

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 štúdiá: bakalársky

Forma štúdiá: denné

Ročník: 1.

Jazyk potrebný

na absolvovanie slovenský

predmetu:

ŠTUDIJNÝ PLÁN

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

ZIMNÝ SEMESTER (1)

RTB001A	Anatómia a fyziológia 1	MUDr. H. El Falougy, PhD. MUDr. A. Mífkovič, PhD.	PP	3	PH	2	0	0	51	24	75
RTB005A	Rádiologická fyzika 1	Ing. J. Baláž, PhD.	PP	4	PH	3	1	0	52	48	100
RTB006A	Rádiológia 1	PhDr. Bc. A. Burganová, PhD. PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	4	S	4	0	0	52	48	100
RTB017	Preventívna medicína	RNDr. A. Fialová, PhD.	PP	1	PH	1	0	0	13	12	25
RTB002	Mikrobiológia	prof.RNDr. S.Bopegamage,CSc.	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB018	Profesijná etika	doc. MUDr. T. Kréméryová, PhD.	PP	2	PH	1	0	0	38	12	50
RTB009	Pedagogika	PhDr. D. Komačeková, PhD.	PP	2	PH	1	0	0	38	12	50
RTB-HE	Hygiena a epidemiológia	PhDr. J. Tihányi, PhD., MPH Mgr. N. Kotlebová, PhD.	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB-HRA	História rádiológie	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD.	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB-ITRT	Informačné technológie v rádiologickej technike	Mgr. M. Chudý	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB012	Latinský jazyk	PhDr. M. Tóthová Cellengová PhDr.M.Šibal,PhD.	PP	2	PH	0	1	0	38	12	50
RTB004	Základy ošetrovateľstva	PhDr. E. Miklovičová, PhD.	PP	3	S	0	2	0	51	24	75
RTB010	Sociológia	doc. PhDr. S. Matulay, PhD.	PVP	1	PH	1	0	0	13	12	25
RTB008	Psychológia	Mgr.M.Klimová	PVP	1	PH	1	0	0	13	12	25
RTB013A	Anglický jazyk 1	PhDr. M. Tóthová Cellengová Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25
RTB014A	Nemecký jazyk 1	Dr.Med.M. Kramár	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25

SPOLU ZA SEMESTER		30	S2	21	4	0	450	300	750
--------------------------	--	----	----	----	---	---	-----	-----	-----

Legenda: * samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 300 hodín + KS: 450 hodín, spolu 750 hodín

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

PHS: 750 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 štúdiá: bakalársky

Forma štúdiá: denné

Ročník: 1.

Jazyk potrebný

na absolvovanie: slovenský

predmetu:

ŠTUDIJNÝ PLÁN

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

LETNÝ SEMESTER (2)

RTB001B	Anatómia a fyziológia 2	MUDr. H. El Falougy, PhD. MUDr. A. Miškovič, PhD.	PP	3	S	2	0	0	51	24	75
RTB005B	Rádiologická fyzika 2	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD. Ing. J. Baláž, PhD.	PP	4	S	2	1	0	64	36	100
RTB006B	Rádiológia 2	PhDr. Bc. A. Burganová, PhD. PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	5	S	4	0	0	77	48	125
RTB-TZRTA	Technológie a zariadenia v rádiologickej technike 1	Mgr. Martin Chudý	PP	3	PH	3	0	0	39	36	75
RTB016	Patológia	doc. MUDr. Šidlová, PhD. MUDr. C. Bíró, PhD	PP	2	PH	1	0	0	38	12	50
RTB011	Profesijná komunikácia	doc. PhDr. J. Kristová, PhD., MPH	PP	2	PH	1	1	0	26	24	50
RTB003	Prvá pomoc	PhDr. Ing. Bc. A. Dudeková, PhD. Ing. J. Sabol Mgr. J. Kojš	PP	2	PH	0	1	0	38	12	50
RTB019A-KP	Klinická prax 1	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	12	6	144	150
RTB020A-SKP	Súvislá klinická prax 1	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	3	PH	0	0	3týž.x 30h/týž.	0	90	90
RTB010	Sociológia	doc. PhDr. S. Matulay, PhD.	PVP	1	PH	1	0	0	13	12	25
RTB008	Psychológia	Mgr. M. Klimová	PVP	1	PH	1	0	0	13	12	25
RTB013B	Anglický jazyk 2	PhDr. M. Tóthová Cellengová Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25
RTB014B	Nemecký jazyk 2	Dr. Med. M. Kramár	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25

SPOLU ZA SEMESTER		30	S3	14	3	234	352	438	790
--------------------------	--	----	----	----	---	-----	-----	-----	-----

Legenda: * samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 204 hodín + KS: 346 hodín, spolu 550 hodín

PV: 234 hodín + KS: 6 hodín, spolu 240 hodín PHS: 790 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 štúdiá: bakalársky

Forma štúdiá: denné

Ročník: 2.

