa o stave zdravotníctva v SR., Ministerstvo zdravotníctva SR, Limbová 2, 837 52 Bratislava 37, 2011. ISBN 978-80-969507-9-9	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 40					
A	B	C	D	E	FX
35.0	37.5	15.0	10.0	2.5	0.0
Vyučujúci: MUDr. Jana Kollárová, MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UVZ/DPO-VZM/15		Názov predmetu: Diplomová práca a obhajoba			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.					
Výsledky vzdelávania: Zvládnuť metodológiu a štruktúru vypracovania diplomovej práce.					
Stručná osnova predmetu: Voľba problému, ciele práce, voľba metodiky a metódy spracovania práce. Analýza získaných údajov a syntéza výsledkov a výstupov pre prax a vzdelávanie v oblasti verejného zdravotníctva.					
Odporúčaná literatúra: IMRICHOVÁ, M. Techniky citovania podľa Slovenskej technickej normy ISO 690. In: Slovo o slove, roč. 12. Prešov: Katedra komunikačnej a literárnej výchovy Pedagogickej fakulty PU, 2006, s. 64 – 70. ISBN 80-8068-491-X KATUŠČÁK, D.: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Bratislava: Stimul, 1998. 117 s. ISBN 80-85697-69-6 KIMLIČKA, Š.: Ako citovať a vytvárať zoznamy bibliografických odkazov podľa noriem ISO 690 pre „klasické“ a elektronické zdroje. Bratislava: Stimul, 2002. 82 s. ISBN 80-88982-57-X MEŠKO D., a kol. Akademická príručka. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2., doplnené vydanie, 2005. ISBN 80-8063-200-6. SMERNICA č. 1 /2007 o bibliografickej registrácii, uchovávaní, sprístupňovaní a základných náležitostiach záverečných prác platná pre UPJŠ v Košiciach a jej súčastí. STN 01 6910: 1999: Pravidlá písania a úpravy písomností.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 45					
A	B	C	D	E	FX
60.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci:
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/DS-VZM/09	Názov predmetu: Diplomový seminár
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť a naučiť sa pracovať s dostupnou vedeckou literatúrou a literárnymi prameňmi. Využívať služby knižnice, informačného systému. Oboznámiť sa so slovenskými, ale aj medzinárodnými normami pre písanie diplomových prác a využiť tieto poznatky pri písaní vlastnej práce. viesť študenta k systematickej spolupráci s konzultantom, naučiť ho vhodne interpretovať výsledky praktickej časti záverečnej práce. Pripraviť študenta k obhajobe diplomovej práce.	
Stručná osnova predmetu: Príprava diplomovej práce. Zber, analýza a interpretácia teoretických poznatkov z rôznych literárnych a iných prameňov. Hlavné časti práce. Abstrakt, predhovor, úvod, diskusia, záver. Teoretická príprava prieskumu, analýza a interpretácia výsledkov prieskumu .Case study – Kazuistika /prípadová štúdia/. Praktická časť záverečných prác formou edukácie, ošetrovateľského štandardu, prieskumu prípadne výskumu. Posterová prezentácia prác. Etické princípy a zásady pri písaní záverečných prác.	
Odporúčaná literatúra: Literatúra: IMRICHOVÁ, M. Techniky citovania podľa Slovenskej technickej normy ISO 690. In: Slovo o slove, roč. 12. Prešov: Katedra komunikačnej a literárnej výchovy Pedagogickej fakulty PU, 2006, s. 64 – 70. ISBN 80-8068-491-X KATUŠČÁK, D.: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Bratislava: Stimul, 1998. 117 s. ISBN 80-85697-69-6 KIMLIČKA, Š.: Ako citovať a vytvárať zoznamy bibliografických odkazov podľa noriem ISO 690 pre „klasické“ a elektronické zdroje. Bratislava: Stimul, 2002. 82 s. ISBN 80-88982-57-X MEŠKO D., a kol. Akademická príručka. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2., doplnené vydanie, 2005. ISBN 80-8063-200-6. Žiaková K., a kol. Ošetrovateľstvo teória a vedecký výskum. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2003. ISBN 80-8063-131-X SMERNICA č. 1 /2007 o bibliografickej registrácii, uchovávaní, sprístupňovaní a základných náležitostiach záverečných prác platná pre UPJŠ v Košiciach a jej súčasťou	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 56	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: MVDr. Marcela Linková, Mgr. Peter Kolarčík, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/EZ-VZM/10	Názov predmetu: Ekonómia v zdravotníctve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška a písomná skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať základné informácie základoch ekonómie a o základoch ekonómie na rôznych úrovniach zdravotníckej starostlivosti a na rôznych úrovniach financovania zdravotníckych služieb.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do princípov ekonómie. Ekonómia ako veda o voľbe. Zisk v zdravotníctve. Ekonómia primárnej zdravotníckej starostlivosti. Ekonómia zdravotníckych lôžkových zariadení. Ekonómia zdravotníckych poisťovní, financovanie výkonov a per kapita. Systém DRG a paušálne platby poisťovní. Ekonómia v lekárenskej službe. Ekonómia PZS – pracovných zdravotných služieb. Ekonómia úradov verejného zdravotníctva. Praktický príklad orientovaný na spotrebný dopyt po zdravotníckom tovare. Dilema alokácie zdrojov v zdravotníctve. Chápanie efektívnosti v zdravotníctve (príklady technických a alokačných efektívít). Rozlišovanie účinnosti, efektívnosti a ziskovosti v zdravotníctve Používanie nákladovo efektívnej analýzy pri tvorbe rozhodnutí o alokácii zdrojov v zdravotníctve, použitie analýz v zdravotnej politike. Praktický príklad určený na úvahu o dileme efektívnosti - spravodlivosti pri tvorbe rozhodnutí v zdravotníctve	
Odporúčaná literatúra: MURGAŠ, M. 2004. Ekonómia zdravotníckych služieb, Banská Bystrica: Univerzita Mateja Bela, Ekonomická fakulta, 2004. 170 str. ISBN 80-8 55-891-4. MURGAŠ, M., KUVÍKOVÁ, H. 1998. Manažment zdravotníctva. Banská Bystrica: TRIAN , 1998. 128 str. ISBN 80-967730-2-X STREDOEURÓPSKY INŠTITÚT PRE ZDRAVOTNÚ POLITIKU. 2008. Základné rámce zdravotnej politiky pre roky 2008-201. Bratislava: HPI, 2008. 52 str. ISBN 978- 80-969907-0-2. STREDOEURÓPSKY INŠTITÚT PRE ZDRAVOTNÚ POLITIKU. 200 8. Zdravie je luxus. Vieme ako ho financovať ? Bratislava: HPI, 2008. 64 str. ISBN 978-80- 969907-1-9. Aktuálne zákony, predpisy a nariadenia	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 11					
A	B	C	D	E	FX
45.45	27.27	27.27	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim.prof.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/EMZ-VZM/14	Názov predmetu: Ekonomika a manažment v zdravotníctve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť, skúška	
Výsledky vzdelávania: Oboznámenie sa s princípmi ekonomiky a manažmentu v zdravotníctve.	
