

Povinné předměty

prac./zkr.př.	název předmětu	kredity ECTS	rozsah P+C+S	ukončen	doporuč. sem./roč.	vyučující
FES/DVCS2	Vědecko-výzkumná činnost	10	0-0-0	Zp	LS/1	školitel
FES/DVCS4	Vědecko-výzkumná činnost	10	0-0-0	Zp	LS/2	školitel
FES/DVCS5	Vědecko-výzkumná činnost	20	0-0-0	Zp	ZS/3	školitel
FES/DVCS6	Vědecko-výzkumná činnost	20	0-0-0	Zp	LS/3	školitel
FES/DMEVI	Metodologie vědy	15	15-0-0	Zk		doc. Linda prof. Čapek doc. Bureš prof. Žižka
FES/DOTS	Obecná teorie systémů	15	15-0-0	Zk		doc. Bureš doc. Křupka prof. Plíva
FES/DSMM	Statistické a matematické metody v řízení	15	15-0-0	Zk		prof. Skalská doc. Linda prof. Pícek
FES/DVOE	Vybrané otázky ekonomické teorie	15	15-0-0	Zk		prof. Hájek prof. Kraft

Kreditové ohodnocení odborných a vědeckých publikací v rámci vědecko-výzkumné činnosti doktoranda

Publikace v periodiku s přiznaným IF (indexováno v ISI Thomson)	30
Knižní monografická publikace (mimo ČR a SR)	25
Publikace v indexovaném časopisu (např. Scopus, ACM, IEEE)	25
Publikace v indexovaném sborníku konference (ISI Thomson, Scopus, ACM, IEEE, aj.)	20
Knižní monografická publikace (ČR nebo SR)	15
Publikace v recenzovaném neindexovaném časopisu	15
Publikace v neindexovaném sborníku mezinárodní konference	12
Učební text, skriptum, e-předmět	10
Publikace ve sborníku národní konference	8
Jiné odborné publikace, prezentace, vystoupení	5

V případě spoluautorů se počet kreditů přiznává dle podílu jednotlivých autorů. Není-li podíl stanoven, pak se počet kreditů dělí počtem autorů.

Volitelné předměty, dále profilující obor IVS

prac./zkr.př.	název předmětu	kredity ECTS	rozsah P+C+S	ukončen	doporuč. sem./roč.	vyučující
FES/DDAMI	Datové modelování	10	12-0-0	Zk		doc. Šimonová
FES/DESY	Expertní systémy	10	12-0-0	Zk		doc. Hájek
FES/DGIS	Geografické informační systémy	10	12-0-0	Zk		doc. Komárková
FES/DIZMI	Informační a znalostní management	10	12-0-0	Zk		prof. Mikulecký prof. Čapek doc. Skrbek
FES/DNKPI	Návrh komunikačních protokolů	10	12-0-0	Zk		doc. Satrapa
FES/DPMDI	Pokročilé metody dataminingu	10	12-0-0	Zk		doc. Petr
FES/DPSPI	Použitelnost softwarových produktů	10	12-0-0	Zk		doc. Hub
FES/DPRII	Projektové řízení zavádění a inovací informačních systémů	10	12-0-0	Zk		doc. Antlová
FES/DSASI	Systémové analýza a návrh systémů	10	12-0-0	Zk		prof. Slabý
FES/DTDS	Teorie distribuovaných databázových systémů	10	12-0-0	Zk		doc. Mikulecká
FES/DTZI	Teorie zabezpečení informací a dat	10	12-0-0	Zk		prof. Čapek
FES/DUVI	Umělá a výpočetní inteligence	10	12-0-0	Zk		doc. Hájek
FES/DVES	Veřejná ekonomie a správa	10	12-0-0	Zk		doc. Provazníková
FES/DVSI	Vybrané statě z informačních systémů	10	12-0-0	Zk		doc. Skrbek

Student si volí alespoň dva předměty z nabídky výše uvedených volitelných předmětů.

