

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave

Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**

Študijný program: **rádiologická technika**

Stupeň VŠ štúdia: bakalársky

Forma štúdia: externá

Ročník: 1.

Jazyk potrebný na absolvovanie

predmetu: slovenský

## ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samoštúdium*	Kontaktná výučba	

### ZIMNÝ SEMESTER (1)

RTBx001A	Anatómia a fyziológia 1	MUDr. H. El Falougy, PhD. MUDr. A. Mífkovič, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50	
<b>RTBx008A</b>	<b>Rádiologická fyzika 1</b>	Ing. J. Baláz, PhD.	PP	4	PH	12	0	0	88	12	100	
RTBx004	Profesijná komunikácia	doc. PhDr. J. Kristová, PhD., MPH	PP	1	PH	8	0	0	17	8	25	
RTBx002	Mikrobiológia	prof. RNDr. S. Bopegamage, CSc.	PP	1	PH	8	0	0	17	8	25	
RTBx-HE	Hygiena a epidemiológia	PhDr. J. Tihányi, PhD., MPH Mgr. N.Kotlebová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50	
RTBx-HRA	História rádiológie	PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50	
RTBx-ITRT	Informačné technológie v rádiologickej technike	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	1	PH	8	0	0	17	8	25	
<b>RTBx010</b>	<b>Základy ošetrovateľstva</b>	PhDr. E. Miklovičová, PhD.	PP	3	S	0	8	0	67	8	75	
<b>RTBx003A-KP</b>	<b>Klinická prax 1</b>	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	150	0	150	150	
RTBx033	Náuka o výžive	RNDr. M. Valachovičová, PhD.	PVP	1	PH	4	0	0	21	4	25	
RTBx005	Psychológia	Mgr. M. Klimová	PVP	1	PH	4	0	0	21	4	25	
RTBx013A	Anglický jazyk 1	PhDr. M.Tóthová Cellengová, Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25	
RTBx014A	Nemecký jazyk 1	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25	
<b>SPOLU ZA SEMESTER</b>					22	S2	64	8	180	353	222	575

**Legenda:**

\* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 72 hodín +KS: 353 hodín, spolu 425 hodín

PV: 150 hodín +KS: 0 hodín , spolu 150 hodín

PHS: 575 hodín

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave

Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**

Študijný program: **rádiologická technika**

Stupeň VŠ štúdia: bakalársky

Forma štúdia: externá

Ročník: 1.

Jazyk potrebný na  
absolvovanie

predmetu: slovenský

## ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samoštúdium*	Kontaktná výučba	

### LETNÝ SEMESTER (2)

RTBx001B	Anatómia a fyziológia 2	MUDr. H. El Falougy, PhD. MUDr. A. Mifkovič, PhD.	PP	3	S	8	0	0	67	8	75
RTBx008B	Rádiologická fyzika 2	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD. Ing. J. Baláz, PhD.	PP	3	S	12	0	0	63	12	75
RTBx007A	Rádiológia 1	PhDr. A. Burganová, PhD., PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	5	S	16	0	0	109	16	125
RTBxTZRTA	Technológie a zariadenia v rádiologickej technike 1	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	3	PH	8	0	0	67	8	75
RTBx012	Patológia	doc. MUDr. H. Šidlová, PhD., MUDr. Cs. Bíró	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
RTBx035	Latinský jazyk	PhDr. M.Tóthová Cellengová, Mgr. M. Mojžišová	PP	1	PH	0	8	0	17	8	25
RTBx003B-KP	Klinická prax 2	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	150	0	150	150
RTBx033	Náuka o výžive	RNDr. M. Valachovičová, PhD.	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx005	Psychológia	Mgr. M. Klimová	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx013B	Anglický jazyk 2	PhDr. M.Tóthová Cellengová, Mgr. L. Gottpreis	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25
RTBx014B	Nemecký jazyk 2	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25
<b>SPOLU ZA SEMESTER</b>				23	S3	60	8	150	382	218	600

#### Legenda:

\* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 68 hodín +KS: 382 hodín, spolu 450 hodín

PV: 150 hodín +KS: 0 hodín , spolu 150 hodín

PHS: 600 hodín

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave  
 Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave  
 Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**  
 Študijný program: **rádiologická technika**  
 Stupeň VŠ štúdia: bakalársky  
 Forma štúdia: externá  
 Ročník: 2.  
 Jazyk potrebný na absolvovanie predmetu: slovenský

### ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samoštúdium*	Kontaktná výučba	

#### ZIMNÝ SEMESTER (3)

RTBx017	Chirurgia	MUDr. M. Magala, PhD.	PP	1	PH	8	0	0	17	8	25
<b>RTBx007B</b>	<b>Rádiológia 2</b>	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD., PhDr. Bc. A. Burganová, PhD., PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	3	PH	8	0	0	67	8	75
<b>RTBx019</b>	<b>Radiačná ochrana</b>	PhDr. A. Burganová, PhD. doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PP	2	S	8	0	0	42	8	50
RTBxTZRTB	Technológie, zariadenia v rádiologickej technike 2	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	3	PH	8	0	0	67	8	75
<b>RTBx006</b>	<b>Rádiobiológia</b>	PhDr. A. Burganová, PhD.	PP	2	S	8	0	0	42	8	50
RTBx015A	Topografická anatómia 1	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD., PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
RTBx036	Prvá pomoc	PhDr. Ing. A. Dudeková, PhD. Ing. J. Sabol Mgr. J. Kojš	PP	2	PH	0	8	0	42	8	50
RTBx014	Preventívna medicína	RNDr. A. Fialová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
<b>RTBx003C-KP</b>	<b>Klinická prax 3</b>	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	150	0	150	150
RTBx009	Sociológia	doc. PhDr. S. Matulay, PhD.	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx037	Bezpečnosť pacienta	Mgr. M. Chudý	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx013C	Anglický jazyk 3	PhDr. M.Tóthová Cellengová, Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25
RTBx014C	Nemecký jazyk 3	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25

<b>SPOLU ZA SEMESTER</b>		23	S1	64	8	150	378	222	600
--------------------------	--	----	----	----	---	-----	-----	-----	-----

**Legenda:**

\* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 72 hodín +KS: 378 hodín, spolu 450 hodín

PV:150 hodín +KS: 0 hodín, spolu 150 hodín

PHS: 600 hodín

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave

Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**

Študijný program: **rádiologická technika**

Stupeň VŠ štúdia: bakalársky

Forma štúdia: externá

Ročník: 2.

Jazyk potrebný na

absolvovanie

predmetu: slovenský

## ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samostatným štúdiom*	Kontaktná výučba	

### LETNÝ SEMESTER (4)

RTBx015B	Topografická anatómia 2	doc. MUDr. J. Vaníček, PhD., PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
RTBx007C	Rádiológia 3	doc. MUDr. J. Vaníček, PhD., PhDr. A. Burganová, PhD., PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	3	S	8	0	0	67	8	75
RTBx020A	Radiačná onkológia 1	MUDr.M. Pobjaková, PhD.	PP	3	PH	8	0	0	67	8	75
RTBx018A	Nukleárna medicína 1	doc. MUDr. S. Balogová, PhD., MUDr. L. Noskovičová	PP	3	PH	8	0	0	67	8	75
RTBx-TZRTC	Technológie, zariadenia v rádiologickej technike 3	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	2	S	8	0	0	42	8	50
RTBx025	Profesijná etika	doc. MUDr. T. Krčméryová, PhD.	PP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx016	Farmakológia	doc. PharmDr. A. Paul Hrabovská, PhD. MUDr. H. Glassová, PhD. PharmDr. L. Slobodová	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
RTBx003D-KP	Klinická prax 4	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	150	0	150	150
RTBx009	Sociológia	doc. PhDr. S. Matulay, PhD.	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx037	Bezpečnosť pacienta	Mgr. M. Chudý	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25

RTBx013D	Anglický jazyk 4	PhDr. M.Tóthová Cellengová, Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25	
RTBx014D	Nemecký jazyk 4	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25	
<b>SPOLU ZA SEMESTER</b>					22	S2	64	0	150	361	214	575

**Legenda: \* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta**

KV: 64 hodín +KS: 361 hodín, spolu 425 hodín

PV: 150 hodín +KS: 0 hodín, spolu 150 hodín

PHS: 575 hodín



Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave

Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**

Študijný program: **rádiologická technika**

Stupeň VŠ štúdia: bakalársky

Forma štúdia: externá

Ročník: 3.

