



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ANATÓMIA A FYZIOLÓGIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín, 15 vyuč. hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 40/10), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.a 2. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: - pozná anatómiu a fyziológiu jednotlivých systémov ľudského organizmu a získané vedomosti používa pri výkone povolania zubný technik.					
Stručná osnova predmetu: - pohybová sústava, - zloženie a funkcie krvi, - krvný obeh, - dýchací systém, - tráviaca sústava, - endokrinný systém, - kožný systém, - nervovo-zmyslový systém.					
Odporúčaná literatúra: Javorka K.: Lekárska fyziológia, vyd.: Ing. Martin Farkaš, KD Osveta, 2021, s.773, ISBN31917615 Mellová, Y., a kol.: Anatómia pre nelekárske študijné odbory 2. Martin: Osveta, 2011. s.184 ISBN 9788080633356 Čelovská, A.: Fyziológia pre nelekárske študijné odbory 2. Martin: Osveta, 2011. s.220 ISBN 9788080633448					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: MDDr. Ganderáková MDDr. Kollár výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ANGLICKÝ JAZYK		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. - 8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- ovláda odbornú medicínsku terminológiu v anglickom jazyku tak, že spontánne komunikuje v anglickom jazyku,					
- samostatne získava a spracováva informácie obsiahnuté v odbornej anglicky písanej literatúre.					
Stručná osnova predmetu:					
- anatómia a fyziológia človeka, popis chorôb a stavov, zdravotnícki pracovníci,					
- pacienti v zdravotníckom zariadení, administratíva, organizovanie pobytu,					
- komunikácia s chorým, príbuznými chorého, so spolupracovníkmi,					
- úlohy zdravotníckeho pracovníka, činnosť v priebehu dňa,					
- prvá pomoc,					
- odborná literatúra v študijnom odbore, preklady					
Odporúčaná literatúra:					
Guy Brook-Hart, Simon Haines : Complete Advanced Student's Book, Vyd.: Cambridge University Press, 2017 s.208 ISBN 9781316628157					
Dostálová, I.: Angličtina (gramatika stručne a prehľadne).Vyd.: Fragment, 2013. s.24 ISBN 9788080896744					
Bluson, P., Kelly, M., Ježková, L.: Say it in English. Vyd.: SPN -Mladé letá, 2012. s.384 ISBN 9788010022326					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: PaedDr. Bc. Knošková, MBA, MSc, LL.M					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: : doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O**
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: APLIKOVANÝ VÝSKUM		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín, 5 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 20/5)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6.-8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- používa a rozumie aplikovanému výskumu a jeho špecifikám v zdravotníctve,					
- ovláda metodológiu výskumnej práce a realizuje aplikovaný výskum v zubnej technike.					
Stručná osnova predmetu:					
- vedecký výskum, druhy výskumu, výskum v zdravotníctve a v stomatologickej protetike,					
- metódy a techniky výskumu, výber meracích techník, kvantitatívne meranie,					
- výskumný proces a jeho kroky,					
- možnosti ďalšieho vedeckého výskumu v stomatológii a zubnej protetike,					
- výskum – prieskum,					
- praktické cvičenia výskumu a ich rozbor.					
Odporúčaná literatúra:					
Žežula I.: Základy aplikovanej štatistiky, vyd.: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, Prírodovedecká fakulta Košice, 2015, s.113, ISBN978-80-8152-288-8					
Sedláček M., Neubauer J., Kříž O.: Základy štatistiky, vyd.: Grada, 2012, s.240, ISBN9788024742731					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: PaedDr. Bc. Knošková, MBA, MSc, LL.M					
Mgr. Bc. Balko					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O**
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ČĽUSTNÁ ORTOPÉDIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín, 5 vyuč.hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 20/5)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5. – 8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: anatómia, patológia, patofyziológia, zubné lekárstvo					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Zhotovenie študijného modelu a jednotlivých aktívnych a retenčných prvkov snímateľných čelustno-ortopedických aparátov.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- samostatne zhotovuje snímateľné čelustno-ortopedické aparáty.					
Stručná osnova predmetu:					
- znaky normálneho chrupu a formy odchýliek,					
- anomálie a ich					
- medzičelustné vzťahy,					
- čelustno – ortopedická diagnostika,					
- indikácie čelustno – ortopedickej terapie a organizácia čelustno – ortopedickej starostlivosti,					
- fixné a snímateľné ortodontické aparáty a ich zhotovovanie .					
