

## Povinné předměty (A)

Předmětů: 69 kreditů: 166

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
HUM/RGA02	Obecná a vývojová psychologie		2	0S+0S+15S	Zp	1 ZS
LBF/RGA01	Matematika	Profilující	2	15S+15S+0S	Zp,Zk	1 ZS
LBF/RGA02	Fyzika	Profilující	2	15S+9S+0S	Zp,Zk	1 ZS
LBF/RGA03	Biofyzika	Profilující	2	20S+10S+0S	Zp,Zk	1 ZS
MNG/RGA01	Základy ochrany a podpory veř. zdraví	Profilující	1	4S+0S+4S	Ko	1 ZS
OPD/RGA01	Fyziologie	Profilující	2	0S+0S+30S	Zp,Zk	1 ZS
OPD/RGA10	Anatomie zobrazovacích metod 1	Teoretický	4	40S+0S+20S	Zp	1 ZS
OSE/RGA01	Základy ošetřování nemocných		3	0S+36S+4S	Ko	1 ZS
RAM/RGA01	Radiační ochrana	Teoretický	2	0S+0S+20S	Zp,Zk	1 ZS
RAM/RGA02	Zobrazovací postupy 1	Teoretický	2	0S+0S+30S	Zp	1 ZS
RAM/RGA03	Cvičení v zobrazovacích metodách 1	Profilující	4	0S+60S+0S	Zp	1 ZS
RAM/RGA51	Nukleární medicína 1	Teoretický	2	0S+0S+20S	Zp	1 ZS
RAM/RGA61	Radiobiologie	Profilující	1	0S+0S+17S	Ko	1 ZS
RAM/RGA62	Radiační onkologie 1	Teoretický	2	0S+0S+24S	Zp	1 ZS
HUM/RGB01	Latina a lékařská terminologie		1	0S+8S+7S	Ko	1 LS
HUM/RGB03	Zdravotnická psychologie		1*	4S+8S+12S	Ko	1 LS
HUM/RGB04	Komunikace ve zdravotnictví		1	0S+15S+0S	Zp	1 LS
LBF/RGB04	Radiologické přístroje 1	Profilující	2	20S+22S+0S	Zp,Zk	1 LS
OPD/RGB01	Patologická fyziologie v rad. as.	Profilující	1*	8S+8S+8S	Zp,Zk	1 LS
OPD/RGB10	Anatomie zobrazovacích metod 2	Teoretický	2*	16S+20S+0S	Zp,Zk	1 LS
OSE/RGB09	Ošetřovatelská prázdninová praxe		3*	0S+80S+0S	Zp	1 LS
PAT/RGB01	Patologie	Profilující	2*	0S+24S+12S	Zp,Zk	1 LS
RAM/RGB02	Zobrazovací postupy 2	Teoretický	2*	0S+0S+24S	Zp,Zk	1 LS
RAM/RGB03	Cvičení v zobrazovacích metodách 2	Profilující	3*	0S+48S+0S	Ko	1 LS
RAM/RGB04	Radiologická fyzika	Profilující	2*	20S+0S+0S	Zp,Zk	1 LS
RAM/RGB11	Souvislá odborná praxe 1		4*	0S+120S+0S	Zp	1 LS
RAM/RGB51	Nukleární medicína 2	Teoretický	1*	0S+0S+20S	Ko	1 LS
RAM/RGB62	Radiační onkologie 2	Teoretický	1*	0S+0S+24S	Ko	1 LS
ZIP/RGB01	První pomoc		2*	2S+13S+0S	Ko	1 LS
CH2/RGA01	Chirurgie a traumatologie	Profilující	1	0S+0S+39S	Zp,Zk	2 ZS
IN1/RGA01	Vnitřní lékařství	Profilující	1*	0S+0S+30S	Zp,Zk	2 ZS
RAM/RGA21	Radiologické přístroje 2	Profilující	2*	0S+0S+30S	Zp,Zk	2 ZS
RAM/RGA22	Zobrazovací postupy 3	Teoretický	2*	0S+0S+39S	Zp	2 ZS
RAM/RGA23	Cvičení v zobrazovacích metodách 3	Profilující	4*	0S+65S+0S	Zp	2 ZS
RAM/RGA24	Cvičení v radiační onkologii 1	Profilující	4*	0S+65S+0S	Zp	2 ZS
RAM/RGA25	Cvičení v nukleární medicíně 1	Profilující	4*	0S+65S+0S	Zp	2 ZS
RAM/RGA26	Souvislá odborná praxe 2		3*	0S+80S+0S	Zp	2 ZS
RAM/RGA52	Nukleární medicína 3	Teoretický	2*	0S+0S+20S	Zp	2 ZS
RAM/RGA63	Radiační onkologie 3	Teoretický	2*	0S+0S+24S	Zp	2 ZS
CVV/RGB11	Metodologie výzkumu		2	0S+10S+5S	Ko	2 LS
FAR/RGB01	Farmakologie	Profilující	1*	0S+0S+15S	Ko	2 LS
OSE/RGB21	Semináře k bakalářské práci 1	Profilující	1	4S+0S+3S	Zp	2 LS
RAM/RGB22	Zobrazovací postupy 4	Teoretický	2*	0S+0S+34S	Zp,Zk	2 LS
RAM/RGB23	Cvičení v zobrazovacích metodách 4	Profilující	3*	0S+55S+0S	Ko	2 LS
RAM/RGB24	Cvičení v radiační onkologii 2	Profilující	3*	0S+55S+0S	Ko	2 LS
RAM/RGB25	Cvičení v nukleární medicíně 2	Profilující	3*	0S+55S+0S	Ko	2 LS
RAM/RGB26	Souvislá odborná praxe 3		6*	0S+160S+0S	Zp	2 LS
RAM/RGB52	Nukleární medicína 4	Teoretický	2*	0S+0S+20S	Zp,Zk	2 LS
RAM/RGB63	Radiační onkologie 4	Teoretický	2*	0S+0S+24S	Zp,Zk	2 LS
HUM/RGA31	Etika zdravotnické péče		1	0S+2S+8S	Ko	3 ZS

