

**Fakulta zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici**  
**Študijný program: URGENTNÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ**  
**Študijný odbor: Zdravotnícke vedy**  
**1. ročník - externá forma štúdia - bakalárske štúdium**

Kód predmetu	Študijný predmet	Druh predmetu	Pedagóg zodpovedný za výučbu	Počet hodín celkove			Počet hodín priama výučba	Počet hodín nepriama výučba	Počet hodín celková záťaž	Ukončenie	Počet kreditov
				Predn.	Sem. Cv.	Odb. prax					
<b>ZIMNÝ SEMESTER</b>											
UEAF1	anatómia a fyziológia (1)	P	doc. MUDr. Igor Martuliak, PhD. MUDr. Lukáš Kokorák, PhD.	36			36	14	50	S	2
UEAI	aplikovaná informatika	P	Ing. Juraj Beňadik		12		12	13	25	PH	1
UEBIRA	biofyzika a rádiológia	P	RNDr. Alexandra Varjúová, PhD. MUDr. Kateřina Novotná	24			24	26	50	S	2
UEBICH	biochémia	P	Ing. Katarína Michalcová, PhD.	24			24	26	50	S	2
UEHAZS	hasičská záchranná služba	P	Ing. Bc. František Glončák, PhD.			12	12	48	60	PH	2
UEHOZS	horská záchranná služba	P	Ing. Bc. František Glončák, PhD. Bc. Ján Kušnirák Mgr. Mgr. Michal Haluška Mgr. Mgr. Silvia Janolková Mgr. Monika Kalmanová			24	24	36	60	PH	2
UEKOP1	kondičná príprava (1)	P	Mgr. Milan Beňačka, PhD. Mgr. Martin Hrubala		24		24	1	25	PH	1
UELJ1	latinský jazyk (1)	P	PhDr. Tomáš Oravec	12	12		24	1	25	PH	1
UELZS	letecká záchranná služba	P	MUDr. Radoslav Burian			12	12	48	60	PH	2
UEMEH	mikrobiológia, epidemiológia a hygiena	P	doc. MUDr. Mária Avdičová, PhD.	24			24	26	50	S	2
UEOT1	ošetrovateľské techniky (1)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová	60	36		96	4	100	S	4
UEPE	profesijná etika	P	doc. PhDr. Mgr. Tatiana Rapčíková, PhD.	24			24	26	50	S	2
UEPK	profesijná komunikácia	P	doc. PhDr. Mgr. Tatiana Rapčíková, PhD. PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH	24	12		36	14	50	S	2
UESOC	sociológia	P	doc. PhDr. Bc. Beáta	12			12	13	25	PH	1

			Frčová, PhD., MPH									
UEVVP	všeobecná a vývinová psychológia	P	doc. PhDr. Mgr. Tatiana Rapčíková, PhD. PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH	24			24	1	25	S	1	
UEZKM	<b>zdravotnícky a krízový manažment</b>	P	Ing. Mgr. Irena Galádová, MBA	24			24	26	50	S	2	
UESEB1	sebaobrana (1)	PV	PhDr. Tomáš Mydlo, MBA		12		12	13	25	PH	1	
UESCH1	škola chrbta (1)	PV	Mgr. Zuzana Frčová, Ph.D.		12		12	13	25	PH	1	
UEAJ1	anglický jazyk (1)	V	Mgr. Martin Žiak	12	12		24	1	25	PH	1	
UENJ1	nemecký jazyk (1)	V	PhDr. Erika Vozníková	12	12		24	1	25	PH	1	
	<b>Spolu za zimný semester</b>			<b>312</b>	<b>144</b>	<b>48</b>	<b>504</b>	<b>351</b>	<b>855</b>			
	<b>Spolu za zimný semester P + 1 PV</b>											<b>30</b>
<b>LETNÝ SEMESTER</b>												
UEAF2	anatómia a fyziológia (2)	P	doc. MUDr. Igor Martuliak, PhD. MUDr. Lukáš Kokorák, PhD.	36			36	14	50	S	2	
UEAP	aplikovaná psychológia	P	doc. PhDr. Mgr. Tatiana Rapčíková, PhD. PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH	24			24	1	25	S	1	
UEFT1	farmakológia a toxikológia (1)	P	doc. MUDr. Igor Martuliak, PhD. MUDr. Róbert Thonhauser	24			24	1	25	S	1	
UEKPX1	<b>klinická prax v zdravotníckych zariadeniach (1)</b>	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová mentori odbornej praxe				108	108	12	120	S	4
UEKP	klinická propedeutika	P	doc. MUDr. Igor Martuliak, PhD.	12	12		24	1	25	S	1	
UEKOP2	kondičná príprava (2)	P	Mgr. Milan Beňačka, PhD. Mgr. Martin Hrubala		24		24	1	25	PH	1	
UELJ2	latinský jazyk (2)	P	PhDr. Tomáš Oravec	12	12		24	1	25	S	1	
UEOZ	organizácia zdravotníctva	P	Ing. Mgr. Irena Galádová, MBA	12			12	13	25	PH	1	
UEOT2	ošetrovateľské techniky (2)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová	12	36		48	2	50	S	2	
UEPAT1	patofyziológia (1)	P	MUDr. Miloslav Hanula, PhD. MUDr. Nina Háberová	24			24	1	25	S	1	
UEPPX1	<b>prázdninová prax (1)</b>	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD.,				160	160	20	180	PH	6



