

Informačné listy predmetov

OBSAH

1. 3-MXX-101/15	Anglický jazyk pre doktorandov (1).....	2
2. 3-MXX-102/15	Anglický jazyk pre doktorandov (2).....	3
3. 3-INF-950/15	Dizertačná skúška (štátnicový predmet).....	5
4. 3-INF-602/15	Mobilita doktorandov.....	6
5. 3-INF-990/15	Obhajoba dizertačnej práce (štátnicový predmet).....	7
6. 3-INF-027/15	Oblasť špecializácie.....	8
7. 3-INF-804/15	Organizácia vedeckých podujatí.....	9
8. 3-INF-803/15	Pedagogická činnosť.....	10
9. 3-INF-003/00	Predmet špecializácie.....	11
10. 3-INF-601/15	Seminár pracoviska.....	12
11. 3-INF-023/15	Sledovanie a spracovanie literatúry.....	13
12. 3-INF-001/15	Teoretické základy informatiky.....	14
13. 3-INF-002/15	Teória a metodológia informatiky.....	15
14. 3-INF-401/15	Vedecká činnosť I.....	16
15. 3-INF-402/15	Vedecká činnosť II.....	17
16. 3-INF-403/15	Vedecká činnosť III.....	18
17. 3-INF-805/15	Vedenie záverečnej práce alebo práce ŠVK.....	19
18. 3-INF-120/15	Štúdium literatúry.....	20

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KJP/3-MXX-101/15		Názov predmetu: Anglický jazyk pre doktorandov (1)			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná, dištančná					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie: aktívna účasť na 80 % cvičeniach, odborný článok v angličtine Orientačná stupnica hodnotenia: A 90%, B 80%, C 70%, D 60%, E 50% Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: po absolvovaní predmetu doktorandi získajú vyššiu úroveň vedomostí a zručností v oblasti tvorby gramaticky, štruktúrne a terminologicky správneho odborného textu v anglickom jazyku s cieľom publikovať v odborných časopisoch					
Stručná osnova predmetu: revízia gramatiky anglického jazyka, špecifiká odborného textu v angličtine, nácvik terminológie a frazeológie anglického odborného textu, nácvik tvorby anglického odborného textu, písanie abstraktu, životopisu a motivačného listu v angličtine, nácvik pracovného pohovoru v angličtine					
Odporúčaná literatúra: Vlastné elektronické texty vyučujúceho predmetu zverejňované prostredníctvom web stránky predmetu. Výber aktuálnych článkov z oblasti					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 27					
A	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci: PhDr. Alena Zemanová					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KJP/3-MXX-102/15		Názov predmetu: Anglický jazyk pre doktorandov (2)			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná, dištančná					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety: FMFI.KJP/3-MXX-101/15 - Anglický jazyk pre doktorandov (1)					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie: aktívna účasť na 80 % cvičeniach, prezentácia vlastného výskumu alebo témy dizertačnej práce v angličtine Orientačná stupnica hodnotenia: A 90%, B 80%, C 70%, D 60%, E 50% Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: po absolvovaní predmetu budú doktorandi schopní pripravovať prezentácie vedeckej témy v angličtine s cieľom aktívnej účasti na medzinárodnej konferencii, konverzovať na odborné témy					
Stručná osnova predmetu: aktivácia hovorenej angličtiny, konverzácia na akademické témy, teoretická a praktická príprava prezentácie alebo prednášky, nácvik relevantnej slovnej zásoby (interpretácia štatistických údajov, porovnanie dát, popis schémy a grafu, vyjadrenie súvislosti, vyvodenie záveru, a pod.)					
Odporúčaná literatúra: Vlastné elektronické texty vyučujúceho predmetu zverejňované prostredníctvom web stránky predmetu. Výber aktuálnych článkov z oblasti Podľa odporúčania vedúceho záverečnej práce a vlastného výberu. Všetku použitú literatúru uvedie študent v zozname použitej literatúry.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 38					
A	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci: PhDr. Alena Zemanová					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					

Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-950/15	Názov predmetu: Dizertačná skúška
Počet kreditov: 20	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..	
Stupeň štúdia: III.	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška: dizertačná skúška Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100	
Výsledky vzdelávania: Študent dokumentuje rozhladenosť v oblasti dizertačnej práce a schopnosť odpovedať na otázky zo širokého okruhu tém súvisiacich s jeho študijným plánom. Zároveň získa spätnú väzbu k predloženému projektu dizertačnej práce.	
Stručná osnova predmetu: Študent predkladá písomnú prácu, ktorá obsahuje zhrnutie súčasného stavu oblasti dizertačnej práce a projekt dizertačnej práce. Skúška pozostáva z otázok komisie a rozpravy.	
Obsahová náplň štátnicového predmetu:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015	
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-602/15		Názov predmetu: Mobilita doktorandov			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent sa zúčastní výskumného alebo študijného pobytu na vhodnom výskumnom pracovisku alebo vysokej škole. Získa skúsenosti z výskumnej práce na inom pracovisku.					
Stručná osnova predmetu: Na hosťovskom pracovisku študent absolvuje výskumné a/alebo študijné aktivity. Spravidla ide o navštevovanie seminárov, prípadne absolvovanie predmetov určených doktorandským študentom. Kreditovú hodnotu je možné upraviť podľa konkrétnej činnosti, ktorú študent vykonával na hosťovskom pracovisku. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1					
A	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	
Kód predmetu: FMFL.KI/3-INF-990/15	Názov predmetu: Obhajoba dizertačnej práce
Počet kreditov: 30	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 7., 8..	
Stupeň štúdia: III.	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška: obhajoba Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100	
Výsledky vzdelávania: Obhájením dizertačnej práce sa završuje doktorandské štúdium.	
Stručná osnova predmetu: Obhajoba pozostáva z prezentácie, v ktorej študent zhrnie výsledky svojej práce, diskusie k oponentským posudkom a všeobecnej rozpravy.	
Obsahová náplň štátnicového predmetu:	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický	
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015	
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.	

