

Študijný plán

Študijná časť

PP - Povinné predmety

PP - Povinné predmety		semester	
kredity			
KIHG-DSSZ-001	Dizertačná práca 1 – školiteľ	1/Z	5
KIHG-DSSZ-002	Dizertačná práca 2 – školiteľ	1/L	5
KIHG-DSSZ-003	Dizertačná práca 3 – školiteľ	2/Z	5
KIHG-DSSZ-004	Dizertačná práca 4 – školiteľ	2/L	5
KIHG-DSSZ-005	Dizertačná práca 5 – školiteľ	3/Z	5
KJ-DSSZ-016	Professional English 1 – A. Barnes	1,2/Z	5

PV - Povinne voliteľné predmety

PV - Povinne voliteľné predmety		semester	
kredity			
KIHG-DGAG-001	PV Geofyzikálna stavba a dynamika litosféry* – M. Bielik, J. Vozár, V. Bezák, P. Zahorec	1/Z	5
KIHG-DGAG-002	PV Geofyzika v inžinierskej geológii a hydrogeológii* – R. Putiška, R. Pašteka, A. Mojzeš, B. Brixová, P. Zahorec	1/Z	5
KIHG-DGAG-003	PV Použitie geofyziky v ložiskovej geológii* – R. Pašteka, R. Putiška, A. Mojzeš, M. Bielik, B. Brixová	1/Z	5
KIHG-DGAG-004	PV Geofyzika pri riešení environmentálnych problémov* – A. Mojzeš, R. Putiška, R. Pašteka, B. Brixová, P. Zahorec., I. Smetanová	1/L	5
KIHG-DGAG-XXX	PV Vybrané kapitoly z matematických metód v geofyzike* – R. Karcol, R. Pašteka. I. Zvara	1/L	5

VP - Výberové predmety

VP - Výberové predmety		semester	
kredity			
KIHG-DGAG-005	V Numerické metódy v aplikovanej geofyzike – R. Karcol, R. Pašteka, I. Zvara	1/Z	4
KIHG-DGAG-006	V Metódy modelovania v aplikovanej geofyzike – M. Bielik, R. Pašteka, P. Zahorec	1/Z	4
KIHG-DGAG-007	V Regionálna tektonika Západných Karpát a okolitých oblastí – R. Vojtko, D. Plašienka	1/L	5
KIHG-DIHG-XXX	V Metódy inžinierskogeologického výskumu – M. Bednarik	1/L	5
KIHG-DIHG-XXX	V Metódy hydrogeologického výskumu – D. Krčmář	2/Z	5
KIHG-DGAG-XXX	V GIS a geodatabázy v aplikovanej geofyzike – A. Mojzeš	2/Z	5
N-DSSZ-XXX	Professional English 2 – A. Barnes	1/L	5

Vedecká časť

DP – Dizertačná práca

DP – Dizertačná práca		semester	
kredity			
PriF-DSSZ-006	Dizertačná práca 6 – školiteľ	3/L	5
PriF-DSSZ-007	Dizertačná práca 7 – školiteľ	4/Z	5
PriF-DSSZ-024	Dizertačná práca 8 – školiteľ	4/L	5
PriF-DSSZ-025	Dizertačná práca 9 – školiteľ	5/Z	5

Štátna skúška

		kredity	
KIHG-DSSZ-302	ŠS - Obhajoba dizertačnej práce		30
KIHG-DGAG-XXX	ŠS – Dizertačná skúška Povinné predmety: Rozprava o písomnej práci k dizertačnej skúške Teoretické a praktické aspekty geofyzikálnych metód Povinne voliteľné predmety (doktorand si vyberá 1 predmet): Numerické metódy v aplikovanej geofyzike Metódy modelovania v aplikovanej geofyzike GIS a geodatabázy v aplikovanej geofyzike Regionálna tektonika Západných Karpát a okolitých oblastí Metódy inžinierskogeologického výskumu Metódy hydrogeologického výskumu		15

Označenie stĺpcov:

1. Kód predmetu
2. Názov predmetu + učiteľ
3. Odporúčaný rok štúdia + semester
4. Počet kreditov

Pozn.: Profilové predmety sú označené v zozname predmetov hviezdičkou*.