

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre	
Fakulta: Filozofická fakulta	
Kód predmetu: KFI/LOG2/15	Názov predmetu: Logika II
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Seminár Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 26 / 26 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška (S) Celková záťaž študenta/študentky: 150 hodín Semináre 26 hodín + prednášky 26 hodín + príprava na semináre 26 + samoštúdium a domáce precvičovanie 35 hodín + príprava na skúšku 35 hodín + skúška 2 hodiny. Systematická príprava na semináre overovaná pri tabuli 20%, písomné dokazovanie teorém 40%, ústna skúška z teórie 40%. V priebehu semestra sa študentka/študent aktívne zapája do priebehu seminára a rieši úlohy pri tabuli. Skúška pozostáva z dokazovania teorém a teoretickej časti. Kredity nebudú udelené študentke/študentovi, ktorá/ý získa v celkovom hodnotení menej ako 70% bodov. Stupnica hodnotenia: A =100 % - 95%, B = 94 % - 90 %, C = 89 % - 85 %, D = 84 % - 80 %, E = 79 % - 70 %, FX = 69 % - 0 %	
Výsledky vzdelávania: - poslucháč sa orientuje vo výrokovej logike, - pozná definície teorém a metateorém a rozumie im, - pozná jazyk VL a vie sformulovať a dokázať základné vety VL, - samostatne v systéme SPD-VL dokazuje teorémy VL.	
Stručná osnova predmetu: 1. Implikačný rozklad 2. Skrátene overovanie 3. Výrokovo-logické vyplývanie 4. Ekvivalentnosť 5. Kontradiktorkosť 6. Kontrárnosť 7. Subkontrárnosť 8. Systém prirodzenej dedukcie 9. Priamy dôkaz 10. Nepriamy dôkaz 11. Teorémy, rád teorémy 12. Metateorémy	
Odporúčaná literatúra: https://edu.ukf.sk CMOREJ, P. 2001. Úvod do logickej syntaxe a sémantiky. Bratislava: Iris. GAHÉR, F. 2003. Logika pre každého. Bratislava: Iris. KNEALE, W – KNEALE, M. 1975. The Development of Logic. Oxford: Oxford University Press. MATERNA, P. – PALA, K. – ZLATUŠKA, J. Logická analýza prirodzeného jazyka. Praha: Academia 1989. MATHÉ, S. 2011. Moderná logika. Bratislava: Iris. PEREGRIN, J. 2004. Logika a logiky. Praha: Academia.	

PRIEST, G. 2007. Logika. Praha: Dokořán.
SOUSEDÍK, P. Logika pro studenty humanitních oborů. Praha: Vyšehrad 1999.
TARSKY, A. 1969. Úvod do logiky a metodologie deduktivních věd. Praha: Academia.
TUGENDHAT, E. – Wolf, U. 1997. Logicko – sémantická propedeutika. Praha: Rezek.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 37

A	B	C	D	E	FX
24.32	8.11	16.22	13.51	32.43	5.41

Vyučujúci: Mgr. Lenka Kocinová, PhD., prof. PhDr. Silvia Tomašková, CSc.,

Dátum poslednej zmeny: 29.10.2021

Schválil : prof. PhDr. Silvia Tomašková, CSc. Dátum schválenia: 01.10.2021