

Študijný program: Pravdepodobnosť a matematická štatistika
Študijný odbor: 1106 Pravdepodobnosť a matematická štatistika
Stupeň štúdia: tretí
Forma štúdia: denná
Štandardná dĺžka: 4 roky
Metóda štúdia: kombinovaná

Študijná časť – spolu 80 kreditov

Povinné predmety

Kód predmetu	Názov predmetu	Semester	Kredity	Rozsah za štúdium P-S-C/L
KMA FPV/3d-pst-s01	Metodológia a etika vedeckej práce	do konca 2. sem.	8	0-10-0
KMA FPV/3d-pst-s02	Teória pravdepodobnosti a náhodných procesov	do konca 3. sem.	20	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s03	Teoretická štatistika	do konca 3. sem.	20	10-20-0
SPOLU			48	

Povinne voliteľné predmety

Kód predmetu	Názov predmetu	Semester	Kredity	Rozsah za štúdium P-S-C/L
KMA FPV/3d-pst-s04	Lineárne a nelineárne štatistické metódy	do konca 4. sem.	10	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s05	Teória pravdepodobnosti na kvantových štruktúrach	do konca 4. sem.	10	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s06	Vybrané kapitoly z teórie pravdepodobnosti	do konca 4. sem.	10	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s07	Vybrané kapitoly z matematickej štatistiky	do konca 4. sem.	10	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s08	Funkcionálna analýza	do konca 4. sem.	10	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s09	Miera a integrál	do konca 4. sem.	10	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s10	Vybrané partie zo štatistického modelovania	do konca 4. sem.	10	10-20-0
KMA FPV/3d-pst-s11	Moderná aplikovaná štatistika	do konca 4. sem.	10	10-20-0

Študent si počas štúdia zapíše predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijného programu tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie doktorandského štúdia, t.j. 240 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.

Vedecká časť – spolu 160 kreditov

Povinné predmety

Kód predmetu	Názov predmetu	Semester	Kredity
KMA FPV/3d-pst-v01	Aktívna účasť na vedeckej konferencií	do konca 7. sem.	10

KMA FPV/3d-pst-v02	Vedecká práca v recenzovanom časopise alebo zborníku kategórie ADC alebo ADD alebo ADM alebo ADN	do konca 7. sem.	30
KMA FPV/3d-pst-v03	Aktívna účasť na vedeckom seminári 1	do konca 5. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v04	Aktívna účasť na vedeckom seminári 2	do konca 6. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v05	Aktívna účasť na vedeckom seminári 3	do konca 7. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v06	Aktívna účasť na vedeckom seminári 4	do konca 8. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v07	Štátna skúška Dizertačná skúška	najneskôr do 24 mesiacov	20
KMA FPV/3d-pst-v08	Štátna skúška Dizertačná práca s obhajobou		40
SPOLU			120

Povinne voliteľné predmety

Kód predmetu	Názov predmetu	Semester	Kredity
KMA FPV/3d-pst-v09	Rešerš z oblasti týkajúcej sa problematiky dizertačnej práce 1	do konca 5. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v10	Projekt dizertačnej práce 1	do konca 5. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v11	Rešerš z oblasti týkajúcej sa problematiky dizertačnej práce 2	do konca 6. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v12	Projekt dizertačnej práce 2	do konca 6. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v13	Aktívna účasť na vedeckej konferencii 1	do konca 6. sem.	10
KMA FPV/3d-pst-v14	Rešerš z oblasti týkajúcej sa problematiky dizertačnej práce 3	do konca 7. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v15	Projekt dizertačnej práce 3	do konca 7. sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v16	Vedecká štúdia v domácom recenzovanom časopise alebo zborníku	do konca 7. sem.	10
KMA FPV/3d-pst-v17	Vedecká štúdia v zahraničnom recenzovanom časopise alebo zborníku	do konca 7.sem	20
KMA FPV/3d-pst-v18	Rešerš z oblasti týkajúcej sa problematiky dizertačnej práce 4	do konca 8.sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v19	Projekt dizertačnej práce 4	do konca 8.sem.	5
KMA FPV/3d-pst-v20	Aktívna účasť na vedeckej konferencii 2	do konca 8.sem.	10
KMA FPV/3d-pst-v21	Spoluriešiteľ vedeckého grantového projektu	do konca 8.sem.	10
KMA FPV/3d-pst-v22	Vedenie bakalárskej práce		5