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFL.KI/3-INF-027/15		Názov predmetu: Oblasť špecializácie			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: kurz Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 56 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 14					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška: skúška Orientačná stupnica hodnotenia: A 90%, B 80%, C 70%, D 60%, E 50% Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100					
Výsledky vzdelávania: Študent získa hlboké vedomosti z oblasti úzko súvisiacej s témou dizertačnej práce.					
Stručná osnova predmetu: Konkrétna náplň predmetu sa môže v jednotlivých rokoch meniť podľa zloženia študentov. Obsah spravidla tvorí niekoľko monografií v rozsahu ≥ 500 strán textu (na úrovni vedeckej monografie alebo učebnice určenej pre postgraduálne štúdium) a súbor vedeckých článkov, ktorých naštudovanie poskytne rozhľad v oblasti špecializácie do takej hĺbky, ktorá je potrebná k aktívnej výskumnej práci a zároveň umožňuje vidieť súvislosti a kontext danej oblasti.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 10					
A	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-804/15		Názov predmetu: Organizácia vedeckých podujatí			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent získa skúsenosti s organizáciou vedeckých podujatí.					
Stručná osnova predmetu: Náplňou predmetu môže byť práca v organizačnom výbore konferencie, pomoc pri organizovaní letnej školy a pod. Hodnotenie udeľuje školiteľ. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 1					
A	B	C	D	E	FX
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-803/15		Názov predmetu: Pedagogická činnosť			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: iná Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 56 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent získa skúsenosti s pedagogickými činnosťami ako vedenie cvičení, konzultácie, hodnotenie projektov, a pod.					
Stručná osnova predmetu: Náplňou predmetu je spravidla vedenie cvičení, konzultácie a kontrola práce počas semestra. Hodnotenie udeľuje vedúci pracoviska, na ktorom prebieha výučba. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 52					
A	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-003/00		Názov predmetu: Predmet špecializácie			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 56 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 20					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1., 2..					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu: Osnova predmetu sa dohodne individuálne s doktorandom v závislosti od skúmanej vednej oblasti danej témou dizertačnej práce.					
Odporúčaná literatúra: Základná literatúra sa odporučí doktorandovi z príslušnej vednej oblasti.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 51					
A	B	C	D	E	FX
90,2	1,96	5,88	0,0	1,96	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFL.KI/3-INF-601/15		Názov predmetu: Seminár pracoviska			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent sa aktívne zapojí do výskumného diania na príslušnom pracovisku.					
Stručná osnova predmetu: Aktívna účasť na niektorom z odborných seminárov z oblasti dizertačnej práce, väčšinou spojená s prezentáciou. Hodnotenie udeľuje príslušný vedúci seminára. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 98					
A	B	C	D	E	FX
98,98	0,0	1,02	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-023/15		Názov predmetu: Sledovanie a spracovanie literatúry			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: samostatná práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10 Za obdobie štúdia: 140 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1., 2..					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška: skúška Orientačná stupnica hodnotenia: A 90%, B 80%, C 70%, D 60%, E 50% Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent aktívne sleduje najnovšie dianie vo svojej oblasti zamerania, vie aktívne pochopiť a spracovať výsledky.					
Stručná osnova predmetu: Obsah spravidla tvorí súbor vedeckých článkov v rozsahu min.100 strán textu, ktoré predstavujú najdôležitejšie aktuálne výsledky v danej oblasti. Pri ich výbere študent aktívne spolupracuje so školiteľom. Študent tieto výsledky spracuje spravidla formou rešerše alebo referátu s vlastným pohľadom na podstatné časti a ich význam. Formu a rozsah skúšky určuje školiteľ tak, aby študent dokumentoval aktívne pochopenie spracovaných výsledkov. Predmet je možné absolvovať viackrát; po skončení študijnej časti je možné predmet zapisovať ako výberový.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 13					
A	B	C	D	E	FX
92,31	7,69	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-001/15		Názov predmetu: Teoretické základy informatiky			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Vylučujúce predmety: FMFI.KI/3-INF-001/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška: ústna Orientačná stupnica hodnotenia: A 90%, B 80%, C 70%, D 60%, E 50% Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100					
Výsledky vzdelávania: Študent získa hlboké znalosti z teoretických princípov informatických vied.					