Stručná osnova predmetu: 1. Úvod do ekonomiky a manažmentu v zdravotníctve. Základné princípy, obsah a úloha zdravotníctva. 2. Ekonomická analýza v zdravotníctve (dopyt, ponuka, produkcia, trh a trhové zlyhanie). 3. Zdravie a blahobyt. Sociálne a socioekonomické determinanty zdravia. 4. Zdravotnícka politika. Legálne aspekty zdravotníckej starostlivosti. Základné zdravotné systémy a ich porovnanie. 5. Vývoj a zmeny v systéme zdravotnej starostlivosti v SR. E-health a DRG systém. 6. Verejná správa a zdravotníctvo. Financovanie zdravotnej starostlivosti. Rozpočet a alokovanie zdrojov. 7. Meranie a hodnotenie efektívnosti v zdravotníctve – DEA a SFA. 8. Cost-benefit analysis. Cost-effectiveness analysis 9. Základy poisťovníctva. História a princípy poistenia. 10. Manažment v zdravotníctve. 11. Trendy a perspektívy zdravotníctva.	
Odporúčaná literatúra: WALSHE, K – SMITH, J.: Healthcare Management. Second edition. Glasgow : Open University press 2011. 592 s. ISBN-10 0335243819 MORRIS, S. et al.: Economic Analysis in Health Care. Second edition. Great Britain : John Wiley & Sons, 2012. ISBN-10 1119951496	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Ing. Lucia Bosáková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UE/ Ep2-VZM1/09	Názov predmetu: Epidemiológia II. - 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test, seminárna práca absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Poskytnúť základné poznatky o epidemiológii infekčných ochorení a opatreniam proti ich výskytu. Študent bude schopný po absolvovaní predmetu prakticky aj teoreticky riešiť epidemiologické situácie a rozhodovať o možných opatreniach proti ich výskytu, najmä v oblasti nákaz črevných, dýchacích, parazitárnych a iných.	
Stručná osnova predmetu: Epidemiológia vybraných infekčných ochorení zo skupiny nákaz črevných a nákaz dýchacích ciest. Základné údaje o medicínsky najdôležitejších pôvodcoch, vzťah hostiteľ – parazit, prípadne medzihostiteľ, biologické cykly parazitov vo vzťahu ku klinickým prejavom. Základné epidemiologické znaky týchto nákaz – výskyt ochorenia u nás, vo svete, rizikové skupiny, prenos ochorenia a faktory, ktoré ho ovplyvňujú. Preventívne a represívne opatrenia vzťahujúce sa na tieto nákazy. Analýza publikovaných a dobre dokumentovaných epidémií.	
Odporúčaná literatúra: Bazovská S. a kol.: Špeciálna epidemiológia. UK, Bratislava, 2007. Bakoss P. a kol.: Epidemiológia vybraných cudzokrajných infekčných chorôb. UK, Bratislava, 1994.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 58	
abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: doc. MVDr. Monika Halánová, PhD., mim. prof., prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., MUDr. Zuzana Kalinová, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UE/ Ep2-VZM2/09	Názov predmetu: Epidemiológia II. - 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: UE/Ep2-VZM1/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test, seminárna práca skúška	
Výsledky vzdelávania: Poskytnúť študentom základné poznatky o epidemiológii infekčných ochorení a opatreniach proti ich výskytu. Študent bude schopný po absolvovaní predmetu prakticky aj teoreticky riešiť epidemiologické situácie a rozhodovať o možných opatreniach proti ich výskytu, ďalej bude schopný posudzovania výsledkov očkovania, výsledkov hlásenia rôznych infekčných ochorení, napr. chrípky, polio ochorení, meningokokových ochorení.	
Stručná osnova predmetu: Organizácia, náplň práce odboru a oddelení, hlásenie a protiepidemické opatrenia u ochorení proti ktorým sa vykonáva očkovanie. Očkovanie – plánovanie, organizácia, kontrola vyhodnocovanie, manipulácia a skladovanie očkovanej látky, indikácia a kontraindikácie, imunologické prehľady. Legislatíva v oblasti chrípky, čoje chrípka, nové poznatky o vtácej chrípke. Metodické usmernenie pri výskyte invazívnych meningokokových ochorení, epidemiologická situácia vo výskyte týchto ochorení. Získavanie a spracovanie údajov o chrípke a chrípke podobných ochorení v okrese, kreji a v SR, nový systém spracovania ochorení na chrípku a chrípke podobné ochorenia (EPIS). Hlásenie ochorení, postup pri vykonávaní protiepidemických opatrení pri ich výskyte, preventívne opatrenia, spolupráca s laboratórnymi zložkami a klinikmi. Hlásenie polio like ochorení (špeciálne dotazníky), preventívne a protiepidemické opatrenia, odbery odpadových vôd na enterálne vírusy. Oboznámenie sa s akčným plánom pre poliomyelitídu, aktuálna epidemiologická situácia preventívne opatrenia a surveillance poliomyelitídy.	
Odporúčaná literatúra: Bazovská a kol.: Špeciálna epidemiológia. UK, Bratislava 2007, 337 s. Bakoss P. a kol.: Epidemiológia. UK, Bratislava 2008, 2011, 2013, 520 s. Čisláková L. a kol.: Epidemiológia vybraných nákaz. LF UPJŠ, Košice 2001	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 57					
A	B	C	D	E	FX
57.89	21.05	14.04	7.02	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MVDr. Monika Halánová, PhD., mim. prof., prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., MUDr. Zuzana Kalinová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/HZRPP- VZM/15	Názov predmetu: Hodnotenie zdravotných rizík v pracovnom prostredí
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test, skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať základné vedomosti o metódach hodnotenia zdravotných rizík vo vzťahu k pracovnému prostrediu a o vypracovávaní posudkov rizika. Prehĺbiť vedomosti o vplyvoch rizikových faktorov pracovného prostredia a práce na zdravie zamestnancov a o základných postupoch pri šetrení podozrení na choroby z povolania. Osvojiť si základné princípy práce v PZS - pracovnej zdravotnej službe.	
Stručná osnova predmetu: Metódy hodnotenia zdravotných rizík v súvislosti s expozíciou zamestnancov hluku, vibráciám, elektromagnetickému žiareniu, ionizujúcemu žiareniu, optickému žiareniu, chemickým faktorom, vrátane pevného aerosólu a azbestovým vláknami. Základy hodnotenia zdravotných rizík tepelnej záťaže, fyzickej a psychickej záťaže. Posudzovanie zdravotných rizík u zamestnancov vykonávajúcich činnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia. Základné postupy pri šetrení chorôb z povolania v jednotlivých položkách.	