Jazyk potrebný

na absolvovanie slovenský

predmetu:

ŠTUDIJNÝ PLÁN

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

ZIMNÝ SEMESTER (3)

RTB021	Farmakológia	doc. PharmDr. A. Paul Hrabovská, PhD. MUDr. H. Glassová, PhD. PharmDr. L. Slobodová	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB005C	Rádiologická fyzika 3	Ing. J. Baláž, PhD.	PP	2	S	2	0	0	26	24	50
RTB006C	Rádiológia 3	PhDr. Bc. A. Burganová, PhD. PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	3	PH	4	0	0	27	48	75
RTB007	Rádiobiológia	PhDr. Bc. A. Burganová, PhD.	PP	2	S	2	0	0	26	24	50
RTB026A	Nukleárna medicína 1	doc. MUDr. S. Balogová, PhD. MUDr. L. Noskovičová	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB025A	Radiačná onkológia 1	MUDr. M. Pobikajová, PhD.	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB-TZRTB	Technológie, zariadenia v rádiologickej technike 2	Mgr. M. Chudý	PP	3	S	3	0	0	39	36	75
RTB015A	Topografická anatómia 1	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD. PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB022A	Vnútorné lekárstvo	doc. MUDr. B. Vohnout, PhD.	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB028A	Základy vedeckej práce 1	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	2	PH	1	0	0	38	12	50
RTB019B-KP	Klinická prax 2	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	12	6	144	150
RTB020B-SKP	Súvislá klinická prax 2	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	2	PH	0	0	2x30hod/týž.	0	60	60
RTB038	Rekondičné cvičenia	PaeDr. V. Tirpáková, PhD.	PVP	1	PH	0	1	0	13	12	25
RTB039	Bezpečnosť pacienta	Mgr. M. Chudý	PVP	1	PH	1	0	0	13	12	25

RTB013C	Anglický jazyk 3	PhDr. M. Tóthová Cellengová Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25
RTB014C	Nemecký jazyk 3	Dr.Med.M. Kramár	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25
SPOLU ZA SEMESTER				30	S3	22	1	204	305	480	785

Legenda:* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 276 hodín + KS: 299 hodín, spolu 575 hodín

PV: 204 hodín + KS: 6 hodín , spolu 210 hodín

PHS: 785 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 štúdiá: bakalársky

Forma štúdiá: denné

Ročník: 2.

Jazyk potrebný

na absolvovanie: slovenský

predmetu:

ŠTUDIJNÝ PLÁN

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

LETNÝ SEMESTER (4)

RTB015B	Topografická anatómia 2	doc. MUDr. J. Vaníček, PhD. PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	3	PH	2	0	0	51	24	75
RTB006D	Rádiológia 4	PhDr. Bc. A. Burganová, PhD. PhDr. A. Lučenič, PhD.	PP	3	S	3	0	0	39	36	75
RTB024	Radiačná ochrana	PhDr. Bc. A. Burganová, PhD. doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PP	3	S	2	0	0	51	24	75
RTB026B	Nukleárna medicína 2	doc. MUDr. S. Balogová, PhD. MUDr. L. Noskovičová	PP	3	PH	2	0	0	51	24	75
RTB-TZRTC	Technológie, zariadenia v rádiologickej technike 3	Mgr. M. Chudý	PP	2	S	1	0	0	38	12	50
RTB025B	Radiačná onkológia 2	MUDr. M. Pobikajová, PhD.	PP	3	PH	2	0	0	51	24	75
RTB028B	Základy vedeckej práce 2	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	1	PH	0	1	0	13	12	25
RTB023A	Chirurgia	MUDr. M. Magala, PhD.	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50
RTB019C	Klinická prax 3	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	5	PH	0	0	12	6	144	150
RTB020C-SKP	Súvislá klinická prax 3	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	4	PH	0	0	4týž.x 30h/týž.	0	120	120
RTB038	Rekondičné cvičenia	PaeDr. V. Tirpáková, PhD.	PVP	1	PH	0	1	0	13	12	25
RTB039	Bezpečnosť pacienta	Mgr. M. Chudý	PVP	1	PH	1	0	0	13	12	25
RTB013D	Anglický jazyk 4	PhDr. M. Tóthová Cellengová Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25

RTB014D	Nemecký jazyk 4	Dr.Med.M. Kramár	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25
SPOLU ZA SEMESTER				30	S3	14	2	264	339	456	795

Legenda: * samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 192 hodín + KS: 333 hodín, spolu 525 hodín

PV: 264 hodín + KS: 6 hodín, spolu 270 hodín PHS: 795 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 štúdiá: bakalársky

Forma štúdiá: denné

Ročník: 3.