Volitelné předměty

prac./zkr.př.	název předmětu	kredity ECTS	rozsah P+C+S	ukončen	doporuč. sem./roč.	vyučující
FES/DAIN	Ambientní inteligence	10	12-0-0	Zk		prof. Mikulecký
FES/DEVA	Evoluční algoritmy	10	12-0-0	Zk		prof. Hynek
FES/DFMAI	Fuzzy metody a jejich aplikace	10	12-0-0	Zk		prof. Gavalec
FES/DKMMI	Kvantitativní metody v manažerském rozhodování	10	12-0-0	Zk		prof. Žižka

FES/DLSRI	Logistické systémy řízení podniku	10	12-0-0	Zk		doc. Manlig
FES/DMMMI	Moderní manažerské metody	10	12-0-0	Zk		doc. Mohelská
FES/DMMSI	Multiagentové modely a sociální simulace	10	12-0-0	Zk		doc. Olševičová
FES/DTZTI	Transfer znalostí a technologií	10	12-0-0	Zk		doc. Bureš
FES/DVPM	Vybrané problémy managementu znalostí	10	12-0-0	Zk		prof. Mikulecký
FES/DVPO	Vybrané problémy organizace a řízení podniku	10	12-0-0	Zk		prof. Ritschelová prof. Jáč doc. Rydvalová prof. Žižka
FES/DVPRI	Vybrané problémy řízení inovací	10	12-0-0	Zk		doc. Antlová prof. Plíva
FES/DVSM	Vybrané statě z marketingu	10	12-0-0	Zk		doc. Simová

Student si volí z nabídky volitelných předmětů tak, aby získal 180 kreditů za celé doktorské studium.

Doporučený speciální volitelný předmět

Stáž na vybrané vzdělávací nebo vědecko-výzkumné instituci v zahraničí.

Segment: **SII – IVS – PhD – Ped – Prezenční forma studia**

Povinné předměty

prac./zkr.př.	název předmětu	kredity ECTS	rozsah P+C+S	ukončen	doporuč. sem./roč.	zápis do indexu
FES/DPPS1	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	ZS/1	školitel
FES/DPPS2	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	LS/1	školitel
FES/DPPS3	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	ZS/2	školitel
FES/DPPS4	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	LS/2	školitel

Volitelné předměty

prac./zkr.př.	název předmětu	kredity ECTS	rozsah P+C+S	ukončen	doporuč. sem./roč.	zápis do indexu
FES/DPPS5	Pedagogické působení	10	0-0-0	Zp	ZS/3	školitel
FES/DPPS6	Pedagogické působení	10	0-0-0	Zp	LS/3	školitel

Student si volí v každém semestru buď pedagogické působení nebo alespoň jeden předmět z nabídky volitelných předmětů tak, aby získal 180 kreditů za celé doktorské studium.

Segment: **SII – IVS – PhD – Ped – Kombinovaná forma studia**

Volitelné předměty

prac./zkr.př.	název předmětu	kredity ECTS	rozsah P+C+S	ukončen	doporuč. sem./roč.	zápis do indexu
FES/DPPS1	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	ZS/1	školitel
FES/DPPS2	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	LS/1	školitel
FES/DPPS3	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	ZS/2	školitel
FES/DPPS4	Pedagogické působení	5	0-0-0	Zp	LS/2	školitel
FES/DPPS5	Pedagogické působení	10	0-0-0	Zp	ZS/3	školitel
FES/DPPS6	Pedagogické působení	10	0-0-0	Zp	LS/3	školitel

Student si volí v každém semestru buď pedagogické působení nebo alespoň jeden předmět z nabídky volitelných předmětů tak, aby získal 180 kreditů za celé doktorské studium.

Segment: **SII – IVS – PhD – DZ**

Povinné předměty státní doktorské zkoušky

prac./zkr.př.	název předmětu	kredity ECTS	rozsah P+C+S	ukončen	doporuč. sem./roč.
FES/DZEKO	Ekonomie	0	0-0-0	Sdo	LS/3
FES/DZIVS	Informatika ve veřejné správě	0	0-0-0	Sdo	LS/3