Odporúčaná literatúra: Pracovné lekárstvo a toxikológia – Jana Buchancová a kolektív Hygiena 3 – Ivan rovní a kolektív Pracovní lékařství I. – Miroslav Cikrt, Bohuslav Málek Pracovní lékařství II. - Miroslav Cikrt, Bohuslav Málek Pracovní lékařství III. - Zdeňek Jiráček Platné právne predpisy	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 56					
A	B	C	D	E	FX
14.29	32.14	19.64	19.64	14.29	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Ľubomír Legáth, CSc., MUDr. Daniela Tarabčáková					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/HZRZP-VZM/09	Názov predmetu: Hodnotenie zdravotných rizík v životnom prostredí
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: UVZ/PZIP-VZM/10	
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí v problematike životného prostredia, prehľad zdravotných rizík zo životného prostredia. Zvládnutie krízového manažmentu riadenia rizík a riešenie mimoriadnych situácií vo VZ.	
Stručná osnova predmetu: Hodnotenie zdravotných rizík- Risk Assessment v praxi (znečistenie hlavných determinantov životného prostredia- vody, pôdy, vzduchu) z pohľadu verejného zdravotníctva a právnej legislatívy. Hodnotenia zdravotných rizík v rámci expozície látok s neskorým účinkom - karcinogény, mutagény, teratogény. Globálne zmeny atmosféry ako príčina mimoriadnych udalostí vo VZ. Komunikácia a vnímanie zdravotných rizík v ŽP, riadenie zdravotných rizík v ŽP. Priemyselné havárie, účinky ionizujúceho žiarenia, expozícia chemickými škodlivinami z pohľadu VZ.	
Odporúčaná literatúra: Rovný, I. a kol.: Hygiena životného prostredia. SZU, Bratislava 2004 Klement, C. a kol.: Mimoriadne udalosti vo verejnom zdravotníctve. 2011. Šimák, L.: Manažment rizík. 2006, Žilinská univerzita v Žiline.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 56	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: doc. MVDr. Tatiana Kimáková, PhD., MUDr. Zuzana Dietzová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/HUE-VZM/15	Názov predmetu: Humánna ekológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: KICM/INN-VZM/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie teoretických vedomostí o humánnej ekológii a faktoroch, ktoré tento predmet zahŕňa, získanie vedomostí a poznatkov z mimoriadnych situácií vo verejnom zdravotníctve. Získanie informácií o ochoreniach s vysokým epidemiologickým rizikom a ochoreniach rezultujúcich z pôsobenia v chemických látok a fyzikálnych faktorov. Študent bude schopný na teoretickej úrovni posúdiť možné rizika vyplývajúce z faktorov humánnej ekológie.	
Stručná osnova predmetu: Základy humánnej ekológie. Ekológia a jej základné pojmy, ekosystém, biotop. Populácia a jej rast a vplyv na životné prostredie. Globálne otepľovanie a jeho následky. Ekologické a zdravotné následky konfliktov - utečenecké tábory, diskriminácia, vojenské konflikty, zraniteľné skupiny. Mimoriadne ekologické situácie rezultujúce z klimatických vplyvov - záplavy, sucha, zemetrasenia, tsunami, tornáda. Mimoriadne situácie spôsobené biologickými, chemickými činiteľmi. Mimoriadna epidemiologická udalosť, jej priebeh, zvládnutie, hlásenie. Metódy laboratórnej detekcie, zásady liečby, manažment masových strát. Prevencia, zásady ochrany jednotlivca a obyvateľstva, boj proti terorizmu. Systém rýchleho varovania obyvateľstva a v epidemiologickom informačnom systéme spolupráca v rámci krajín EÚ. Organizácie bojujúce proti terorizmu.	
Odporúčaná literatúra: Rovný, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva I, Bratislava, 2011 Rovný, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II, Bratislava, 2013 JurišP., Jarčuška, P. a kol.: Infektológia a vyšetrovacie metódy používané vo verejnom zdravotníctve, Košice, 2009 Šulcová, M. a kol.: Verejné zdravotníctvo, Bratislava, 2012 Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia Klement, C. a kol.: Mimoriadne udalosti vo verejnom zdravotníctve, 2011 Klement, C. a kol.: Biologické a chemické zbrane-pripravenosť a odpoveď, Banská Bystrica, 2013	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim.prof., doc. MVDr. Monika Halánová, PhD., mim. prof., prof. MUDr. Erik Dorko, PhD., MPH, prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD., MUDr. Jana Točková	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZH/HV-VZM/09	Názov predmetu: Hygiena výživy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 Za obdobie štúdia: 28 / 42 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať vedomosti a praktické poznatky z činnosti odboru hygieny výživy - fyziológie výživy, fyziologických situácií, pri ktorých sú uplatňované špecifické /osobitné / výživové nároky, zo zisťovania a hodnotenia výživového stavu obyvateľov SR, chorobách súvisiacich s výživou – nadmernou a nedostatočnou, z presadzovania zásad správnej výživy a výchovy obyvateľov k zmenám v stravovacích zvyklostiach , plnení programov a projektov vyplývajúcich zo štátnej výživovej politiky.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do predmetu. Výživové látky zastúpené vo výžive, optimálny režim výživy, počet a frekvencia denného príjmu jedál. Fyziologické faktory a faktory životného a pracovného prostredia súvisiace s potrebami výživy. Objektívizácia pozitívnych a negatívnych faktorov výživy súvisiacich s princípmi ochrany , podpory a rozvoja zdravia. Hygienická problematika spoločného stravovania s ohľadom na výživovú hodnotu, zmyslovú hodnotu a zdravotnú neškodnosť podávaných pokrmov. Uplatňovanie a presadzovanie princípov zdravej výživy so zameraním sa na zmeny výživovo – dietetických systémov výživy s cieľom dosiahnuť zníženie morbidity, mortality a predĺženie stredného priemerného veku obyvateľov. Výskyt neinfekčných ochorení súvisiacich s výživou. Výchovná a poradenská činnosť s dôrazom na ovplyvňovanie stravovacích návykov a presadzovanie zásad správnej výživy u obyvateľov. Monitorovanie výživového stavu, porúch výživy a výskytu neinfekčných ochorení vo vzťahu k výžive. Presadzovanie celospoločenských programov v oblasti zdravej výživy.	
Odporúčaná literatúra: Beňo I.: Náuka o výžive. Osveta Martin, 2003, 160 s. Keller U., Meier R., Bertoli S.: Klinická výživa. Scientia Medica 1993, 240 s. Müllerová D.: Zdravá výživa a prevence civilizačných nemoci ve schématech. Triron 2003, 104 s. Koncepcia odboru hygiena výživy č. 10181-2/2008-ŠT z 25.2.2008 Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia... Zákon č. 152/1995 Z. z. o potravinách... Potravinový kódex Slovenskej republiky	

Programy a projekty úradov verejného zdravotníctva SR Programové vyhlásenie vlády SR na úseku VZ na roky 2006-2010					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 56					
A	B	C	D	E	FX
32.14	41.07	21.43	5.36	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MVDr. Peter Juriš, CSc., doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim.prof.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KPLaKT/CHP2-VZM/09	Názov predmetu: Choroby z povolania II.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test zápočet, skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať teoretické vedomosti potrebné pre analýzu expozície a rizika vzniku chorôb z povolania. Ovládanie aktuálnych výsledkov vedeckých objavov so zameraním na posudzovanie poškodení zdravia fyzikálnymi, chemickými a biologickými škodlivinami z práce s praktickým zvládnutím klinickej epidemiológie, vrátane zdravotníckej štatistiky.	