Odporúčaná literatúra:					
Šestáková M. a kol.: Propedeutika – protetické zubné lekárstvo a čelustná ortopédia, vyd.: UPJŠ Košice, 2016, s.208, ISBN9788097225490					
Mazánek J. a kol.: Zubní lékařství, vyd.: Grada, 2014, s.604, ISBN9788024735344					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: MUDr. et MUDr. Lysý, PhD. MHA					
Mgr. Vicenová					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave					
Fakulta: Centrálné pracovisko					
Kód predmetu:			Názov predmetu: : Etika, komunikácia a tímová práca		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností					
Druh a rozsah: prednášky 14 vyuč.hodín					
Metóda: externá forma					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 11/14)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5. semester					
Stupeň štúdia: 1. stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- ovládať základné pojmy a princípy z etiky v zdravotníctve,					
- samostatne analyzovať a hodnotiť konkrétne etické problémy a situácie, s použitím racionálnej argumentácie,					
- integrovať etické problémy do praxe,					
- ovládať základné pojmy medicínskej etiky,					
- aplikovať Etický kódex v praxi, popísať úlohy Etickej komisie, používať argumenty pri riešení etických dilem.					
Stručná osnova predmetu:					
Základné pojmy medicínskej etiky					
Základné princípy medicínskej etiky, informovaný súhlas					
Ľudské práva a ich uplatňovanie v praxi					
Etické aspekty transplantácie, poskytovania PP, problematika transfúzie krvi					
Etické aspekty práce s terminálne chorými a umierajúcimi					
Eutanázia ako etický problém					
Etické aspekty biomedicínskeho výskumu					
Etický kódex zdravotníckeho pracovníka					
Vznik, poslanie a typy etických komisií					
Etické problémy v jednotlivých medicínskych odboroch (gynekológia a pôrodnictvo, neonatológia, pediatria, geriatra, psychiatria)					
Odporúčaná literatúra:					
Glasa, J., Šoltés, L. a kol.: Ošetrovateľská etika 1. Vydavateľstvo Osveta. Martin, 1998					
Williams, J. R.: Príručka lekárskej etiky. Svetová asociácia lekárov. Ferny-Voltaire Cedex, 2008. 132 s. ISBN: 9788080950361					
Šoltés, L. a kol.: Vybrané kapitoly z medicínskej etiky. Vydavateľstvo Univerzity Komenského v Bratislave. Bratislava, 2001					
Kutnohorská, J., - Etika v ošetrovatelství. Grada, Praha 2007					
Lukasová, E.: I tvoje utrpení má smysl. Logoterapeutická útěcha v krizi. Cesta. Brno, 2006. 192 s. ISBN: 8085319799					
Kopřiva, K.: Lidský vztah jako součást profese. Portál, s.r.o. Praha, 2013. 152 s. ISBN: 9788026205289					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov : Celkový počet hodnotených študentov: 155					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Vyučujúci: prof. Dr. Arová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 10. 01. 2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD., MHA 28.08.2023					



INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: INFORMATIKA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 5 vyuč. hodín, 10 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 20/5), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3. – 8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- používa počítač a rôzne aplikačné programy,					
- demonštruje vstup, výstup a spracovanie dát, vkladá a opravuje údaje,					
- zaznamenáva ich na pamäťové médiá a používa tlačiareň.					
Stručná osnova predmetu:					
- základné názvoslovie z informatiky, , prídavné zariadenia počítačov,					
- prídavné zariadenia počítačov, operačný systém MS DOS a MS WINDOWS, Norton Commander, DOS					
Manažér, textový procesor, databázový systém, medicínsky software,					
- počítače v zdravotníctve					
- internet.					
Odporúčaná literatúra:					
Kokles M., Romanová A.: Informatika – 2. prepracované vydanie, vyd.: Sprint 2, 2019, ISBN3399336414-31965074					
Gála L., Šedivá Z., Pour J.: Podniková informatika – 3. aktualizované vydání, vyd.: Grada, 2015, s.240, ISBN2399234788-31965074					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:					
PaedDr. Bc. Knošková, MBA, MSc, LL.M					
Mgr. Bc. Balko					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: LATINSKÝ JAZYK		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 15 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 35/15)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- ovláda odbornú medicínsku terminológiu v latinskom jazyku,					
- samostatne získava a spracováva informácie obsiahnuté v odbornej latinsky písanej literatúre.					
