

Fotogrammetrie 2 - praktická cvičení



školní rok 2016-17 - letní semestr

13 týdnů - od 20. února do 19. kvěna 2017

Organizace

- cvičení jsou 1 x za 14 dnů po 4 hod.
- studenti z jednotlivých kroužků jsou rozděleni do podskupin (pouze je-li v kroužku více jak 10 studentů)
- každá podskupina má svůj harmonogram zpracování úloh, viz níže
- z každé úlohy zpracovává skupina jednu technickou zprávu (TZ)
- požadovaný obsah, podobu a způsob odevzdání TZ upřesní vedoucí úlohy
- TZ odevzdá skupina nejpozději do 14 dní od absolvování úlohy
- TZ hodnotí vedoucí dané úlohy (hodnoceny jsou - splnění termínu, obsah, forma)
- **podmínkou udělení zápočtu je:**
úspěšné absolvování všech úloh + zpracování a odevzdání TZ
- zápočet bude zapisován u zkoušky
- podrobné informace k průběhu semestru poskytne cvičící
- organizační zajištění - každou úlohu má na starosti jeden vyučující

Úlohy

1. Tvorba DMP a ortofota ze snímků pořízených RPAS 4 hod.
vede: Ing. Bc. Eliška Housarová SW Agisoft PhotoScan
2. Přesné určení malých posunů 4 hod.
vede: Ing. Adam Dlesk SW PhotoModeler
3. Analytická aerotriangulace a tvorba digitálního ortofota 2 x 4 hod.
vede: Ing. Jindřich Hodač, Ph.D. SW PhoTopoL
4. Projekt snímkového letu 4 hod.
vede: Ing. Paulina Raeva SW AeroTopoL *individuálně*

Harmonogram cvičení



týden		1. podskupina		2. podskupina	
		úloha	laboratoř	úloha	laboratoř
1 - 2	20.2. - 3.3.	1	B 011	3	B 012
3 - 4	6.3. - 17.3.	2	B 011	3	B 012
5 - 6	20.3. - 31.3.	3	B 012	1	B 011
7 - 8	3.4. - 13.4.	3	B 012	2	B 011
9 - 13	18.4. - 19.5.	4	B 012	4	B 012
12 - 13	9.5. - 19.5.	uzavření a zápočty			

pozn.: **změny rozvrhu** - mohou nastat a budou řešeny operativně

Zpracoval 30. ledna 2017 Jindřich Hodač

Kalendář

Únor		Březen		Duben		Květen	
1 Po		1 St	FTG2 P2	1 So		1 Po	1. květen
2 Út		2 Čt		2 Ne		2 Út	
3 St		3 Pá		3 Po	FTG2 U3.2 U2	3 St	FTG2 P11
4 Čt		4 So		4 Út		4 Čt	18
5 Pá		5 Ne		5 St	FTG2 P7	5 Pá	11••
6 So		6 Po	FTG2 U2 U3.2	6 Čt		6 So	
7 Ne		7 Út		7 Pá		7 Ne	
8 Po		8 St	FTG2 P3	8 So		8 Po	8. květen
9 Út		9 Čt		9 Ne		9 Út	
10 St		10 Pá		10 Po	FTG2 U3.2 U2	10 St	FTG2 P12
11 Čt		11 So		11 Út		11 Čt	19
12 Pá		12 Ne		12 St	FTG2 P8	12 Pá	12•
13 So		13 Po	FTG2 U1 U3.2	13 Čt		13 So	
14 Ne		14 Út		14 Pá	velký pátek	14 Ne	
15 Po		15 St	FTG2 P4	15 So		15 Po	
16 Út		16 Čt		16 Ne		16 Út	
17 St		17 Pá		17 Po	velikonoce	17 St	rektorský den
18 Čt		18 So		18 Út		18 Čt	20
19 Pá		19 Ne		19 St	FTG2 P9	19 Pá	13••
20 Po	FTG2 U1 U3.1	20 Po	FTG2 U3.1 U1	20 Čt	FTG2 U4 info	20 So	
21 Út		21 Út		21 Pá		21 Ne	
22 St	FTG2 P1	22 St	FTG2 P5	22 So		22 Po	
23 Čt	8	23 Čt	12	23 Ne		23 Út	
24 Pá	1••	24 Pá	5••	24 Po	FTG2 U4 info	24 St	
25 So		25 So		25 Út		25 Čt	
26 Ne		26 Ne		26 St	FTG2 P10	26 Pá	
27 Po	FTG2 U2 U3.1	27 Po	FTG2 U3.1 U1	27 Čt		27 So	
28 Út		28 Út		28 Pá		28 Ne	
		29 St	FTG2 P6	29 So		29 Po	
		30 Čt	13	30 Ne		30 Út	
		31 Pá	6•			31 St	

 cvičení .. úlohy 1-4
 přednášky .. 1-13

U1 EH U3 JH
 U2 AD U4 PR

stav k 30.1.2017 15:31