Stručná osnova predmetu: 1. profesionálne intoxikácie (toxické kovy, organické rozpúšťadlá, methemoglobinizujúce látky, polyméry, pesticídy, bojové chemické látky a ďalšie) 2. choroby z povolania zapríčinené fyzikálnymi faktormi 3. profesionálne ochorenia dýchacieho systému 4. profesionálne karcinómy 5. profesionálne dermatózy 6. profesionálne infekčné ochorenia 7. profesionálne kardiovaskulárne ochorenia 8. profesionálne neuropsychické ochorenia 1. ostatné ochorenia súvisiace s prácou	
Odporúčaná literatúra: Buchancová, J. a kol.: Pracovné lekárstvo a toxikológia, Osveta Martin, 2003 Tuček M. a kol.: Pracovní lékařství pro praxi, Grada Praha , 2005 Pelclová D. a kol.: Nemoci z povolání a intoxikace: Karolinum Praha, 2006 Rom, W.N.: Environmental a Occupational Medicine, New York, 1998 Levy, B.S.; Wegman, D.H.: Occupational Health, Philadelphia, 2000	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 56					
A	B	C	D	E	FX
37.5	19.64	10.71	14.29	17.86	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Ľubomír Legáth, CSc., MUDr. Slavomír Perečinský, PhD., Mgr. Marianna Kizeková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULM/Im-VZM/09	Názov predmetu: Imunológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test zápočet	
Výsledky vzdelávania: Zdôrazniť morfologické a funkčné základy imunitného systému. Poukázať na úlohy imunity vo fyziologických a patologických procesoch	
Stručná osnova predmetu: 1. Orgány imunitného systému. 2. Vrodená imunita (komplement, fagocytóza). 3. Špecifická imunita (B lymfocyty, protilátky, T lymfocyty) 4. Imunopatologické reakcie. 5. Nešpecifická imunita. 6. Tvorba protilátok a ich typy.	
Odporúčaná literatúra: Hořejší: Základy imunologie, Triton, 2005	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 58	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Marián Sabol, CSc., Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc., RNDr. Katarína Čurová, PhD., MVDr. Vladimír Hrabovský, PhD., Mgr. Mária Nagyová	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KICM/INN-VZM/09		Názov predmetu: Infektológia a nozokomiálne nákazy			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety: ULM/Im-VZM/09 a UE/Ep2-VZM2/09					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: Po ukončení predmetu budú mať študenti základné vedomosti z oblasti epidemiologických aspektov a základov diagnostiky infekčných ochorení a nozokomiálnych nákaz, budú poznať základné princípy antiinfekčnej liečby, aktuálne problémy infektológie 21.storočia. Oboznámiť študentov so špecifikami pri riešení problematiky výskytu nozokomiálnych nákaz.					
Stručná osnova predmetu: Charakter infekčných chorôb, zásady diagnostiky. Črevné nákazy. Nákazy dýchacích ciest. Krvné nákazy. Nákazy kože a povrchových slizníc. Zoonózy. Nozokomiálne infekcie. Druhy nozokomiálnych nákaz, cesty prenosu, zdroje nozokomiálnych nákaz. Metódy dezinfekcie a sterilizácie a ich kontrola v zdravotníckych zariadeniach. Bioterrorizmus.					
Odporúčaná literatúra: Bálint O. a kol.: Infektológia a antiinfekčná terapia. 2.prepracované vydanie. Bratislava, Osveta 2007.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 56					
A	B	C	D	E	FX
51.79	30.36	8.93	1.79	7.14	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc., doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD., prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD., MUDr. Zuzana Paraličová, PhD., MUDr. Martin Novotný, PhD., MUDr. Ivana Hockicková, PhD., MUDr. Lucia Fontanelli					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULCHBKB/KB-VZM/11	Názov predmetu: Klinická biochémia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: ULCHBKB/ZBch-VZ/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: prednášky, semináre, praktické cvičenia, písomná skúška	
Výsledky vzdelávania: Predmet klinická biochémia je nadstavbou základov biochémie z I. ročníka. Ide o aplikovanú biochémiu pre praktické potreby absolventov verejného zdravotníctva. Cieľom výučby je poskytnúť informácie o biochemických vyšetrovacích metódach pri vybraných ochoreniach a ich diagnostických možnostiach, poukázať na vzťahy medzi metabolickými pochodmi a laboratórnymi hodnotami testov u modelových pacientov, cielenosť vyšetrenia a možnosti sledovania liečby a výber vyšetrovacích metód vo vzťahu k predpokladanej diagnóze.	
Stručná osnova predmetu: Klinická biochémia v liečebno-preventívnom procese (napr. referenčné hodnoty, kontrola kvality, diagnostická senzitivita a špecificita). Biologický materiál (napr. sérum, plazma, krv, likvor, moč, sliny). Sacharidy, tuky, proteíny - poruchy metabolizmu. Laboratórna diagnostika vybraných ochorení (napr. gastrointestinálneho traktu, svalov a kostí, ABR). Laboratórna diagnostika vybraných analytov (napr. hormóny, toxikologické vyšetrenia, zápalové a tumorové markery). Faktory ovplyvňujúce výsledok a interpretáciu biochemického vyšetrenia.	
Odporúčaná literatúra: Mareková M. a kol.: Základy biochémie a klinickej biochémie, 2007 J. Masopust: Klinická biochemie 1, 2 (Karolinum, Pha 1998) P. Schneiderka a kol.: Stanovení analytů v klinické biochemii, Pha, 1998 http://portal.lf.upjs.sk/	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Miroslava Rabajdová, PhD., doc. RNDr. Marek Stupák, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KRO/KO-VZM/09	Názov predmetu: Klinická onkológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Výučba je zameraná na prevenciu v onkológii- primárnu, sekundárnu aj terciálnu. V rámci predmetu sú preberané jednotlivé iniciálne faktory malígnych ochorení, ako aj jednotlivé diagnózy.	
Odporúčaná literatúra: Jurga a kol: Klinická onkológia, Osveta, Martin, 2006 Prednášky a cvičenia	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Valér Kováč, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KDaD/KVM- VZM/09	Názov predmetu: Klinické vyšetровacie metódy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: priebežné ústne overovanie vedomostí zápočet	
Výsledky vzdelávania: Zoznámiť študentov so základmi klinických vyšetровacích predmetov najmä vo vnútornom lekárstve (kardiológia a pneumológia), v chirurgii (vrátane traumatológie), v pediatrii, gynekológii a pôrodníctve, gastroenterológii a endokrinológii, dermatológii a venerológii, v ORL a očnom lekárstve, v neurológii, psychiatrii, v stomatológii. Poukázať na vzájomné vzťahy medzi laboratórnymi (mikrobiologické, biochemické a hematologické) a klinickými vyšetровacími metódami. Záverečné zhrnutie a aplikačné možnosti vyšetровacích metód v praxi verejného zdravotníctva.	