Jazyk potrebný

na absolvovanie slovenský

predmetu:

ŠTUDIJNÝ PLÁN

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

ZIMNÝ SEMESTER (5)

RTB031	Klinická onkológia	MUDr. J. Detvay, PhD., MPH	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50	
RTB006E	Rádiológia 5	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD. PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD.	PP	3	PH	2	0	0	51	24	75	
RTB033A	Seminár k záverečnej práci 1	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	2	PH	2	0	0	26	24	50	
RTB026C	Nukleárna medicína 3	doc. MUDr. S. Balogová, PhD. MUDr. L. Noskovičová	PP	3	S	2	0	0	51	24	75	
RTB025C	Radiačná onkológia 3	MUDr. M. Pobikajová, PhD.	PP	3	S	2	0	0	51	24	75	
RTB015C	Topografická anatómia 3	doc. MUDr. J. Vaniček, PhD. PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	3	S	2	0	0	51	24	75	
RTB032	Právo a legislatíva	JUDr. P. Kádek, PhD.	PP	1	PH	2	0	0	1	24	25	
RTB019D-KP	Klinická prax 4	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	8	PH	0	0	18	24	216	240	
RTB020D-SKP	Súvislá klinická prax 4	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	4	PH	0	0	2x30h od/týž.	60	60	120	
RTB-ZS	Základy štatistiky	RNDr. L. Wsolová, PhD.	PVP	1	PH	1	1	0	1	24	25	
RTB040	Multikultúrna starostlivosť	doc. PhDr. J. Kristová, PhD., MPH	PVP	1	PH	2	0	0	1	24	25	
RTB013E	Anglický jazyk 5	PhDr. M. Tóthová Cellengová Mgr. E. Gottpreis	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25	
RTB014E	Nemecký jazyk 5	Dr.Med.M. Kramár	VP	1	PH	0	2	0	1	24	25	
SPOLU ZA SEMESTER					30	S2	15	1	276	342	468	810

Legenda: * samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 192 hodín + KS: 258 hodín, spolu 450 hodín

PV: 276 hodín + KS: 84 hodín, spolu 360 hodín PHS: 810 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 štúdiá: bakalársky
 Forma štúdia: denné
 Ročník: 3.
 Jazyk potrebný na absolvovanie: slovenský
 predmetu:

ŠTUDIJNÝ PLÁN

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

LETNÝ SEMESTER (6)

RTB006F	Rádiológia 6	doc. MUDr. J. Vaníček, PhD. PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD.	PP	4	S	3	0	0	64	36	100	
RTB033B	Seminár k záverečnej práci 2	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	3	PH	0	1	0	63	12	75	
RTB019E-KP	Klinická prax 5	PhDr. Bc. K. Gebeová, PhD. Mgr. M. Chudý	PP	8	PH	0	0	18	24	216	240	
Predmety štátnej záverečnej skúšky												
RTBPSS1	Praktická štátna skúška	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PŠS	3	ŠS	0	0	0	90	0	90	
RTBPSS2	Záverečná práca a jej obhajoba	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PŠS	6	ŠS	0	0	0	150	0	150	
RTBPSS3	Rádiológia	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PŠS	3	ŠS	0	0	0	75	0	75	
RTBPSS4	Radiačná onkológia	doc. RNDr. S. Dulanská, PhD.	PŠS	3	ŠS	0	0	0	75	0	75	
SPOLU ZA SEMESTER					30	5S	3	1	216	541	264	805

Legenda:

* samostatné štúdium a samostatná tvorivá činnosť študenta

KV: 48 hodín + KS: 427 hodín, spolu 475 hodín

PV: 216 hodín + KS: 114 hodín, spolu 330 hodín PHS: 805 hod.

	Priama výučba	študenta	Spolu
Teoretická výučba	1 212	2 113	3 325
Praktická výučba	1 194	216	1 410
Spolu	2 406	2 329	4 735

	Roč.	Priama výučba	študenta	Spolu
Teoretická výučba	1.	504	796	1 300
	2.	468	632	1 100
	3.	240	685	925
Teoretická výučba		1 212	2 113	3 325
Praktická výučba	1.	234	6	240
	2.	468	12	480
	3.	492	198	690
Praktická výučba		1 194	216	1 410
za štúdium		2 406	2 329	4 735

Poznámka: V poslednom semestri pridať sumár za celé štúdium.