Stručná osnova predmetu:					
- 1.- 4. deklinácia					
- časovanie, skloňovanie, odborná terminológia					
Odporúčaná literatúra:					
Šimon F., Bujalková M.: Latinský jazyk pre medikov, Vyd.: Knihy Hanzlúvka, 2012, s.170, ISBN 9788089546060					
Dekanová A., Jirkal E.: ITA! Latinčina – základy, Vyd.: Enigma Publishing s.r.o., 2011, s.184, ISBN 9788089132379					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: Dr. Koišová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Název predmetu: MIKROBIOLÓGIA, EPIDEMIOLOGIA A HYGIENA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3. - 4. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- pozná vlastnosti mikroorganizmov, ich morfológiu, patogenitu, možnosti ich diagnostiky,					
- reprodukuje základné charakteristiky epidemiologického procesu a aplikuje základy hygieny vo vzťahu k potrebám profesie zubného technika.					
Stručná osnova predmetu:					
- mikrobiológia - morfológia mikroorganizmov, patologické procesy,					
- mikroorganizmy – rozdelenie, stavba a ich diagnostika, sérologické vyšetrovacie metódy,					
- imunológia - význam, špecifická a nešpecifická imunita,					
- epidemiológia – infekčné ochorenia, ich šírenie, prenos,					
- dekontaminácia,					
- hygiena - životné prostredie, voda, pôda, vzduch, faktory životného štýlu, komunálna hygiena,					
hygiena výživy, hygiena detí a dorastu, hygiena práce, hygiena zdravotníckych zariadení, štátny zdravotný dozor.					
Odporúčaná literatúra:					
Hamplová L.: Mikrobiologie, imunologie, epidemiologie, hygiena, vyd.: Triton, 2019, s.268, ISBN978-80-7553-729-4					
Tuček, K.: a kol.: Hygiena a epidemiologie. Praha: Karolinum, 2012. s. 360 ISBN 9788024620251					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:					
RNDr. Kaníková					
Mgr. Umrian					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ORGANIZÁCIA ZDRAVOTNÍCTVA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 5 vyuč. hodín, 10 vyuč.hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 3 ECTS (záťaž študenta 75 hodín = 70/5), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. a 3. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- ovláda stratégiu zdravotnej starostlivosti,					
- pozná reprodukuje organizáciu zdravotnej starostlivosti a systém finančného zabezpečenia zdravotnej starostlivosti.					
Stručná osnova predmetu:					
- vývoj starostlivosti a zdravia – história medicíny a zdravotníctva, súčasný stav zdravia a zdravotníctva u nás a v iných krajinách, zdravotnícka politika,					
- spoločenská stratégia ochrany a podpory zdravia, Medzinárodné organizácie, iniciatívy a programy, Národný program podpory zdravia, zásady,					
- štátna zdravotná správa – kompetencie, úlohy na rôznych úrovniach,					
- systém zdravotníckej starostlivosti – druhy - formy zdravotnej starostlivosti,					
- zdravotnícke zariadenia – charakteristika, druhy, ich organizácia a riadenie, financovanie a kontrola,					
- zdravotné poistenie – všeobecné povinné zdravotné poistenie. Organizácia a zásady zdravotného poistenia, zákony o poistení občanov.					
Odporúčaná literatúra:					
Šulcová, M., Čížmár, I., Fabiánová, E.: Verejné zdravotníctvo. 2013 ISBN 9788022412834					
Rovný, I.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva. Vydavateľstvo: PRO, 2011. s. 592 ISBN 9788089057337					
Hegyí, L., Bielik, I.: Základy verejného zdravotníctva. Vydavateľstvo: Herba, 2011. s. 288 ISBN 9788089171842					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:					
MDDr. Ganderáková					
MDDr. Kollár					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: PATOFYZIOLÓGIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3. – 4. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- interpretuje chorobné procesy a zmeny funkcií organizmu v priebehu patologických procesov predovšetkým v oblasti tváre a v dutine ústnej.					