Jazyk potrebný na  
absolvovanie

predmetu: slovenský

## ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samoštúdium*	Kontaktná výučba	

### ZIMNÝ SEMESTER (5)

RTBx013	Pedagogika	PhDr. D. Komačeková, PhD.	PP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx022	Vnútročné lekárstvo	doc. MUDr. B. Vohnout, PhD.	PP	1	PH	8	0	0	17	8	25
<b>RTBx007D</b>	<b>Rádiológia 4</b>	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD. PhDr. A. Burganová, PhD. PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
RTBx023A	Základy vedeckej práce 1	PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
<b>RTBx018B</b>	<b>Nukleárna medicína 2</b>	doc. MUDr. S. Balogová, PhD. MUDr. L. Noskovičová	PP	3	PH	8	0	0	67	8	75
<b>RTBx020B</b>	<b>Radiačná onkológia 2</b>	MUDr. M. Pobjaková, PhD.	PP	3	PH	8	0	0	67	8	75
RTBx015C	Topografická anatómia 3	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD., PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	3	S	8	0	0	67	8	75
RTBx-TZRTD	Technológie, zariadenia v rádiologickej technike 4	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	1	S	8	0	0	17	8	25
<b>RTBx003E-KP</b>	<b>Klinická prax 5</b>	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	150	0	150	150
RTBxZS	Základy štatistiky	RNDr. L. Wsólová, PhD.	PVP	1	PH	0	8	0	17	8	25
RTBx038	Multikultúrna starostlivosť	doc. PhDr. J. Kristová, PhD., MPH	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx013E	Anglický jazyk 5	PhDr. M. Tóthová Cellengová, Mgr. L. Gottpreis	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25

RTBx014E	Nemecký jazyk 5	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25
<b>SPOLU ZA SEMESTER</b>				22	S2	64	8	150	353	222	575

**Legenda: \* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta**

KV: 72 hodín +KS: 353 hodín, spolu 425 hodín

PV: 150 hodín +KS: 0 hodín, spolu 150 hodín

PHS: 575 hod.

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave

Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**

Študijný program: **rádiologická technika**

Stupeň VŠ štúdia: bakalársky

Forma štúdia: externá

Ročník: 3.

Jazyk potrebný na  
absolvovanie

predmetu: slovenský

### ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samoštúdium*	Kontaktná výučba	

### LETNÝ SEMESTER (6)

RTBx007E	Rádiológia 5	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD. PhDr. A. Burganová, PhD. PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	3	S	12	0	0	63	12	75
RTBx018C	Nukleárna medicína 3	doc. MUDr. S. Balogová, PhD. MUDr. Lucia Noskovičová	PP	3	PH	12	0	0	63	12	75
RTBx020C	Radiačná onkológia 3	MUDr.M. Pobjaková, PhD.	PP	3	PH	12	0	0	63	12	75
RTBx003F-KP	Klinická prax 6	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	150	0	150	150
RTBx015D	Topografická anatómia 4	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD., PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	3	S	8	0	0	67	8	75
RTBx023B	Základy vedeckej práce 2	PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
RTBx026	Klinická onkológia	MUDr. J. Detvay, PhD.	PP	3	S	12	0	0	63	12	75
RTBxZS	Základy štatistiky	RNDr. L. Wsólková, PhD.	PVP	1	PH	0	8	0	17	8	25
RTBx038	Multikultúrna starostlivosť	doc. PhDr. J. Kristová, PhD., MPH	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx013F	Anglický jazyk 6	PhDr. M.Tóthová Cellengová, Mgr. L. Gottpreis	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25
RTBx014F	Nemecký jazyk 6	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	4	0	21	4	25
				23	3S	64	8	150	378	222	600

#### Legenda:

\* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 72 hodín +KS: 378 hodín, spolu 450 hodín

PV: 150 hodín +KS: 0 hodín , spolu 150 hodín

PHS: 525 hod.

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave  
 Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave  
 Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**  
 Študijný program: **rádiologická technika**  
 Stupeň VŠ štúdia: bakalársky  
 Forma štúdia: externá  
 Ročník: 4.

