

## Povinné předměty (A)

Předmětů: 59 kreditů: 120

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
HUM/ZTK01	Odborná angličtina		2	0S+0S+15S	Ko	1 ZS
MNG/ZTK01	Úvod do managementu		1	4S+0S+5S	Ko	1 ZS
MNG/ZTK02	Zdravotní politika a zdrav. systémy		2	0S+4S+10S	Ko	1 ZS
OSE/ZTK01	Výzkum v radiologii		1	4S+2S+4S	Zp	1 ZS
RAM/ZTK01	Zobrazovací metody 1	Teoretický	2	0S+0S+13S	Zp	1 ZS
RAM/ZTK02	Rentgenová anatomie v zobraz. metodách 1	Profilující	2	0S+0S+10S	Zp,Zk	1 ZS
RAM/ZTK03	Cvičení v zobrazovacích metodách 1		4	0S+80S+0S	Zp	1 ZS
RAM/ZTK06	Radiologická fyzika	Teoretický	2	10S+0S+10S	Zp,Zk	1 ZS
RAM/ZTK07	Atomové právo v oblasti rad. ochrany	Teoretický	2	3S+0S+6S	Zp,Zk	1 ZS
RAM/ZTK08	Radiobiologie	Teoretický	1	4S+0S+5S	Zp,Zk	1 ZS
RAM/ZTK09	Zdravotnické informační systémy		2	0S+3S+3S	Ko	1 ZS
RAM/ZTK10	Odborná praxe v zobrazovacích metodách 1	Profilující	4	0S+120S+0S	Zp	1 ZS
HUM/ZTK02	Psychologie krizových situací ve zdrav.		2	0S+15S+0S	Zp,Zk	1 LS
HUM/ZTK03	Latina a lékařská terminologie		1	0S+0S+5S	Ko	1 LS
HUM/ZTK04	Odborná anglická konverzace v radiologii		2*	0S+0S+15S	Zp,Zk	1 LS
MNG/ZTK03	Řízení lidských zdrojů		2	7S+0S+5S	Ko	1 LS
MNG/ZTK04	Ekonomika zdravotnictví	Teoretický	2	10S+0S+4S	Zp,Zk	1 LS
MNG/ZTK05	Management rizik a krizové situace		2*	3S+0S+10S	Zp,Zk	1 LS
MNG/ZTK06	Manažerská praxe		3	0S+80S+0S	Zp	1 LS
OSE/ZTK03	Metodologie a statistika 1	Profilující	1	0S+5S+5S	Ko	1 LS
RAM/ZTK04	Přístrojová technika v zobraz. metodách	Teoretický	2	5S+0S+8S	Zp,Zk	1 LS
RAM/ZTK05	Cvičení v přístrojové technice		3	0S+40S+0S	Zp	1 LS
RAM/ZTK11	Zobrazovací metody 2	Teoretický	2*	0S+0S+12S	Zp,Zk	1 LS
RAM/ZTK12	Cvičení v zobrazovacích metodách 2		3*	0S+40S+0S	Zp	1 LS
RAM/ZTK13	Radiační ochrana a dozimetrie	Teoretický	2	5S+0S+10S	Zp,Zk	1 LS
RAM/ZTK14	Informační technologie v radiologii		1	0S+3S+6S	Zp	1 LS
RAM/ZTK15	Odborná praxe v zobrazovacích metodách 2	Profilující	3*	0S+80S+0S	Zp	1 LS
RAM/ZTK16	Prázdninová odb. praxe v zobr. metodách		3*	0S+80S+0S	Zp	1 LS
RAM/ZTK17	Projekt k DP 1	Profilující	1	0S+0S+0S	Zp	1 LS
DET/ZTK21	Pediatric v radiologii		1	2S+0S+5S	Ko	2 ZS
MNG/ZTK22	Vybrané kapitoly ze zdravotnického práva		2	0S+5S+8S	Zp,Zk	2 ZS
OSE/ZTK20	Metodologie a statistika 2	Profilující	1	0S+2S+8S	Ko	2 ZS
OSE/ZTK21	Zdravotnická dokumentace		1	0S+3S+6S	Ko	2 ZS
OSE/ZTK22	Didaktika klinické praxe		1	0S+2S+5S	Ko	2 ZS
OSE/ZTK24	Specializovaná oš. péče v radiologii		2	0S+5S+5S	Ko	2 ZS
RAM/ZTK20	Projekt k DP 2	Profilující	1*	0S+0S+0S	Zp	2 ZS
RAM/ZTK21	Zdravotnická dokumentace v radiologii		2	0S+3S+4S	Ko	2 ZS
RAM/ZTK22	Zobrazovací metody 3	Teoretický	2*	0S+0S+15S	Zp	2 ZS
RAM/ZTK23	Cvičení v zobrazovacích metodách 3		6*	0S+80S+0S	Zp	2 ZS
RAM/ZTK24	Rentgenová anatomie v zobraz. metodách 2	Profilující	2*	0S+8S+10S	Zp,Zk	2 ZS
RAM/ZTK25	Kontrastní látky a farmakologie v rad.		2	0S+3S+4S	Zp,Zk	2 ZS
RAM/ZTK26	Odborná praxe v zobrazovacích metodách 3	Profilující	4*	0S+120S+0S	Zp	2 ZS
RAM/ZTK41	Management kvality ve zdravotnictví		2	0S+5S+3S	Zp,Zk	2 ZS
HUM/ZTK21	Komunikace ve zdravotnictví		2	0S+15S+2S	Ko	2 LS
HUM/ZTK22	Zdravotnická psychologie		2	0S+6S+10S	Ko	2 LS
HUM/ZTK23	Etika zdravotnické péče		1	0S+0S+7S	Ko	2 LS
HUM/ZTK24	Komunikační a prezentační dovednosti		3	0S+10S+5S	Ko	2 LS
HUM/ZTK25	Psychohygiena		2	0S+8S+0S	Zp,Zk	2 LS
HUM/ZTK26	Edukace v radiologii		1	2S+0S+7S	Ko	2 LS
IN1/ZTK21	Kardiovaskulární onemocnění		1	0S+0S+7S	Ko	2 LS