Stručná osnova predmetu:					
- vymedzenie pojmov patofyziológia – patológia,					
- metódy patofyziológie,					
- choroba a zdravie,					
- atrofia, dystrofia, zápal, novotvar,					
- patofyziológia jednotlivých systémov,					
- patofyziologické procesy v dutine ústnej a v oblasti tváre.					
Odporúčaná literatúra:					
Bayer A., a kol.: Vybrané kapitoly z patofyziológie a kliniky chorôb..., vyd.: Galén, 2011, s.63, ISBN9788072627165					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:					
MDDr. Kollár					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: PRÁVO A LEGISLATÍVA V ZDRAVOTNÍCTVE		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4. – 5. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: - ovláda a aplikuje základné legislatívne normy a úpravy, súvisiace s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a výkonom zdravotníckeho povolania					
Stručná osnova predmetu: - základné legislatívne úpravy týkajúce sa zdravotníctva, - zdravotnícki pracovníci, získanie spôsobilosti na výkon povolania, vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov, registrácia a licencie, akreditácie pre vzdelávanie, - stavovské organizácie, kompetencie, úlohy, zodpovednosť, kontrolná činnosť, - spoločenské a občianske organizácie a ich úlohy, - právne aspekty poskytovania zdravotníckej starostlivosti, povinnosti a práva pacienta, mlčanlivosť Zdravotníckych pracovníkov, - právne postavenie zdravotníckeho pracovníka – nevyhnutnosť vedomostí o právnych predpisoch, - pracovné právo zdravotníckych pracovníkov – Zákoník práce, - zdravotnícke normy					
Odporúčaná literatúra: Freel L., Nováková M.: Zdravotné právo, Vyd.: Wolters Kluwer, 2020, s.188, ISBN 9788057101581 Vojčík, P.: Základy práva. Nitra: Enigma, 2017. S.260 ISBN 9788081330292					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: PaedDr. Bc. Knošková, MBA, MSc, LL.M výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: PREDPROTETICKÁ CHIRURGIA, ONKOLÓGIA A IMPLANTOLÓGIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: anatómia, patofyziológia, patológia a zubné lekárstvo					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: <ul style="list-style-type: none">- pozná benígne a malígne procesy lokalizované v dutine ústnej,- príčiny ich vzniku,- možnosti ich liečby a spolupráce so zubným lekárom pri ich riešení.					
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">- vymedzenie čelustnej chirurgie a čelustnej onkológie,- chirurgické ochorenia dutiny ústnej, nádory, metastázy,- nádory slinných žliaz, stratégie chirurgickej a onkologickej diagnostiky a liečby,- liečba – konzervatívna, chirurgická, iná – so zameraním na zubnotechnické špecifiká,- tímové riešenia následkov chirurgických a onkologických ochorení v dutine ústnej a miera účasti zubného technika.					
Odporúčaná literatúra: Hrušák D. a kol.: Stomatochirurgie, vyd.: Currentmedia, 2020, s.352, ISBN9788088129516 Kaušitz J. Ondruš D. a kol.: Všeobecná onkológia, vyd.: Solen, 2017, s.608, ISBN2599269029-31965596					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: MDDr. Kollár výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: PRVÁ POMOC		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 8 vyuč. hodín, 5 vyuč. hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 17/8), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 20/5)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1., 7.8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: <ul style="list-style-type: none">- správne reaguje na poškodenie organizmu následkom úrazu,- pri stavoch ohrozujúcich život a vykonáva správne postupy poskytovania prvej pomoci a kardiopulmonálnej resuscitácie.					
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">- poleptanie kože – v zubnej technike poleptanie môže spôsobiť kyselina sírová, soľná, elektrolyt,- šok – druhy, príznaky a prvá pomoc,- poranenia hlavy,- akútne otravy,- intoxikácie,- vonkajšie a vnútorné krvácanie,- bezvedomie,- nácvik kardiopulmonálnej resuscitácie.					