**Fakulta zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici**  
**Študijný program: URGENTNÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ**  
**Študijný odbor: Zdravotnícke vedy**  
**2. ročník - externá forma štúdia - bakalárske štúdium**

Kód predmetu	Študijný predmet	Druh predmetu	Pedagóg zodpovedný za výučbu	Počet hodín celkove			Počet hodín priama výučba	Počet hodín nepriama výučba	Počet hodín celková záťaž	Ukončenie	Počet kreditov
				Predn.	Sem. Cv.	Odb. prax					
<b>ZIMNÝ SEMESTER</b>											
UEGP	gynekológia a pôrodnictvo	P	doc. MUDr. Peter Bielik, PhD.	24			24	1	25	S	1
UECHIR	chirurgia	P	doc. MUDr. Ľubomír Marko, PhD. MUDr. Erik Flaška, PhD.	24			24	1	25	S	1
UEIZS	<b>integrováný záchranný systém a manažment operačného strediska záchranej zdravotnej služby</b>	P	doc. MUDr. Igor Martuliak, PhD. Mgr. Viliam Sládek	12		24	36	24	60	PH	2
UEKPX2	<b>klinická prax v zdravotníckych zariadeniach (2)</b>	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová mentori odbornej praxe			204	204	6	210	S	7
UEKOP3	kondičná príprava (3)	P	Mgr. Milan Beňačka, PhD. Mgr. Martin Hrubala		24		24	1	25	PH	1
UENEU	neuroológia	P	doc. MUDr. Vladimír Donáth, CSc. MUDr. Ján Kothaj MUDr. Dušan Kanát, PhD.	24			24	1	25	S	1
UEPAT2	patofyziológia (2)	P	MUDr. Miloslav Hanula, PhD. MUDr. Nina Háberová	24			24	1	25	S	1
UEPEDI	pediatria	P	doc. MUDr. Peter Bielik, PhD. MUDr. Aneta Ševčíková	24			24	1	25	S	1
UESOP2	<b>súvislá odborná prax v zdravotníckych zariadeniach (2)</b>	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová mentori odbornej praxe			80	80	10	90	PH	3
UEUM1	<b>urgentná medicína (1)</b>	P	doc. MUDr. Ľubomír Marko, PhD. MUDr. Peter Časnocha	36			36	14	50	S	2
UEUZS1	<b>urgentná zdravotná starostlivosť (1)</b>	P	MUDr. Miloslav Hanula, PhD. Ing. Bc. František Glončák, PhD. Mgr. Mgr. Michal	36	36		72	3	75	S	3

			Haluška									
UEVNL	vnútorné lekárstvo	P	MUDr. Ľubomír Skladaný, PhD. MUDr. Dušan Kapusta	24			24	1	25	S	1	
UEZA	základy anestéziológie	P	doc. MUDr. Igor Martuliak, PhD. MUDr. Michal Venglarčík, PhD.	24			24	26	50	S	2	
UEIOSE1	základy intenzívnej starostlivosti (1)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH	24	12		36	14	50	S	2	
UEZV	základy výskumu	P	doc. PhDr. Bc. Beáta Frčová, PhD., MPH	24			24	1	25	PH	1	
UEIP1	intervenčná psychológia (1)	PV	Mgr. Bc. Margita Vernarcová	12	12		24	1	25	PH	1	
UEZT1	záchrana v teréne (1)	PV	Ing. Bc. František Glončák, PhD. Mgr. Mgr. Michal Haluška Mgr. Bc. Martin Žiak, PhD. Mgr. Mgr. Silvia Janolková Bc. Ján Kušnirák Mgr. Monika Kalmanová	12	12		24	1	25	PH	1	
UEKAJ1	konverzácia v anglickom jazyku (1)	V	Mgr. Martin Žiak		24		24	1	25	PH	1	
UEKNJ1	konverzácia v nemeckom jazyku (1)	V	PhDr. Erika Vozníková		24		24	1	25	PH	1	
	<b>Spolu za zimný semester</b>			<b>324</b>	<b>144</b>	<b>308</b>	<b>776</b>	<b>109</b>	<b>885</b>			
	<b>Spolu za zimný semester P + 1 PV</b>											<b>30</b>
<b>LETNÝ SEMESTER</b>												
UEKAR	kardiológia	P	MUDr. Martin Hudec, PhD., MRCPI, FESC	24			24	1	25	S	1	
UEKPx3	klinická prax v zdravotníckych zariadeniach (3)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová mentori odbornej praxe				168	168	12	180	S	6
UEKOP4	kondičná príprava (4)	P	Mgr. Milan Beňačka, PhD. Mgr. Martin Hrubala		24		24	1	25	PH	1	
UEPPX2	prázdninová prax (2)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová mentori odbornej praxe				160	160	20	180	PH	6
UESZP1	seminár k záverečnej práci (1)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH	12	12		24	1	25	PH	1	
UEOPZS1	súvislá odborná prax v záchranej zdravotnej službe (1)	P	Ing. Bc. František Glončák, PhD. mentori odbornej praxe				108	108	12	120	S	4