Stručná osnova predmetu: Úvod – historický vývoj klinických vyšetровacích metód. Vyšetровacie metódy v jednotlivých klinických predmetoch s nadväznosťou na verejné zdravotníctvo. Vzájomné vzťahy laboratórných a klinických vyšetровacích metód. EBM – medicína založená na dôkazoch – princípy. Záverečné zhrnutie a aplikačné možnosti vyšetровacích metód v praxi verejného zdravotníctva.	
Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, M. a kol.1992. Propedeutika vnútorného lekárstva. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 1992. 274 s. ISBN 80-217-0438-1	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 56	
abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim.prof., MUDr. Katarína Gombošová, PhD., MUDr. Miroslava Petrášová, PhD., MUDr. Nina Fatulová, MUDr. Veronika Kočišová
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UVZ/LNVZ- VZM/15		Názov predmetu: Legislatívne normy vo verejnom zdravotníctve			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: skúška					
Výsledky vzdelávania: Vedieť diskutovať a aplikovať poznatky z oblasti legislatívnych noriem vo verejnom zdravotníctve.					
Stručná osnova predmetu: Európska únia a Európske zákony v oblasti verejného zdravotníctva. EÚ a zdravotná bezpečnosť. Postavenie pacienta vo verejnom zdravotníctve. Právne predpisy o cezhraničnej zdravotnej starostlivosti. Systémy varovania EÚ. Legislatívne normy na úseku epidemiológie vo verejnom zdravotníctve. Legislatívne normy na úseku hygieny vo verejnom zdravotníctve. Legislatívne normy na úseku prevencie vzniku krízových situácií.					
Odporúčaná literatúra: 1. Vlček, R., Hrubešová, Z.: Zdravotnícke právo. Bratislava: Epos, 2007 2. Tóth, K. a kol.: Právo a zdravotníctvo. Bratislava: Herba, 2008 3. Európska komisia. Ako funguje Európska únia. Príručka o inštitúciách EÚ. Luxemburg: Úrad pre vydávanie publikácií Európskych spoločenstiev, 2006 4. Verejné zdravie: (http://ec.europa.eu/health/index_en.htm)					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 56					
A	B	C	D	E	FX
37.5	39.29	14.29	7.14	1.79	0.0
Vyučujúci: JUDr. Tatiana Gmitterová					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KICM/LV-VZM/13	Názov predmetu: Lekárska vakcinológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: ULM/Im-VZM/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Pochopiť základné princípy špecifickej profylaxie, pôsobenia očkovacích látok u jednotlivca, kolektívnu imunitu, verejno-zdravotný význam očkovacích stratégií a ich uplatňovanie v spoločnosti.	
Stručná osnova predmetu: Význam očkovania v Slovenskej republike, Národný imunizačný program SR, úlohy a ciele WHO. Druhy očkovania. Typy imunizácie a očkovacích látok, plánovanie, správna manipulácia s nimi, kontrola uskladnenia. Zásady správneho očkovania, správne postupy a techniky. Nežiaduce reakcie a ich hlásenie, kontraindikácie očkovania. Očkovanie imunokompromitovaných osôb a očkovanie v zvláštnych situáciách. Monitoring očkovania. Očkovanie pred cestou do zahraničia. Bioterrorizmus, biologické zbrane a očkovacie látky. Očkovanie a opatrenia u niektorých vybraných ochorení. Legislatívne zabezpečenie očkovania v SR	
Odporúčaná literatúra: Bakoss,P. a kol.: Epidemiológia, Bratislava, Univerzita Komenského 2005, 486 s. Beran a kol.: Očkování, Praha, Galen 2005, 318 s. Nováková,E. a kol: Lekárska vakcinológia nielen pre medikov, PRO Banská Bystrica 2007, 141 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 56	
abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc., doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD., prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD., MUDr. Zuzana Paraličová, PhD., MUDr. Martin Novotný, PhD., MUDr. Ivana Hockicková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
--

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/MTP-VZM/15	Názov predmetu: Manažment a tímová práca
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: UVZ/MLZ-VZM/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si vedomosti a praktické zručnosti z manažmentu, komunikácie a tímovej práce.	
Stručná osnova predmetu: Manažment v zdravotníctve – význam riadenia, úrovne a základné manažérske funkcie. Základné pojmy charakterizujúce tímovú prácu. Charakteristika sociálnej komunikácie. Motivovanie a hodnotenie komunikácie a manažmentu spoločnosti.	
Odporúčaná literatúra: Baštecky,J. a kol.: Psychosomatická medicína, Praha, AVICENUM , 1993	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 56	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: Doc. PhDr. Anna Bérešová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UVZ/MLZ-VZM/09		Názov predmetu: Manažment ľudských zdrojov			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: Porozumieť manažérskym postupom a princípom pri riadení ľudí a osvojiť si základné manažérske zručnosti v personálnom manažmente.					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 58					
A	B	C	D	E	FX
75.86	17.24	6.9	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Doc. PhDr. Anna Bérešová, PhD., MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/NSVL-VZM/09	Názov predmetu: Náhle stavy vo vnútornom lekárstve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: samostatná práca, test	
Výsledky vzdelávania: Získať vedomosti a zručnosti zásad resuscitácie a základných opatrení pri naliehavých stavoch vo vnútornom lekárstve	
Stručná osnova predmetu: Poznať základné princípy zachovania a udržania vitálnych funkcií organizmu a urýchlene stanoviť diagnózu s následným adekvátnym liečebným postupom. Zvládnuť základné princípy resuscitácie a prvej pomoci. Prehľad najčastejších naliehavých stavov vo vnútornom lekárstve, základné postupy v týchto situáciách, ich diagnostika a liečebné princípy.	
Odporúčaná literatúra: Mechírová, V. a kol. Naliehavé stavy vo vnútornom lekárstve. Košice : UPJŠ, 2008. ISBN 978-80-89284-13-9 Mechírová V., Tajtáková M. Interná medicína pre štúdium ošetrovateľstvo. Košice: UPJŠ, 2004 Mechírová V. a kol. Základy diagnostiky vo vnútornom lekárstve pre štúdium ošetrovateľstvo. Košice: UPJŠ, 2001 Dobiáš, V. Urgentná zdravotná starostlivosť; Martin: Osveta, 2006. ISBN 80-8063-214-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Viola Mechírová, CSc., PhDr. Zuzana Toplanská	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/OP2-VZM/15	Názov predmetu: Odborná prax II.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 70s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Oboznámenie sa poslucháčov s praktickou činnosťou jednotlivých odborov regionálneho úradu verejného zdravotníctva v zmysle ochrany a tvorby zdravých životných podmienok obyvateľstva. Študent bude schopný pod dohľadom vykonávať praktické úlohy v rámci práce regionálneho úradu verejného zdravotníctva.	
