

DODATOK č. 2 k Zmluve o praktickej výučbe

I. Zmluvné strany

1. KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU

Sídlo: Hrabovská cesta 1A, 034 01 Ružomberok

Štatutárny zástupca: **doc. Ing. Jaroslav DEMKO, CSc., rektor univerzity**

Osoba oprávnená konať v technických otázkach: **prof. MUDr. Anton LACKO, CSc.
dekan Fakulty zdravotníctva**

IČO: 378 01 279

DIČ: 2021512427

IČ DPH: SK2021512427

Bankové spojenie: Štátna pokladnica, č. účtu SK34 8180 0000 0070 0024 0567

Tel.: +421 918 722 174

Fax: +421 44 4304 316

/ďalej len „univerzita“/

a

2. HORSKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA

Sídlo: Horný Smokovec č. 52, 062 01 Vysoké Tatry

Zastúpená: **plk. Ing. Jozef JANIGA, riaditeľ**

IČO: 378 79 693

Bankové spojenie: Štátna pokladnica, č. účtu: SK63 8180 0000 0070 0031 2698

Tel.: +421 52 7877 711

E-mail: sekretariat@hzs.sk

/ďalej len „Horská záchranná služba.“/

sa dohodli na Dodatku č. 2, ktorým sa mení a dopĺňa Zmluva o praktickej výučbe takto:

II. Predmet dodatku

1. V **ČI. II ŠPECIALIZOVANÉ VÝUČBOVÉ ZARIADENIA** sa ruší príloha č. 6 a nahrádza sa novou prílohou č. 6, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku.
2. V **ČI. III. PREDMET A ORGANIZÁCIA VÝUČBY** sa v celom rozsahu ruší príloha č. 2, 5 a 7 a nahrádza sa novými prílohami č. 2, 5 a 7, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku.

III. Záverečné ustanovenia

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy týmto dodatkom neupravené ostávajú v platnosti nezmenené.
2. Dodatok č. 2 nadobúda platnosť dňom podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
3. Dodatok č. 2 nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
4. Dodatok č. 2 je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy. Je vyhotovený v štyroch vyhotoveniach, po dvoch vyhotoveniach pre každú zmluvnú stranu.

V Ružomberku/dňa 14. februára 2019

doc. Ing. Jaroslav DEMKO, CSc.
rektor Katolíckej univerzity v Ružomberku

plk. Ing. Jozef JANIGA
riaditeľ Horskej záchrannej služby

ŠTUDIJNÝ PLÁN

SÚVISLÁ ODBORNÁ PRAX 4

2. ROČNÍK

DENNÁ FORMA ŠTÚDIA

Letný výcvikový kurz v rozsahu 30 študentohodín/1 študent

MENNÝ ZOZNAM

ŠTUDENTOV ABSOLVUJÚCICH PRAKTICKÚ VÝUČBU

1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		
22.		
23.		
24.		
25.		
26.		
27.		
28.		
29.		
30.		
31.		
32.		
33.		