MIK/RGA31	Mikrobiologie		1	0S+8S+10S	Ko	3	ZS
MNG/RGA22	Soudní lékařství a zdravotnické právo		1	0S+0S+15S	Ko	3	ZS
MNG/RGA23	Základy managementu ve zdravotnictví		2	0S+0S+15S	Ko	3	ZS
MNG/RGA24	Zdravotní politika a veř. zdravotnictví		2	0S+0S+15S	Ko	3	ZS
OSE/RGA31	Semináře k bakalářské práci 2	Profilující	1*	4S+0S+4S	Ko	3	ZS
RAM/RGA33	Zobrazovací postupy 5	Teoretický	3*	0S+0S+36S	Zp	3	ZS
RAM/RGA34	Cvičení v zobrazovacích metodách 5	Profilující	4*	0S+96S+0S	Zp	3	ZS
RAM/RGA35	Cvičení v radiační onkologii 3	Profilující	4*	0S+72S+0S	Zp	3	ZS
RAM/RGA36	Souvislá odborná praxe 4		4*	0S+120S+0S	Ko	3	ZS
RAM/RGA37	Cvičení v nukleární medicíně 3	Profilující	4*	0S+72S+0S	Zp	3	ZS
RAM/RGA53	Nukleární medicína 5	Teoretický	2*	0S+0S+27S	Zp	3	ZS
RAM/RGA64	Radiační onkologie 5	Teoretický	2*	0S+0S+24S	Zp	3	ZS
RAM/RGB32	Neurologie	Profilující	2	0S+0S+15S	Ko	3	LS
RAM/RGB33	Zobrazovací postupy 6	Teoretický	2*	0S+0S+34S	Zp,Zk	3	LS
RAM/RGB34	Cvičení v zobrazovacích metodách 6	Profilující	6*	0S+104S+0S	Ko	3	LS
RAM/RGB35	Cvičení v radiační onkologii 4	Profilující	6*	0S+104S+0S	Ko	3	LS
RAM/RGB37	Cvičení v nukleární medicíně 4	Profilující	6*	0S+104S+0S	Ko	3	LS
RAM/RGB53	Nukleární medicína 6	Teoretický	2*	0S+0S+27S	Zp,Zk	3	LS
RAM/RGB64	Radiační onkologie 6	Teoretický	2*	0S+0S+24S	Zp,Zk	3	LS

### Státní závěrečná zkouška (A)

Předmětů: 3 kreditů: 0

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
RAM/RG091	Diagnostické zobrazovací postupy	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	3
RAM/RG092	Nukleární medicína	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	3
RAM/RG093	Radiační onkologie	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	3

Povinnou součástí státní závěrečné zkoušky je obhajoba bakalářské práce.