Stručná osnova predmetu: Praktické riešenie hygienicko-epidemiologickej situácie a aktuálnych hygienicko-epidemiologických problémov pri tvorbe zdravých životných podmienok obyvateľstva, na jednotlivých pracoviskách regionálneho úradu verejného zdravotníctva a to odborov mikrobiológie životného prostredia, odboru preventívneho pracovného lekárstva, odboru ochrany zdravia pred žiarením, odboru chemických analýz, odboru podpory zdravia, odboru hygieny životného prostredia.	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 40	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci: doc. MVDr. Monika Halánová, PhD., mim. prof., doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim.prof.	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/PZIP-VZM/10	Názov predmetu: Podpora zdravia a intervenčné programy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 50% účasť na prednáškach a 100% účasť cvičeniach (maximálne 3 ospravedlnené absencie na cvičeniach) Ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Výsledkom vzdelávania je poskytnúť informácie o základných aspektoch podpory zdravia, oboznámiť študentov so základnými kompetenciami pracovníkov v podpore zdravia, rozvíjať ich schopnosti a zručnosti tak, aby boli schopní navrhovať realizovateľné intervenčné aktivity.	
Stručná osnova predmetu: • Podpora zdravia – definícia, salutogenéza, ciele, hodnoty a princípy podpory zdravia. • História a vývoj podpory zdravia – Ottawská charta, medzinárodné konferencie podpory zdravia. • Základné kompetencie pracovníkov podpory zdravia. • Akčný cyklus podpory zdravia – plánovanie intervenčných aktivít, ich tvorba, realizácia a hodnotenie. • Národný program podpory zdravia. • Prehľad ďalších intervenčných národných programov v podpore zdravia.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šulcová M. a kol.: Verejné zdravotníctvo., VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 2012. ISBN 978-80-224-1283-4 2. Kernová V.: Podpora zdraví a intervenční aktivity v primární prevenci. Státní zdravotní ústav. Praha 2006 3. Rovný I.: Verejné zdravotníctvo včera, dnes a zajtra. Ultra Print, s.r.o. Prvé vydanie, 2010. ISBN 978-80-7159-206-8	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 40					
A	B	C	D	E	FX
62.5	22.5	12.5	2.5	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD., MUDr. Jana Kollárová					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/SDZ-VZM/14	Názov predmetu: Sociálne determinanty zdravia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 50% účasť na prednáškach a 100% účasť cvičeniach (maximálne 3 ospravedlnené absencie na cvičeniach) Ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Študenti po ukončení predmetu budú v teórii a praxi schopní aplikovať rozdiely v sociálnych determinantov zdravia.	
Stručná osnova predmetu: Rovnosti a nerovnosti v zdraví. Sociálny gradient. Význam vzdelania, zamestnania a životného štýlu pre zdravie. Ekonomická stabilita a príjem v rodine ako sociálny determinant. Prístup k zdravotníckej starostlivosti a jej kvalita. Sociálne normy a prístupy - diskriminácia, etnikum, chudoba, stresové podmienky. Vplyv integrácie a segregácie na zdravie. Kultúrne, spoločenské a religiózne zvyklosti. Kvalita bývania, prostredie bytov a domov. Kvalita a bezpečnosť zdravotníckej starostlivosti. Metodika a hodnotenie kvality života.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šulcová M. a kol.: Verejné zdravotníctvo., VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 2012. ISBN 978-80-224-1283-4 2. Madarasová A.: Socio.ekonomické nerovnosti v zdraví I. diel., PeGaS s.r.o. Michalovce, 2005. ISBN 80-967901-3-7 3. Kolektív autorov.: Správa o stave zdravotníctva v SR., Ministerstvo zdravotníctva SR, Limbová 2, 837 52 Bratislava 37, 2011. ISBN 978-80-969507-9-9	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 11	
abs	neabs
100.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Daniela Bobáková, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/SME-VZM/14	Názov predmetu: Štatistické metódy v epidemiológii
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: UVZ/ZMS-VZM/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Peter Kolarčík, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 23.04.2014	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ SVOC/09	Názov predmetu: ŠVOČ - prezentácia na ŠVK
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1., 2., 3., 4..	
Stupeň štúdia: I., I.II., II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: prezentácia na fakultnom kole ŠVOČ	
Výsledky vzdelávania:	
Stručná osnova predmetu: Práca pod vedením vedúceho témy ŠVOČ a prezentácia výsledkov.	
Odporúčaná literatúra: podľa zvolenej témy	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo anglický	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 82	
abs	neabs
100.0	0.0
Vyučujúci:	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/VZ2-SS- VZM/15	Názov predmetu: Verejné zdravotníctvo II. - štátna skúška
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Získanie minimálne 120 kreditov predpísaných študijným plánom za 1 a 2 rok štúdia.	
Výsledky vzdelávania: Overenie získaných vedomostí študenta v súlade s profilom absolventa verejného zdravotníctva.	
Stručná osnova predmetu: Determinanty zdravia. Životné podmienky a zdravie. Hodnotenie a trendy vývoja zdravotného stavu populácie. Epidemiologické metódy hodnotenia zdravotného stavu populácie: demografické, bioštatistické, klinické, laboratórne a iné. Intervenčné programy v oblasti ochrany a podpory zdravia. Intervenčné programy na úrovni WHO, EÚ, NPPZ a ďalšie národné programy. Európska politika zdravia, Štátna politika zdravia a organizácia zdravotníctva Európska politika zdravia na úrovni WHO a EÚ, organizácia zdravotníctva v SR v zmysle súčasnej platnej legislatívy. Rizikové faktory kardiovaskulárnych (KVS) ochorení, spoločenská závažnosť KVS ochorení – situácia na Slovensku a vo svete, primárna a sekundárna prevencia. Intervenčné programy v oblasti prevencie kardiovaskulárnych ochorení. Rizikové faktory onkologických ochorení, epidemiológia onkologických ochorení, prognóza v SR, primárna a sekundárna prevencia nádorov. Intervenčné programy v oblasti prevencie onkologických ochorení. Závislosti, zneužívanie návykových látok. Tabakizmus, alkoholizmus, drogová závislosť a ich prevencia. Organizácia a výkon verejného zdravotníctva v SR. Orgány verejného zdravotníctva (MZ SR, UVZ SR a RÚVZ) podľa zákona NR SR č. 335/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia. Ochrana zdravia pri práci. Povinnosti pri ochrane zdravia pri práci, hodnotenie zdravotných rizík a kategorizácia prác podľa zákona NR SR č. 335/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a ďalšej súčasnej platnej legislatívy. Faktory pracovného prostredia. Charakteristika najčastejšie sa vyskytujúcich faktorov v pracovnom prostredí, hodnotenie expozície, účinky na zdravie. Pôsobenie fyzikálnych faktorov v pracovnom prostredí. Charakteristika najčastejšie sa vyskytujúcich fyzikálnych faktorov v pracovnom prostredí, hodnotenie expozície, prevencia. Pôsobenie chemických faktorov v pracovnom prostredí. Charakteristika najčastejšie sa vyskytujúcich chemických faktorov v pracovnom prostredí, neskoré účinky chemických látok, hodnotenie expozície, prevencia. Výživa. Základné zložky výživy, vplyv výživy na zdravie populácie	