**Fakulta zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici**  
**Študijný program: URGENTNÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ**  
**Študijný odbor: Zdravotnícke vedy**  
**3. ročník - externá forma štúdia - bakalárske štúdium**

Kód predmetu	Študijný predmet	Druh predmetu	Pedagóg zodpovedný za výučbu	Počet hodín celkove			Počet hodín priama výučba	Počet hodín nepriama výučba	Počet hodín celková záťaž	Ukončenie	Počet kreditov
				Predn.	Sem. Cv.	Odb. prax					
<b>ZIMNÝ SEMESTER</b>											
UEBZS	banská záchranná služba	P	Ing. Bc. František Glončák, PhD. Mgr. Mgr. Michal Haluška Mgr. Bc. Martin Žiak, PhD. Mgr. Mgr. Silvia Janolková Bc. Ján Kušnirák Mgr. Monika Kalmanová			24	24	36	60	PH	2
UEDIFD	diferenciálna diagnostika	P	Dr. h. c. prof. MUDr. Karol Kráľinský, PhD.	12	12		24	1	25	S	1
UEKPX4	klinická prax v zdravotníckych zariadeniach (4)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová mentori odbornej praxe			108	108	12	120	S	4
UEKOP5	kondičná príprava (5)	P	Mgr. Milan Beňačka, PhD. Mgr. Martin Hrubala		24		24	1	25	PH	1
UEMB	manažment bolesti	P	doc. MUDr. Igor Martuliak, PhD. MUDr. Róbert Thonhauser	24			24	1	25	S	1
UEMK1	medicína katastrof (1)	P	MUDr. Mgr. Peter Kyseľ, PhD. Ing. Bc. František Glončák, PhD.	36	12		48	2	50	S	1
UEPLZ	právo a legislatíva v zdravotníctve	P	Ing. Mgr. Irena Galádová, MBA	24			24	1	25	PH	1
UEP	psychiatria	P	MUDr. Dana Ignjatovičová, PhD. MUDr. Michal Patarák, PhD.	24			24	1	25	S	1
UESZP2	seminár k záverečnej práci (2)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH		24		24	1	25	PH	1
UEOPZS2	súvislá odborná prax v záchrannej zdravotnej službe (2)	P	Ing. Bc. František Glončák, PhD. mentori odbornej praxe			204	204	6	210	S	7
UESOP4	súvislá odborná prax v zdravotníckych zariadeniach (4)	P	PhDr. Mgr. Jarmila Bramušková, PhD., MPH PhDr. Zuzana Demianová, MBA Mgr. Monika Kalmanová			80	80	10	90	PH	3





## Počet hodín a kreditov za celkovú dĺžku štúdia v externej forme štúdia (3 akademické roky)

Záťaž študenta 1 kredit teoretickej výučby = 25 hodín, 1 kredit praktickej výučby = 30 hodín v celom rozsahu dennej formy štúdia.

**Teoretická výučba** zahŕňa prednášky, semináre a cvičenia a kontrolované samoštúdium.

**Praktická výučba** zahŕňa klinickú prax, súvislú odbornú prax, prázdninovú prax, zložky IZS.

Predmety teoretického charakteru: 1 kredit = 25 vyučovacích hodín

Predmety praktického charakteru: 1 kredit = 30 vyučovacích hodín

### POČTY HODÍN

	<b>Prednášky</b>	<b>Cvičenia Semináre</b>	<b>Odborná prax</b>
1. ročník	516	300	420
2. ročník	480	300	824
3. ročník	312	288	656
<b>Spolu</b>	<b>1308</b>	<b>888</b>	<b>1900</b>

**Počet hodín spolu za 3 roky štúdia: 4096 hodín**

**Z toho:**

**Teoretická výučba: 2196 hodín** (prednášky, semináre, cvičenia).

Prednášky: 1308 hodín

Semináre, cvičenia: 888 hodín

**Praktická výučba: 1900 hodín** (klinická prax, súvislá odborná prax, prázdninová prax, zložky IZS).

### POČTY KREDITOV

	<b>Spolu P + 1 PV</b>
1. ročník	60
2. ročník	60
3. ročník	60
<b>Spolu</b>	<b>180</b>

Počet kreditov spolu: 180

Počet kreditov potrebných na ukončenie štúdia: 180