### Povinně volitelné předměty (B)

Volba min.: 10 kr.

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
RAM/RGB30	Prázdninová praxe 1		1	0S+40S+0S	Zp	1 LS
HUM/NA030	Zdravotnická němčina 1		2	0S+0S+15S	Zp	2 ZS
HUM/RGA20	Zdravotnická angličtina 1		2	0S+0S+15S	Zp	2 ZS
HUM/NB030	Zdravotnická němčina 2		2*	0S+0S+15S	Zp,Zk	2 LS
HUM/RGB20	Zdravotnická angličtina 2		2*	0S+0S+15S	Zp,Zk	2 LS
RAM/RGB40	Prázdninová praxe 2		2	0S+48S+0S	Zp	2 LS
POA/RGA72	Didaktika klinické praxe výuky		1	0S+8S+2S	Zp,Zk	3 ZS
ORT/RGA21	Ortopedie		2	0S+0S+15S	Ko	3 LS

Student volí v rámci povinně volitelných předmětů jeden z cizích jazyků, celkem musí za povinně volitelné předměty získat 10 kreditů.

### Volitelné předměty (C)

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
HUM/FZV02	Němčina pro zdravotníky I.		1	0S+0S+12S	Zp	1
HUM/FZV03	Španělština pro zdravotníky		1	0S+0S+18S	Zp	1
FZV/UZP	Úvod do studia zdrav. programů na FZV		1	0S+0S+14S	Zp	1 ZS
FZV/PZP	Perspektivy zdravotnických povolání		1	0S+0S+8S	Zp	1 LS
OSE/FZV04	An Intro to Trad. Chinese Medicine		1	2S+0S+10S	Zp	1 LS
FZV/SE051	SVOC - aktivní účast I		6	0S+0S+0S	Zp	2
FZV/ZPS1M	Zahraniční pracovní stáž (1 měsíc)		5	0TR+4TR+0TR	Zp	2
FZV/ZPS2M	Zahraniční pracovní stáž (2 měsíce)		10	0TR+8TR+0TR	Zp	2
FZV/ZPS3M	Zahraniční pracovní stáž (3 měsíce)		15	0TR+12TR+0TR	Zp	2
FZV/ZPS4M	Zahraniční pracovní stáž (4 měsíce)		20	0TR+16TR+0TR	Zp	2
HUM/FZV04	Němčina pro zdravotníky II.		1*	0S+0S+12S	Zp	2
PRL/O0011	Základy pracovního lékařství		1	0S+0S+6S	Zp	2
RAM/R0701	Radiology Practice in Imaging Procedures		7	0S+175S+0S	Zp	2

RAM/R0702	Radiology Practice in Radiation Oncology	7	0S+17S+0S	Zp	2	
RAM/R0703	Radiology Practice in Nuclear Medicine	7	0S+17S+0S	Zp	2	
HUM/R0702	AJ pro radiology v přeshranič. konceptu	1	0S+2S+12S	Zp	2	ZS
LBF/RG051	Výpočetní tech. a lék. informatika	1	0S+12S+12S	Zp	2	ZS
OPD/FZVN1	Antropometrie v nelékařských oborech	1	8S+8S+0S	Ko	2	ZS
RAM/FZV02	Praktická ultrasonografie	1*	0S+4S+4S	Zp,Ko	2	ZS
POA/SPD	Sexuální poruchy a deviace	1	12S+0S+0S	Zp	2	LS
FZV/SE052	SVOČ - aktivní účast II	6	0S+0S+0S	Zp	3	
HUM/FZV01	Praktická angličtina pro zdrav. obory	1*	0S+0S+10S	Ko	3	
OSE/FZV05	Nursing for International Students	3	8S+60S+12S	Zp	3	
FZV/KKC	Nastartuj svou kariéru	1	7S+0S+0S	Zp	3	LS

Za celou dobu studia musí studenti získat min. 4 kredity za předměty volitelné. Student může zapisovat volitelné předměty i mimo studijní plán studovaného programu, avšak pouze v omezené míře - viz SZŘ UP. Řešitelům SVOČ zapisuje předměty SVOČ I, SVOČ II studijní referentka.