Jazyk potrebný na absolvovanie predmetu: slovenský

### ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samoštúdium*	Kontaktná výučba	

#### ZIMNÝ SEMESTER (7)

RTBx007F	Rádiológia 6	doc. MUDr. J. Vaníček, PhD., PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	4	PH	16	0	0	84	16	100
RTBx028A	Seminár k záverečnej práci 1	PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	2	PH	8	0	0	42	8	50
RTBx018D	Nukleárna medicína 4	doc. MUDr. S. Balogová, PhD.	PP	4	S	16	0	0	84	16	100
RTBx020D	Radiačná onkológia 4	MUDr.M. Pobjaková, PhD.	PP	4	S	16	0	0	84	16	100
RTBx003G-KP	Klinická prax 7	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	150	0	150	150
RTBx030	Právo a legislatíva	JUDr. P. Kádek, PhD.	PP	2	S	8	0	0	42	8	50
RTBx027	Manažment v rádiologickej technike	PhDr. K. Gebeová, PhD.	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx - OZP	Ochrana zdravia pri práci	RNDr. A. Fialová, PhD.	PVP	1	PH	8	0	0	17	8	25
RTBx013G	Anglický jazyk 7	PhDr. M.Tóthová Cellengová, Mgr. L. Gottpreis	VP	1	PH	0	4	0	17	8	25
RTBx014G	Nemecký jazyk 7	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	4	0	17	8	25
<b>SPOLU ZA SEMESTER</b>				22	3S	72	0	150	353	222	575

#### Legenda:

\* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 72 hodín +KS: 353 hodín, spolu 425 hodín

PV: 150 hodín +KS: 0 hodín, spolu 150 hodín

PHS: 575 hod.

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave  
 Fakulta: Fakulta ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave  
 Študijný odbor: **zdravotnícke vedy**  
 Študijný program: **rádiologická technika**  
 Stupeň VŠ štúdia: bakalársky  
 Forma štúdia: externá  
 Ročník: 4.

Jazyk potrebný na  
 absolvovanie  
 predmetu: slovenský

### ŠTUDIJNÝ PLÁN

Kód predmetu	Študijný predmet	Učiteľ zabezpečujúci výučbu a hodnotenie predmetu	Druh predmetu	ECTS kredity	Spôsob ukončenia predmetu	Rozsah výučby /semester			Pracovná záťaž študenta		Počet hodín spolu
						P	S/C	KLP	Kontrolované samostúdium*	Kontaktná výučba	

### LETNÝ SEMESTER (8)

<b>RTBx003H-KP</b>	<b>Klinická prax 8</b>	PhDr. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	4	PH	0	0	120	0	120	120
RTBx028B	Seminár k záverečnej práci 2	PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	3	PH	0	8	0	67	8	75
<b>RTBx007G</b>	<b>Rádiológia 7</b>	doc. MUDr. J. Vaníček, PhD., PhDr. K. Gebeová, PhD.	PP	4	S	8	0	0	92	8	100
Predmety štátnej záverečnej skúšky											
RTBxPSS1	Záverečná práca a jej obhajoba	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PŠS	6	ŠS	0	0	0	150	0	150
RTBxPSS2	Rádiológia	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PŠS	3	ŠS	0	0	0	75	0	75
RTBxPSS3	Radiačná onkológia	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PŠS	3	ŠS	0	0	0	75	0	75
<b>SPOLU ZA SEMESTER</b>				23	4S	8	8	120	459	136	595

#### Legenda:

\* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 16 hodín +KS: 459 hodín, spolu 475 hodín

PV: 120 hodín +KS: 0 hodín, spolu 120 hodín

PHS: 595 hod.

	Priama výučba	študenta	Spolu
Teoretická výučba	508	3 017	3 525
Praktická výučba	1 170	0	1 170
Spolu	1 678	3 017	4 695

	Roč.	Priama výučba	študenta	Spolu
Teoretická výučba	1.	140	735	875
	2.	136	739	875
	3.	144	731	875
	4.	88	812	900
Spolu teoretická výučba		508	3 017	3 525
Praktická výučba	1.	300	0	300
	2.	300	0	300
	3.	300	0	300
	4.	270	0	270
Spolu praktická výučba		1 170	0	1 170
<b>Sumár za štúdium</b>		1 678	3 017	4 695

**Poznámka:** V poslednom semestri pridať sumár za celé štúdium.