Stručná osnova predmetu: Konkrétna náplň predmetu sa môže v jednotlivých rokoch meniť podľa zloženia študentov. Zvyčajne je zameraná na niektorú z oblastí: výpočtová zložitosť a algoritmy, formálne modely výpočtov (vrátane distribuovaných, papralkových a súbežných), teória programovania, modelovanie a simulácia, logika, algebra a geometria, diskretná matematika a teória grafov, pravdepodobnosť a štatistika					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 58					
A	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci: prof. RNDr. Pavol Ďuriš, CSc., prof. RNDr. Branislav Rován, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-002/15		Názov predmetu: Teória a metodológia informatiky			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: kurz Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 56 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Vylučujúce predmety: FMFI.KI/3-INF-002/00					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška: skúška Orientačná stupnica hodnotenia: A 90%, B 80%, C 70%, D 60%, E 50% Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 0/100					
Výsledky vzdelávania: Študent si prehľbi vedomosti v niektorej oblasti informatiky. Obsah spravidla pokrýva oblasť, ktorá nie je priamo témou dizertačnej práce, ale súvisí s ňou či už kontextom, motiváciou, alebo metódami.					
Stručná osnova predmetu: Konkrétna náplň predmetu sa môže v jednotlivých rokoch meniť podľa zloženia študentov. Rozsahom predmet spravidla pokrýva cca 300-500 strán textu určeného pre postgraduálne štúdium.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 67					
A	B	C	D	E	FX
86,57	8,96	1,49	1,49	1,49	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-401/15		Názov predmetu: Vedecká činnosť I			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent dosiahne vlastné vedecké výsledky.					
Stručná osnova predmetu: Študent pracuje pod vedením školiteľa na téme dizertačnej práce. Hodnotenie predmetu udeľuje školiteľ, pričom dbá na to, aby študent dokumentoval vynaloženú prácu zodpovedajúcu kreditovej dotácii. Spravidla ide o publikovanie technických správ, preprintov, publikovanie/zaslanie príspevkov na konferencie a do časopisov, aktívnu účasť na konferenciách a pod. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 11					
A	B	C	D	E	FX
90,91	9,09	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-402/15		Názov predmetu: Vedecká činnosť II			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 10					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent dosiahne vlastné vedecké výsledky.					
Stručná osnova predmetu: Študent pracuje pod vedením školiteľa na téme dizertačnej práce. Hodnotenie predmetu udeľuje školiteľ, pričom dbá na to, aby študent dokumentoval vynaloženú prácu zodpovedajúcu kreditovej dotácii. Spravidla ide o publikovanie technických správ, preprintov, publikovanie/zaslanie príspevkov na konferencie a do časopisov, aktívnu účasť na konferenciách a pod. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 15					
A	B	C	D	E	FX
86,67	13,33	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-403/15		Názov predmetu: Vedecká činnosť III			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 20					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent dosiahne vlastné vedecké výsledky.					
Stručná osnova predmetu: Študent pracuje pod vedením školiteľa na téme dizertačnej práce. Hodnotenie predmetu udeľuje školiteľ, pričom dbá na to, aby študent dokumentoval vynaloženú prácu zodpovedajúcu kreditovej dotácii. Spravidla ide o publikovanie technických správ, preprintov, publikovanie/zaslanie príspevkov na konferencie a do časopisov, aktívnu účasť na konferenciách a pod. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 15					
A	B	C	D	E	FX
86,67	13,33	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFL.KI/3-INF-805/15		Názov predmetu: Vedenie záverečnej práce alebo práce ŠVK			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 12					
A	B	C	D	E	FX
100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny:					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave					
Fakulta: Fakulta matematiky, fyziky a informatiky					
Kód predmetu: FMFI.KI/3-INF-120/15		Názov predmetu: Štúdium literatúry			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: samostatná práca Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 5 Za obdobie štúdia: 70 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: III.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška: skúška Orientačná stupnica hodnotenia: A 90%, B 80%, C 70%, D 60%, E 50% Váha priebežného / záverečného hodnotenia: 100/0					
Výsledky vzdelávania: Študent pochopí výsledky a aktívne ovláda techniky z aktuálnych vedeckých článkov v jeho oblasti špecializácie.					
Stručná osnova predmetu: Obsah spravidla tvorí súbor vedeckých článkov v rozsahu 50-150 strán textu. Študent sám alebo s pomocou školiteľa vyhľadá aktuálne výsledky v danej oblasti a naštuduje ich. Formu a rozsah skúšky určuje školiťel tak, aby študent dokumentoval aktívne pochopenie spracovaných výsledkov. Predmet je možné absolvovať viackrát.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 19					
A	B	C	D	E	FX
89,47	5,26	0,0	0,0	0,0	5,26
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 02.06.2015					
Schválil: prof. RNDr. Rastislav Kráľovič, PhD.					