Odporúčaná literatúra: Dobiáš V.: Prvá pomoc pre pokročilých, vyd.: Dixit s.r.o., 2017, s.304, ISBN 978-80-89662-24-1 Durdík Š., Sokolová: Chirurgická propedeutika., 2012, ISBN: 978-80-247-3770-6 Huťan a kol.: Základy všeobecnej a špeciálnej chirurgie. 2012					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: Prof., MUDr. Durdík, PhD., MHA Mgr. Herda výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O**
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: PSYCHOLÓGIA A PROFESIJNÁ KOMUNIKÁCIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 5 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 20/5)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- rozumie a ovláda psychologické a pedagogické pojmy a zákonitosti a ich aplikáciu predovšetkým v oblasti zdravotnej výchovy a edukácie klienta v intenciách zubnej techniky					
Stručná osnova predmetu:					
- postavenie psychológie a pedagogiky v systéme vied,					
- determinácia vývinu a utváranie osobnosti,					
- psychická regulácia správania sa,					
- psychológia učenia,					
- všeobecná pedagogika,					
- psychológia a pedagogika v zdravotníctve,					
- výchova k zdraviu, formy zdravotnej výchovy,					
- pedagogická psychológia a poradenská činnosť,					
- využitie poznatkov z psychológie a pedagogiky v zubnej technike.					
Odporúčaná literatúra:					
Živčicová E.: Základy psychológie učenia, vyd.: Univerzita J.A. Komenského Praha, 2011, s.144, ISBN9788074520174					
Mareš, J.: Pedagogická psychologie. Nakl.: Portál, 2013. s. 702 ISBN 978802620178					
Slavík, M., a kol.: Vysokoškolská pedagogika. Praha: Grada, 2012. s. 253 ISBN 9788024740546					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:					
doc. PhDr. PaedDr. Knošková, PhD.,MHA					
Dr. Tomanová – Čergeťová, PhD.					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: RÁDIOLÓGIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín, 5 vyuč.hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 20/5)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.a7. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: anatómia, patofyziológia, patológia, zubné lekárstvo					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- pozná základné zobrazovacie metódy a možnosti ich využívania v zubnej technike.					
Stručná osnova predmetu:					
- radiačná fyzika a rádiológia, ochrana pred žiarením,					
- princípy konvenčnej rádiológie,					
- počítačová tomografia (CT),					
- magnetická rezonancia (MR),					
- ultrazvukové (UZ) vyšetrovacie metódy,					
- intervenčná rádiológia					
- rádiológia v zubnej technike.					
Odporúčaná literatúra:					
Lehotská V, Kršáková A.: Rádiológia pre stomatológov, vyd.: Veda, 2018, s.274, ISBN9788022416443					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:					
MDDr. Kollár					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O**
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: SEMINÁR K BAKALÁRSKEJ PRÁCI		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 5 vyuč. hodín					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 20/5)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2. – 7. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- prezentuje správny postup tvorby bakalárskej práce a charakterizuje jej jednotlivé etapy.					
Stručná osnova predmetu:					
-voľba témy, stratégia prípravy,					
- hľadanie informácií, prameňov, rešeršovanie,					
- tvorba vlastnej práce, výber a používanie vhodných metód,					
- príprava doplnujúcich častí práce – zoznam požitej literatúry, grafov, tabuliek, príloh, citácie,					
- formálna úprava textu a celej práce, príprava obhajoby práce.					
Odporúčaná literatúra:					
- smernica vysokých škôl					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:					
doc. PhDr. PaedDr. Knošková, PhD., MHA					
PaedDr. Bc. Knošková, MBA, MSc, LL.M					
Mgr. Bc. Balko					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ŠTATISTIKA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 vyuč. hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: - používa základné štatistické postupy a metódy v príslušnom kontexte, - definuje a využíva základné štatistické princípy, postupy a štatistické súvislosti.					
Stručná osnova predmetu: -štatistika ako veda, - základy štatistiky a jej členenia, - všeobecná štatistika, - matematická štatistika, -štatistické merania a postupy, -osobitná štatistika – zdravotnícka, štátna štatistika.					
