

Fotogrammetrie 2 - praktická cvičení



školní rok 2017-18 - letní semestr

13 týdnů - od 19. února do 18. kvěna 2018

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 zapsán do KOSu až po splnění všech požadavků, viz výše
- podrobné informace k průběhu semestru poskytnou 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. RPAS - projekt snímkového letu 4 hod.
vede: Ing. Paulina Raeva SW eMotion

Harmonogram cvičení



týden		1. podskupina		2. podskupina	
		úloha	laboratoř	úloha	laboratoř
1 - 2	19.2. - 2.3.	1	B 011	3	B 012
3 - 4	5.3. - 16.3.	2	B 011	3	B 012
5 - 6	19.3. - 29.3.	3	B 012	1	B 011
8 - 9	9.4. - 20.4.	3	B 012	2	B 011
10 - 11	23.4. - 4.5.	4	B 011	4	B 011
12 - 13	7.5. - 18.5.	uzavření a zápočty			

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

Zpracoval 2. února 2018 Jindřich Hodač

Kalendář

Únor		Březen		Duben		Květen	
1	Čt	1	Čt	1	Ne	1	Út
2	Pá	2	Pá	2	Po	2	St
3	So	3	So	3	Út	3	Čt
4	Ne	4	Ne	4	St	4	Pá
5	Po	5	Po	5	Čt	5	So
6	Út	6	Út	6	Pá	6	Ne
7	St	7	St	7	So	7	Po
8	Čt	8	Čt	8	Ne	8	Út
9	Pá	9	Pá	9	Po	9	St
10	So	10	So	10	Út	10	Čt
11	Ne	11	Ne	11	St	11	Pá
12	Po	12	Po	12	Čt	12	So
13	Út	13	Út	13	Pá	13	Ne
14	St	14	St	14	So	14	Po
15	Čt	15	Čt	15	Ne	15	Út
16	Pá	16	Pá	16	Po	16	St
17	So	17	So	17	Út	17	Čt
18	Ne	18	Ne	18	St	18	Pá
19	Po	19	Po	19	Čt	19	So
20	Út	20	Út	20	Pá	20	Ne
21	St	21	St	21	So	21	Po
22	Čt	22	Čt	22	Ne	22	Út
23	Pá	23	Pá	23	Po	23	St
24	So	24	So	24	Út	24	Čt
25	Ne	25	Ne	25	St	25	Pá
26	Po	26	Po	26	Čt	26	So
27	Út	27	Út	27	Pá	27	Ne
28	St	28	St	28	So	28	Po
		29	Čt	29	Ne	29	Út
		30	Pá	30	Po	30	St
		31	So			31	Čt

 cvičení .. úlohy 1-4
 přednášky .. 1-12

U1 EH **U3** JH
U2 AD **U4** PR

kruh stud. obor
60 8 H
59 19 G

stav k 2.2.18 12:06