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: KATOLÍCKA UNIVERZITA V RUŽOMBERKU	
Fakulta: Fakulta zdravotníctva	
Kód predmetu: KUZS/54R1044W/17	Názov predmetu: Súvislá odborná prax 4
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaná rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 210s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaná semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety: KUZS/54R1033W/16	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% aktívna účasť, praktické zvládnutie predmetu v prirodzených podmienkach klinického pracoviska Falck a.s. alebo Záchranná služba Košice a absolvovanie kurzu horskej záchranej služby a praktické zvládnutie kurzu v prirodzených podmienkach horskej záchranej služby, účasť na tematickom cvičení UHPO Lešť, písomné hodnotenie záznamníka praxe. Záverečné hodnotenie: Praktická a ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Cieľ predmetu: : Preukázať vedomosti a zručnosti pri starostlivosti o postihnutú osobu. Demonštrovať techniky aplikácie liečiv a liečivých prípravkov, kardiopulmonálnu resuscitáciu, imobilizačné a transportné pomôcky. Zvládnuť a dodržiavať predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hygieny práce a protipožiarnej ochrany. Dodržiavať právne normy v profesionálnych činnostiach. Teoretické poznatky/Praktické zručnosti: Zvládnuť požiadavky predpísané odbornými pracoviskami. Praktické zvládnutie ošetrovateľských techník a záchranných techník v prirodzených podmienkach.	
Stručná osnova predmetu: Odborná spolupráca s poskytovateľmi záchranej zdravotnej služby a Horskej záchranej služby. Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia. Zvládnuť spoluprácu s ďalšími tiesňovými a pohotovostnými službami. Tvorivo pracovať v tíme a riadiť záchranný tím. Zvládnuť vybavenie vozidiel záchranej služby, udržiavanie a obsluhu tohto vybavenia. Ovládať základy kartografie, topografie, prácu s kompasom a s GPS. Odoberať anamnestické údaje a vyšetriť pacienta. Tvorivo pracovať v tíme. Zhodnotiť aktuálny stav životných funkcií u poranených. Odoberať anamnestické údaje a vyšetriť pacienta. Zvládnuť základné zásady ošetrovania a transportu pacientov, vrátane konkrétnych opatrení. Určiť ošetrovateľské potreby v rámci urgentnej starostlivosti a zdroje ich zabezpečenia. Zvládnuť spoluprácu s operačným strediskom záchranej služby. Zvládnuť spoluprácu s inými zložkami IZS. Zvládnuť vybavenie vozidiel záchranej služby, udržiavanie a obsluhu tohto vybavenia. Ovládať manipuláciu s biologickým odpadom a nebezpečným odpadom, uplatnenie v praxi zásad dezinfekcie a sterilizácie, zastaviť krvácanie a ošetriť poranenia, popáleniny a omrzliny, ošetrovanie zlomenín kostí fixačnými dlahami, znehybniť krk, driek, zabezpečenie správnej	

polohy poraneneho podľa druhu poranenia, vyslobodenie ranených technickými prostriedkami, poskytnutie života zachraňujúcej defibrilácie, zavedenie gastrickej sondy a vykonať výplach žalúdka u spolupracujúcich pacientov pri perorálnych otravách, viesť spontánny pôrod, ošetriť novorodenca a rodičku, resuscitovať novorodenca, alebo rodičku, ovládať podávanie infúzií u dospelých pri stratách krvného objemu a rozvoji šoku, podávanie neopiátových a opiátových analgetík vo všetkých liekových formách, podávanie antidót pri intoxikácii narkotikami, podávanie liekov pacientovi na pokyn lekára cez rádiokomunikačné, alebo iné spojovacie médiá, pri akútnom stave dokázať podať lieky, ktoré má pacient naordinované a zatiaľ ich neužil, ovládať manipuláciu s tlakovými nádobami a elektrickými prístrojmi.					
Odporúčaná literatúra: BULÍKOVÁ, T. : Medicína katastrof, Martin: Osveta, 2011. BULÍKOVÁ, T. :Od symptómov k diagóze v záchranej službe, Martin: Osveta, 2010. BYDŽOVSKÝ, J. : Akutní stavy v kontextu, Triton, 2008. DOBIÁŠ, V. a kol.: Prednemocničná urgentná medicína. Martin : Osveta, 2012. BERTOKOVÁ S. a kol. Špecifiká komunikácie na linke tiesňového volania. Bratislava, Herba 2013. DOBIÁŠ, V.: Klinická propedeutika v urgentnej medicíne. Bratislava : Grada, Slovakia, 2013					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský jazyk alebo český jazyk.					
Poznámky: Predmet sa vyučuje len v letnom semestri a hodnotí len v príslušnom skúškovom období letného semestra akademického roka.					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 28					
A	B	C	D	E	FX
82.14	10.71	3.57	3.57	0.0	0.0
Vyučujúci: Ing. Mgr. Imrich András					
Dátum poslednej zmeny: 10.02.2019					
Schválil: doc. MUDr. Milan Minarik, PhD.					