Racionálna výživa. Racionálna výživa ako preventívny faktor v prevencii chronických neinfekčných chorôb (obezita, kardiovaskulárne, onkologické a metabolické ochorenia, ochorenia pohybového aparátu). Nozokomiálne nákazy Definícia, pramene, patogenéza, cesty prenosu, výskyt, prevencia a hlásenie. Podpora zdravia – poradenská činnosť. Ciele, metódy a spôsoby zdravotno–výchovného pôsobenia. Mimoriadne situácie vo výskyte infekčných ochorení Aktuálne trendy v SR a vo svete, epidemiologická surveillance. Programy SZO na globálnu eradikáciu, elimináciu a zníženie výskytu infekčných chorôb. Epidemiologické znaky ochorení vyskytujúcich sa v tropických a subtropických krajinách, preventívne a represívne opatrenia. Imunizačný program. Opis a špecifikácia pracovného miesta a ich využitie v zdravotníctve. Základné princípy tímovej práce a techniky tímovej spolupráce. Možnosti získavania, náboru a výberu zamestnancov v zdravotníctve. Komunikácia v rámci organizácie. Hodnotenie zamestnancov ako súčasť riadenia ľudských zdrojov v zdravotníctve. Marketingový manažment, marketingový mix a marketingový informačný systém. Motivovanie ako súčasť riadenia ľudských zdrojov v zdravotníctve. Riadenie kvality v zdravotníctve. Formovanie a vývojové štádiá tímov, tímové role a štýly vedenia ľudí. Komunikácia zdravotníckych organizácií s masmédiami a verejnosťou Mentorovanie a pôsobenie na druhých ako súčasť tímovej práce v zdravotníctve. Reklama a osobný predaj ako nástroje marketingovej komunikácie v zdravotníctve. Koučovanie a vyjednávanie ako súčasť tímovej práce v zdravotníctve. Podpora predaja a public relations ako nástroje marketingovej komunikácie Primárna a sekundárna prevencia kardiovaskulárnych chorôb na úrovni jednotlivca a spoločnosti – uveďte príklady. Primárna a sekundárna prevencia onkologických chorôb vyskytujúcich sa častejšie v mužskej populácii – uveďte príklady. Primárna a sekundárna prevencia onkologických chorôb vyskytujúcich sa častejšie v ženskej populácii – uveďte príklady. Primárna a sekundárna prevencia vybraných metabolických porúch/ obezita, diabetes mellitus, osteoporóza, cystická fibróza. Sekundárna a terciárna prevencia vybraných chorôb a porúch nervového systému – Alzheimerova choroba, Parkinsonova choroba, stavy po náhlej cievnej mozgovej príhode. Uveďte všeobecné zásady ochrany zdravia a príklady primárnej a sekundárnej prevencie vybraných chorôb z povolania – profesionálne intoxikácie, karcinómy a dermatózy. Uveďte všeobecné zásady ochrany zdravia a príklady primárnej a sekundárnej prevencie vybraných chorôb z povolania – profesionálne ochorenia zapríčinené fyzikálnymi faktormi, profesionálne infekčné a neuropsychické ochorenia.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 45					
A	B	C	D	E	FX
57.78	31.11	8.89	2.22	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/VPAV- VZM/15	Názov predmetu: Výskumný projekt II. v aplikovanom výskume
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 3 Za obdobie štúdia: 0 / 42 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Získať základné teoretické a praktické poznatky o výskumných projektoch v aplikovanom výskume. Spoznať a hodnotiť výsledky a poznatky z výskumných úloh aplikovaného výskumu plánovaných a riešených na úrovni vysokých škôl, MŠ SR a MZ SR a v rámci Európskej únie a na medzinárodnej úrovni.	
Stručná osnova predmetu: Základy aplikovaného výskumu. Využitie výsledkov v praxi pri aplikovanom výskume, príklady využitia. Možnosť využitia výsledkov v medicínskej, hospodárskej a spoločenskej praxi. Praktické overovanie technológií a postupov v aplikovanom výskume. Projekty aplikovaného výskumu riešené na UPJŠ Lekárskej fakulte, možnosti rozvoja vedeckého a ľudského potenciálu a infraštruktúry v rámci projektov aplikovaného výskumu.	
Odporúčaná literatúra: T. Sabol, P. Macej: Projektový manažment, TU ICV 2001, 287 s. Aktuálne internetové zdroje K. Hyndrák: MS Office Project Hotová řešení	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Iveta Rajničová Nagyová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/VPZV- VZM/15	Názov predmetu: Výskumný projekt II. v základnom výskume
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 3 Za obdobie štúdia: 0 / 42 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Získať základné teoretické a praktické poznatky o výskumných projektoch plánovaných a riešených na úrovni vysokých škôl, MŠ SR a MZ SR a v rámci Európskej únie. Získať schopnosť posúdenia výskumu na základnej a aplikovanej úrovni, poznať vedecké požiadavky pre metodiku základného výskumu.	
Stručná osnova predmetu: Definovanie základného výskumu. Metódy a formy základného výskumu. Význam základného výskumu. Postavenie základného výskumu v projektoch národných, EU a medzinárodných. Odlišenie parametrov základného a aplikovaného výskumu. Experimentálny model základného výskumu. Terénny model základného výskumu. Definovanie projektu. Metódy manažmentu projektu. Fázy manažmentu projektu - plánovanie, organizovanie, kontrola a ukončenie projektu. Kritériá hodnotenia. Organizačné modely. Podporné prostriedky manažovania projektov. Finančné mechanizmy podpory. Príklady projektov. Akčný program Spoločenstva v oblasti verejného zdravotníctva. Programy Ministerstva školstva SR, Ministerstva zdravotníctva SR a pod. Politika hospodárskej a sociálnej súdržnosti (štrukturálne fondy). Rámcové programy EU pre vedu a výskum.	
Odporúčaná literatúra: T. Sabol, P. Macej: Projektový manažment, TU ICV 2001, 287 s. Aktuálne internetové zdroje K. Hyndrák: MS Office Project Hotová řešení	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov	
Celkový počet hodnotených študentov: 0	
abs	neabs
0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MVDr. Monika Halánová, PhD., mim. prof.	
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015	
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/ZMS-VZM/15	Názov predmetu: Základy metodológie a štatistiky
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Udeľuje sa na základe vypracovania projektu a absolvovania testu.	
Výsledky vzdelávania: Zoznámiť sa so základnými metódami výskumu, naučiť sa ich aplikovať pri riešení výskumných úloh v oblasti verejného zdravotníctva. Získať základné teoretické vedomosti v oblasti štatistického spracovania údajov.	
Stručná osnova predmetu: • Zber údajov a ich spracovanie (zdroje údajov, typy premenných). Logistika výskumného projektu. • Náhodný výber (populácia, vzorka). • Výskumné metódy a nástroje. Dizajny výskumných štúdií. • Etické aspekty výskumných štúdií. • Validita výskumnej štúdie. Chyby a skreslenia. • Formulovanie hypotéz. Overovanie hypotéz. • Deskriptívne štatistické metódy. Meranie efektu. Univariačné štatistické metódy. Štatistický software. • Interpretácia zistení a prezentácia vedeckých výstupov.	