Odporúčaná literatúra: Sedláček M., Neubauer J., Kříž O.: Základy štatistiky, vyd.: Grada, 2016, s.280, ISBN9788024757865 Sedláček M., Neubauer J., Kříž O.: Základy štatistiky, vyd.: Grada, 2012, s.240, ISBN9788024742731 Knežo, D., a kol.: Základné štatistické metódy. Košice: Technická univerzita, 2011. s.184, ISBN9788055308418					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: PaedDr. Bc. Knošková, MBA, MSc, LL.M Mgr. Bc. Balko výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O**
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: TECHNOLOGIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 15 hod, 25 hod, 30 hod, 10hod.					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 35/15), 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 25/25), 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 20/30), 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 40/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. – 8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- ovláda organizáciu práce v zubnej technike,					
- pravidlá nielen bezpečnej ale aj zdraviu škodlivej práce,					
- pozná hlavné a pomocné laboratórne materiály,					
- správne manipuluje s potrebnou prístrojovou technikou. nástrojmi a pomôckami.					
Stručná osnova predmetu:					
- štruktúra materiálov, ich chemické a mechanické vlastnosti,					
- kovy a ich zliatiny, ich použitie a metódy ich technologického spracovania, chyby pri spracovaní zliatin,					
- optické vlastnosti – transparentia, opacita, transluscencia, luminiscencia, absorpcia,					
- keramické hmoty, zliatiny kovov na napaľovanie keramických hmôt,					
- tavné a tepelné spracovanie kovov a techniky spracovania kovov – sila, tlak, teplo, sintrovanie,					
- vytvrdzovanie zliatin, rekryštalizácia.					
Odporúčaná literatúra:					
Knoško, M., Knošková, E., Kloknerová, S.: Aplikácia nových modelových materiálov IRIS, 2023 ISBN 978-80-8200-123-8, počet strán 86					
Knošková, E., Knoško, M.: Protetika v minulosti, 1. časť. Bratislava: Birke, 2012					
Tvrdon M. a kol.: Vybrané kapitoly z protetickej stomatológie, vyd.: Science, 2011, s.467, ISBN9788097063276					
Knošková, E a kol.:Materiály používané v zubnej technike. Vyd.: VŠZ a SP sv Alžbety v Bratislave, Bratislava, 2024, 119 s. ISBN 978-80-8132-284-6					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: doc. PhDr. PaedDr. Knošková, PhD., MHA					
Mgr. Pintěš					
Mgr. Bc. Balko					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: TECHNOLOGIA SPRACOVANIA MATERIÁLOV		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Typ predmetu (P, PV, V): P					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 15 hod, 30 hod.10 hod.					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 35/15), 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 20/30), 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 40/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. – 8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania:					
Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností:					
- technologicky správne používa materiály, nástroje, prístroje a pomôcky a demonštruje vhodné spracovávanie rôznych druhov materiálov používaných v zubnej technike.					
Stručná osnova predmetu:					
- rozdelenie materiálov - modelové materiály, odtlačkové hmoty,					
- zatmelovacie hmoty,					
- izolačné materiály,					
- brúsiace a leštiace materiály,					
- keramika,					
- plastické látky,					
- materiály pre epitézy,					
- lisovacia a lejúca technika,					
- polymerizácia, polykondenzácia, polyadícia,					
- korunkové plasty polymerizujúce teplom, tlakom, svetlom, chemicky,					
- význam protetických materiálov.					
Odporúčaná literatúra:					
Knoško, M., Knošková, E., Kloknerová, S.: Aplikácia nových modelových materiálov IRIS, 2023 ISBN 978-80-8200-123-8, počet strán 86					
Knošková, E., Knoško, M.: Protetika v minulosti. 1.časť. Bratislava: Birke, 2012					
Tvrdon M. a kol.: Vybrané kapitoly z protetickej stomatológie, vyd.: Science, 2011, s.467, ISBN9788097063276					
Knošková, E a kol.:Materiály používané v zubnej technike. Vyd.: VŠZ a SP sv Alžbety v Bratislave, Bratislava, 2024, 119 s. ISBN 978-80-8132-284-6					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho:					
Kombinované štúdium (P, S, K):					
samoštúdium:					
aktualizácia informácií, práca s legislatívou:					
príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov:					
iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: doc. PhDr. PaedDr. Knošková, PhD.,MHA / RNDr. Knoško /					
Mgr. Pintéš					
Mgr. Bc. Balko					
výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: TOXIKOLÓGIA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 15 vyuč. hodín, 10 vyuč. hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 35/15), 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. a 3. semester					
Stupeň štúdia: 1. stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: - pozná a charakterizuje zákonitosti toxického pôsobenia chemických látok a zlúčenín, - používaných v zubnej technike, na organizmus človeka a tieto poznatky využíva v praxi zubného technika					
Stručná osnova predmetu: - toxikológia, toxicita, - mutagenita a vznik geneticky podmienených defektov, - kancerogenita a vznik nádorov, - teratogenita a vznik poškodení plodu, - alergie, intoxikácie a poruchy vyvolané spracovaním zlúčenín, - zákon 356/2003 Z. z. o chemických látkach chemických prípravkoch					
Odporúčaná literatúra: Linhart I.: Toxikologie, vyd.: VŠCHT Praha, 2014, s.412, ISB978-80-7080-877-1 Linhart I.: Toxikologie. Vydavateľstvo VŠCHT, 2012. s. 375 ISBN 97880708061					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: RNDr. Kaníková, PhD. výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ZÁKLADY DENTÁLNEJ HYGIENY		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 6. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: anatómia, patofyziológia, patológia, zubné lekárstvo					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: - pozná a aplikuje techniky a postupy starostlivosti o chrup a dentálnej hygieny v rámci kompetencií zubného technika					
Stručná osnova predmetu: -dentálna hygiena ako liečebno-preventívny spôsob poskytovania zdravotnej starostlivosti, - zápalové ochorenia, baktérie, povlak, plak, parodontóza, - špeciálne techniky a pomôcky dentálnej hygieny, - fluoridácia chrupu, bielenie zubov.					
Odporúčaná literatúra: Kovaľová E.: Parodontológia II – orálna hygiena VII., vyd. Michal Vaško – Vydavateľstvo, 2017, s.468, ISBN31917615 Kovaľová, E. Klamáková, T., Müller. A.: Orálna hygiena. Prešov: Prešovská univerzita 2012. ISBN 9788055505671					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: MDDr. Kollár výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ZÁKLADY MANAŽMENTU A EKONOMIKY		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška/cvičenie					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: <ul style="list-style-type: none">- pomenováva základné princípy a funkcie manažmentu,- charakterizuje riadenie zdravotníckych zariadení,- popisuje a využíva základy ekonómie a účtovníctva v praxi zubnej techniky.					
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">- podstata a vývoj manažmentu v zdravotníctve,- charakteristika riadenia v zdravotníckych zariadeniach, funkcie manažmentu,- manažéri a vedenie ľudí v zdravotníctve,- trh a trhové hospodárstvo a - podnikateľská činnosť,- zásobovanie, skladovanie a evidencia,- výroba – organizácia práce, evidencia,- jednoduché účtovníctvo, peňažný denník podnikateľa,- účtovná uzávierka, daňové odvody,- ekonomika a výpočtová technika.					
Odporúčaná literatúra: Ondruš P., Ondrušová I.: Manažment a financovanie v zdravotníctve, vyd.: Matica slovenská, 2017, s.328, ISBN9788097253592 Zlámal, J., Bellová, J.: Ekonomika zdravotníctví. Brno: NCO NZO, 2013. s. 249 ISBN 9788070135518 Chajdiak, J.: Ekonomika firmy. Vydavateľstvo: STATIS, 2011. s. 152 ISBN9788085659641					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: PaedDr. Bc. Knošková, MBA, MSc, LL. M Mgr. Bc. Balko výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ZÁKLADY PARODONTOLÓGIE		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 10 hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 1 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 15/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: anatómia, patofyziológia, patológia, zubné lekárstvo					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: - identifikuje príčiny poškodení parodontu a podmienky pre zachovanie zdravých zubov, chrupu a dutiny ústnej.					
Stručná osnova predmetu: - zápalové a iné príčiny ochorení parodontu, - vyšetrenie, diagnostika a konzervatívna liečba parodontu, - otvorená a uzatvorená kyretáž parodontálnych väčkov, - dlahovanie parodontálnych zubov, - zvýšenie životnosti zubov a prevencia.					