Príloha č. 7

Horská záchranná služba Horný Smokovec 52, 062 01 Vysoké Tatry

Cenník činností Horskej záchrannej služby
platný od 1.12.2018

Lyžiarska služba			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 pohotovosť - dom HZS - dostupnosť do 15 min	€/deň	10,954	
2 pohotovosť - dom HZS - dostupnosť do 10 min	€/deň	14,806	
3 pohotovosť - dom HZS - dostupnosť do 5 min	€/deň	18,267	
4 pohotovosť - večerné lyžovanie	€/hod/osoba	1,830	
5 lyžiarska služba - lyžiarske stredisko	€/hod/osoba	10,971	
6 lyžiarska služba - večerné lyžovanie	€/hod/osoba	10,971	

Záchranná činnosť pre organizované činnosti			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 záchrannár	€/hod/osoba	32,593	
2 príplatok za stážené prostredie A	€/hod/osoba	5,700	zak. č. 315/2001 Z.z. § 118 ods. 1
3 príplatok za stážené prostredie B a C	€/hod/osoba	14,250	zak. č. 315/2001 Z.z. § 118 ods. 2 a 3
4 príplatok za stážené prostredie D	€/hod/osoba	28,500	zak. č. 315/2001 Z.z. § 118 ods. 4
5 príplatok za stážené prostredie E	€/hod/osoba	57,000	zak. č. 315/2001 Z.z. § 118 ods. 6
6 terénny automobil	€/km	1,045	
7 snežný skúter Arctic cat, Lynx (s nižšou spotrebou)	€/km	3,333	
8 snežný skúter Lynx (s vyššou spotrebou)	€/km	3,908	
9 motocykel	€/km	0,644	
10 štvorkolka Arctic cat	€/km	3,329	
11 štvorkolka Polaris Ranger	€/km	2,415	
12 osobný automobil	€/km	0,217	
13 zmluvný záchrannár	€/km	15,413	

Asistencia pri športových a iných podujatiach			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 záchrannár - asistencia	€/hod/osoba	10,971	
2 záchrannár - ukážky, organizovanie	€/hod/osoba	16,798	
3 terénny automobil	€/km	1,045	
4 snežný skúter Arctic cat, Lynx (s nižšou spotrebou)	a plus €/hod	10,204	vrátane vodiča-príslušenstva HZS
5 snežný skúter Lynx (s vyššou spotrebou)	a plus €/hod	10,204	vrátane vodiča-príslušenstva HZS
6 motocykel	€/km	0,644	
7 štvorkolka Arctic cat	€/km	3,329	
8 štvorkolka Polaris Ranger	€/km	2,415	
9 osobný automobil	€/km	0,217	

Odstránenie lavín			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 záchrannár	€/hod/osoba	31,051	
2 terénny automobil	€/km	1,045	
3 trhaviny, výbušniny			podľa skutočných nákladov

Školenia			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 záchranná činnosť na lyžiarskej trati - základné školenie (počet účastníkov 1-6, inštruktor 1)	€/2 dni	210,205	bez ceny ubytovania a ceny vstupenky na OHZD pre inštruktorov
2 záchranná činnosť na lyžiarskej trati - základné školenie (každý ďalší účastník nad počet 6)	€/2 dni	35,034	bez ceny ubytovania a ceny vstupenky na OHZD pre inštruktorov
3 záchranná činnosť na lyžiarskej trati - preškolenie (počet účastníkov 1-6, inštruktor 1)	€/1 deň	65,689	bez ceny ubytovania a ceny vstupenky na OHZD pre inštruktorov
4 záchranná činnosť na lyžiarskej trati - preškolenie (každý ďalší účastník nad počet 6)	€/1 deň	10,948	bez ceny ubytovania a ceny vstupenky na OHZD pre inštruktorov
5 ostatné školenie a inštruktáž (počet účastníkov 1-6, inštruktor 1)	€/hod	17,517	nemo sídla oblasťného strediska zabezpečuje ubytovanie a stravovanie objednávateľ

Rozmnoženie súťažných podkladov pre verejné obstarávanie			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 rozmnoženie súťaž. podkl. pre verej. obsl.		1,280	
2 kopírovanie (CB kópia A4/1 na 80g papier)		0,035	

Stredisko lavinovej prevencie - odborné práce (štúdie, vyjadrenia, posudky, projekty), odborné prednášky			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 odborná práca, odborné prednáška	€/hod	16,866	
2 príprava a spracovanie údajov pre vzdelávacie a vedecké účely	€/hod	16,404	na základe vyplnenej a potvrdenej žiadosti

Ubytovacie služby			
počet	jednotka	cena v EUR	poznámka
1 inšpekčné a pohotovostné ubytovanie	€/noc	5,600	

* príplatky za štátnu službu v staženom a zdravie škodlivom prostredí a na miestach s ohrozením života a zdravia podľa § 118 zákona č. 315/2001 Z.z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov

plk. Ing. Jozef Janiga
riaditeľ