



Studijní obor: 36-46-M/01 Geodézie a katastr nemovitostí

Ročník: 1

Forma studia: Zkrácené dálkové studium

Počet konzultačních hodin: 70

Předmět: GEODÉZIE

PLÁN KONZULTAČNÍCH HODIN

Konzultační hodiny	Učivo předepsané k nastudování pro konzultaci	Poznámky (učebnice, datum aj.)
1	Charakteristika oboru, struktura	
2-5	Teodolity mechanické a optické součásti čtecí zařízení rozdělení teodolitů osové a konstrukční chyby zkoušky a rektifikace	
6-13	Měření vodorovných směrů a úhlů úprava teodolitu na stanovisku měření v řadách a skupinách měření úhlu násobením přesnost výpočet zápisníku	
14-15	Přímé měření délek ve vodorovné a šikmé poloze zavádění oprav chyby při měření	
16-25	Nepřímé měření délek trigonometricky paralakticky optické dálkoměry EOD	
26-33	Podrobné měření polohopisu bodové pole geodetické údaje měřická síť polární metoda ostatní metody	
34-43	Nivelace přístroje, pomůcky typy, metody přesnost chyby při měření výpočet zápisníku zkoušky a rektifikace	
44-53	Trigonometrické určování výšek svislý úhel metody měření, indexová chyba výpočet zápisníku určení výšky předmětu určení výšky bodu oprava ze zakřivení a refrakce ostatní metody určování výšek	
54-61	Tachymetrie přístroje, pomůcky	

	polní měřické práce kancelářské práce početní kancelářské práce zobrazovací	
62-67	Základní vytyčovací práce vytyčení úhlu, přímky prodloužení přímky, průsečík přímek vytyčení vodorovné přímky a roviny vytyčení přímky a roviny daného spádu vytyčení vrstevnice	
68-72	Opakování	

Literatura: Ratiborský : Geodézie 10
 Ratiborský : Geodézie 20
 Blažek : Geodézie 30

skripta
 skripta
 skripta