Odporúčaná literatúra: Kovaľová E.: Parodontológia II – orálna hygiena VII., vyd. Michal Vaško – Vydavateľstvo, 2017, s.468, ISBN31917615 Mutschelknaus.R.: Praktická parodontologie. www: wikiskripta.eu/index.php/Parodontologie					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: MDDr. Kollár výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ZÁKLADY ZUBNÉHO LEKÁRSTVA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 8 hodín, 10 hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednáška					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 42/8) 4 ECTS (záťaž študenta 100 hodín = 90/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.-2. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: <ul style="list-style-type: none">- pozná morfológiu, fyziológiu a patológiu zubov a chrupu,- choroby chrupu a dutiny ústnej, ich prejavy,- liečebné a korekčné možnosti a vie ich aplikovať v práci zubného technika					
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">- fyziológia a patológia orofaciálneho systému,- patológia zubov a chrupu,- zmeny na čelustných kostiach po strate zubov a s pribúdajúcim vekom,- ochorenia mäkkých tkanív ústnej dutiny,- organizácia práce na zubno – lekárskom úseku,- možnosti spolupráce stomatológa a zubného technika.					
Odporúčaná literatúra: Šestáková M. a kol.: Propedeutika – protetické zubné lekárstvo a čelustná ortopédia, vyd.: UPJŠ Košice, 2016, s.208, ISBN9788097225490 Šedý,J.: Compendium stomatologie. Vydavateľstvo: Triton, 2012. s. 1200 ISBN 9788073875435					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: MDDr. Ganderáková MDDr. Kollár výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					



VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY V BRATISLAVE, N. O
Palackého 1
811 02 BRATISLAVA

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava					
Ústav zdravotníckych disciplín a katedra zubnej techniky					
Kód predmetu:			Názov predmetu: ZUBNÁ PROTETIKA		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Typ predmetu (P, PV, V): P Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 15 hodín, 30 hodín, 10 hodín Metóda štúdia: prezenčná Forma štúdia: prednášky/cvičenie					
Počet kreditov: 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 35/15), 2 ECTS (záťaž študenta 50 hodín = 20/30), 2 ECTS (záťaž študenta 25 hodín = 40/10)					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2. – 8. semester					
Stupeň štúdia: 1.stupeň					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Absolvovanie testu/ústna skúška: A: 100 – 91 %, B: 90 – 81 %, C: 80 – 73 %, D: 72 – 66 %, E: 65 – 61 %, FX: 60 – 0 %.					
Výsledky vzdelávania: Študent/ka absolvovaním predmetu si osvojí vedomosti, získa zručnosti a je kompetentný/á k výkonu činností: - posudzuje a navrhuje riešenia v oblasti fixnej protetiky, snímacej protetiky a čelustnej ortopédie, - demonštruje samostatné zhotovovanie všetkých typov zubných protéz.					
Stručná osnova predmetu: - základy gnatológie, - stomatologické protézy a zhotovovanie stomatologických protéz, orofaciálne protézy – epitézy, - stomatologické protézy fixné, snímateľné, fixné mostíky, korunkové náhrady, - inlaje, onlaje, koreňové inlaje, dotykové, fazetové, skeletové medzičlenu, celková zubná protéza, - jednoduchá protetická rekonštrukcia chrupu I. st. (1-3 triedy), - stomatoprotetické dlahy, čelustná ortopédia – fixné a snímateľné čelustnoortopedické aparáty.					
Odporúčaná literatúra: Jörg Rudolf Strub: Protetika III., vyd.: Grada, 2016, s.384, ISBN9788024752624 Jörg Rudolf Strub: Protetika II., vyd.: Grada, 2016, s.384, ISBN9788024752617 Jörg Rudolf Strub: Protetika I., vyd.: Grada, 2015, s.360, ISBN9788024752600 Knošková, E.: Prehľad celkových protéz v zubnej technike. Bratislava: IRIS, 2023. s. 82 ISBN 9788097334023 Knošková, E.: Celkové snímateľné protézy. Bratislava, IRIS, 2023					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
a	b	c	d	e	f
Poznámky: - časová záťaž študenta: X hodín, z toho: Kombinované štúdium (P, S, K): samoštúdium: aktualizácia informácií, práca s legislatívou: príprava a vyplňovanie tlačív a formulárov: iné:					
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: MUDr. Kollár výučba: slovensky					
Dátum poslednej zmeny: 28.08.2023					
Schválil: doc. PaedDr. PhDr. Eliška Knošková, PhD.					

6. Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh (alebo hypertextový odkaz).

Aktuálne rozvrh je uvedený tu: <https://www.vssvalzbety.sk/katedry/ustavy/uzd/vz/rozvrhy>