MNG/ZTK23	Ochrana a podpora veřejného zdraví		2	0S+5S+8S	Ko	2	LS
OPD/ZTK30	Radioekologie		2	3S+0S+2S	Zp,Zk	2	LS
OSE/ZTK26	EBP v radiologii		1	0S+2S+5S	Ko	2	LS
RAM/ZTK27	Zobrazovací metody 4	Teoretický	2*	0S+0S+15S	Zp,Zk	2	LS
RAM/ZTK28	Cvičení v zobrazovacích metodách 4		5*	0S+80S+0S	Ko	2	LS
RAM/ZTK29	Geriatric		1	0S+0S+8S	Ko	2	LS
RAM/ZTK30	Projekt k DP 3	Profilující	1	0S+0S+0S	Zp	2	LS
RAM/ZTK31	Odborná praxe v zobrazovacích metodách 4	Profilující	3*	0S+80S+0S	Ko	2	LS
ZIP/ZTK32	Urgentní medicína		2	7S+0S+6S	Zp,Zk	2	LS

### Státní závěrečná zkouška (A)

Předmětů: 5 kreditů: 0

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
RAM/ZTK91	Analogová a digitální skiografie	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	2
RAM/ZTK92	Zobrazování výpočetní tomografií	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	2
RAM/ZTK93	Zobraz. postupy intervenční rad. a kard.	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	2
RAM/ZTK94	Zobrazování magnetickou rezonancí	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	2
RAM/ZTK95	Mamární diagnostika	Teoretický	0	0S+0S+0S	Szv	2

Povinnou součástí státní závěrečné zkoušky je obhajoba diplomové práce.

### Volitelné předměty (C)

Zkratka	Název předmětu	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
FZV/SE051	SVOČ - aktivní účast I		6	0S+0S+0S	Zp	1
HUM/FZV02	Němčina pro zdravotníky I.		1	0S+0S+12S	Zp	1
HUM/FZV03	Španělština pro zdravotníky		1	0S+0S+18S	Zp	1
HUM/R0702	AJ pro radiology v přeshranič. konceptu		1	0S+2S+12S	Zp	1 ZS
OSE/FZV04	An Intro to Trad. Chinese Medicine		1	2S+0S+10S	Zp	1 LS
FZV/SE052	SVOČ - aktivní účast II		6	0S+0S+0S	Zp	2
HUM/FZV01	Praktická angličtina pro zdrav. obory		1*	0S+0S+10S	Ko	2
HUM/FZV04	Němčina pro zdravotníky II.		1*	0S+0S+12S	Zp	2
OSE/FZV05	Nursing for International Students		3	8S+60S+12S	Zp	2

V rámci studijních povinností daných tímto studijním plánem nejsou kredity za volitelné předměty předepsány.