Odporúčaná literatúra: Aschengrau A., Seage GR: Essentials of epidemiology in public health. Jones and Bartleet Publishers 2008 Clauss G, Ebner H. Základy štatistiky. SPN Bratislava 1988 Ferjenčík J.: Úvod do metodologie psychologického výzkumu. Portál, 2000 Zvarova J.: Základy statistiky pro biomedicínske odbory. Karolinum Praha 1998.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 11					
A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UVZ/ZP-VZM/11		Názov predmetu: Základy parazitológie			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška					
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť študentov so základami humánnej parazitológie, epidemiológiou najrozšírenejších protozoárných a helmintózných (nematódy, cestódy, terematódy, akantocéfaly) ochorení u ľudí. Oboznámiť sa s epidemiologicky významnými vektormi týchto ochorení. Predstaviť hlavné cesty vzniku, priebehu, šírenia sa parazitárnych nákaz a tiež ich laboratórnu diagnostiku, profylaxiu a terapiu.					
Stručná osnova predmetu: Epidemiológia parazitárnych nákaz, diagnostické metódy sledovania ich výskytu. Pôvodcovia parazitárnych nákaz. Rizikové faktory procesu vzniku a šírenia endoparazitóz. Prehľad najvýznamnejších endoparazitóz u ľudí. Možnosti prevencie a liečby. Humánna parazitológia v praxi.					
Odporúčaná literatúra: JurišP.a kol.: Infektológia a vyšetrovacie metódy používané vo verejnom zdravotníctve. Košice : Harlequin, 2009, ISBN 978-80-89082-17-9 Čatár, G., Böhmer, D.: Lekárska parazitológia. BON-BON, Praha, 1998, s. 163 Nováková, E., Kubíčková, T., Ondriska, F.: Lekárska parazitológia. PRO, Banská Bystrica, 2006, s. 96					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MVDr. Peter Juriš, CSc.					

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZ/ZSPMS- VZM/09	Názov predmetu: Zdravotnícka a sociálna problematika minoritných skupín populácie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 Za obdobie štúdia: 28 / 42 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Povinná 100% účasť na cvičeniach a na práci v teréne (návšteva vybraných zariadení poskytujúcich služby a pomoc vybraným minoritným skupinám obyvateľstva). 50% účasť na prednáškach. Spracovanie prezentácie na určenú tému.	
Výsledky vzdelávania: - poznať základné determinanty zdravia a trendy vývoja zdravotného stavu vybraných minoritných skupín populácie - poznať hlavné sociálne príčiny a sociálne dôsledky ochorení u vybraných minoritných skupín populácie - oboznámiť sa so štátnou politikou zdravia a legislatívou súvisiacou s vybranými minoritnými skupinami populácie - vedieť poskytnúť základné informácie o možnostiach zdravotnej starostlivosti a sociálnej pomoci vybraným minoritným skupinám populácie	
Stručná osnova predmetu: • Minoritné skupiny – všeobecná charakteristika. • Vybrané minoritné skupiny populácie - nezamestnaní, bezdomovci, Rómovia, prisťahovalci. Demografické ukazovatele, ukazovatele zdravotného stavu a determinanty zdravia vybraných minoritných skupín populácie. • Špecifiká zdravotnej starostlivosti poskytovanej vybraným minoritným skupinám populácie. • Možnosti sociálnej pomoci vybraným minoritným skupinám populácie.	
Odporúčaná literatúra: 1. Hegyi, Š. a kol. 2005. Základy sociálnej práce pre verejné zdravotníctvo. Bratislava : SZU, 2005. 78 s. 2. Holčík J., Žáček A., Koupilová I. Sociální lékařství. MU LF, Brno 2002. 2. Křivohlavý J. Psychologie nemoci. Grada Publishing, Praha 2002, ISBN 80-247-0179-0, 200 s. 3. Křivohlavý J. Psychologie zdraví. Portál, s.r.o., Praha 2001, ISBN 80-7178-551-2, 280 s. 4. Moricová, Š. – Bartošovič, I.- Hegyi, Š. 2013. Znevýhodnené skupiny vo verejnom zdravotníctve. Vysokoškolská učebnica. Bratislava : VEDA, 2012. ISBN 978-80-224-1278-0. 138 s.	

5. Vágnerová M. Psychopatologie pro pomáhající profese. Portál, s.r.o., Praha 1999, ISBN 80-7178-678-0, 444 s. 6. Zákony NR SR Z. z. v znení neskorších predpisov – zdravotná starostlivosť, sociálna starostlivosť.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 56					
A	B	C	D	E	FX
80.36	17.86	1.79	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim.prof., MVDr. Marcela Linková					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/ZPr-VZM/09	Názov predmetu: Zdravotnícke právo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - 100% aktívna účasť na cvičeniach. - Vypracovanie a realizácia seminárnej práce. - Úspešné absolvovanie záverečného testu (min. 60%)	
Výsledky vzdelávania: Vedieť diskutovať a interpretovať poznatky a fakty o zabezpečení zdravotnej starostlivosti z oblasti pracovno právnej a trestnoprávnej legislatívy. Analyzovať a porovnávať problematiku zdravotníckej legislatívy v podmienkach SR s aktuálnymi požiadavkami legislatívnych zmien krajín EU.	
Stručná osnova predmetu: Zdravotnícke právo a jeho právna úprava. Legislatíva EU v zdravotníctve SR. Charta práv pacienta v SR. Európska charta práv pacientov. Právna zodpovednosť v zdravotníctve, trestno - právna zodpovednosť. Aplikácia trestnoprávnej zodpovednosti zdravotníckych pracovníkov do praxe. Informovaný súhlas. Lekárske tajomstvo. Biomedicínsky výskum, darcovstvo a odber orgánov. Preventívne prehliadky. Povinnosti zamestnávateľa v záujme zaistenia ochrany práce. Zdravotná starostlivosť o zamestnancov Správnoprávna zodpovednosť. Prezentácia a vyhodnotenie seminárnych prác.	
Odporúčaná literatúra: 1. Tóth,K. a kol.: Právo a zdravotníctvo. HERBA, Bratislava, 2008 2. Šagát, T.: 2004. Organizácia zdravotníctva. Martin: Osveta, 2004. 210 str. ISBN 80-8063-143-3 3. Zákon č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti (Zákon č. 662/2007 ktorým sa mení a dopĺňa Zákon č. 576/2004) 4. Zákon č. 578/2004 o poskytovateľoch ZS, zdravotníckych prac., stavovských org. v znení neskorších predpisov (Zákon č. 192/2009 ktorým sa mení a dopĺňa Zákon č. 578/2004) 5. Zákon č. 577/2004 o rozsahu zdravotnej starostlivosti uhrádzanej na základe verejného zdravotného poistenia	

6. Nariadenia vlády SR č. 322/2006 (743/2004) Z. z. o spôsobe ďalšieho vzdelávania, sústav špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností, naposledy v znení nariadenia vlády SR č. 478/ 2007					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 40					
A	B	C	D	E	FX
75.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Gabriela Štefková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					