

bakalářský studijní program Geodézie a kartografie  
studijní obor Geodézie, kartografie a geoinformatika

## **Obhajoby bakalářských prací - katedra speciální geodézie**

čtvrtek 29.6., 9:00, místnost B971

### **zkušební komise č.1:**

Ing. Petr Jašek, Ph.D. (předseda)  
prof. Ing. Martin Štroner, Ph.D. (místopředseda)  
Ing. Kamil Alferi  
Ing. Tomáš Křemen, Ph.D.  
Ing. Jan Floriánek  
Ing. Lenka Línková, Ph.D.  
Ing. Ondřej Michal, Ph.D. (tajemník, [ondrej.michal@fsv.cvut.cz](mailto:ondrej.michal@fsv.cvut.cz))

studenti:

9:00 Antošová Lucie	ved. Křemen, op. Fiala <i>Dokumentace skutečného stavu primárního ostění tunelu PAD4 trasy metra D</i>
9:30 Havrdová Rozálie	ved. Línková, op. Michal <i>Geodetické práce pro projekt účelové komunikace v okolí hotelu Emerich v Peci pod Sněžkou</i>
10:00 Jorová Eliška	ved. Línková, op. Dvořáková <i>Geodetické práce pro projekt cyklostezky v oblasti Zlaté Koruny</i>
10:30 Solovev Dmitrii	ved. Jiřikovský, op. Jašek <i>Testování přesnosti a využitelnosti Leica AP20 AutoPole</i>
11:00 Šimek Tadeáš	ved. Jiřikovský, op. Křemen <i>Doplnění bodového pole štol Josef body s boční stabilizací</i>
11:30 Sucharda David	ved. Línková, op. Floriánek <i>Vybrané geodetické práce při rekonstrukci tramvajové tratě na Bubenečském nábřeží</i>
12:00 Šlais David	ved. Skořepa, op. Dušek <i>Geodetické měření posunů bodů zárubní zdi na TÚ 182 Staňkov-Poběžovice</i>
12:30 Šťastná Amálie	ved. Štroner, op. Dvořáček <i>Zaměření rodinného domu pomocí UAV fotogrammetrie</i>

bakalářský studijní program Geodézie a kartografie  
studijní obor Geodézie, kartografie a geoinformatika

## **Obhajoby bakalářských prací - katedra geomatiky**

čtvrtek 29.6., 9:00, místnost B868

### **zkušební komise č.2:**

Ing. Milada Svobodová - HGF VŠB (předseda)  
prof. Ing. Jiří Cajthaml, Ph.D. (místopředseda)  
Ing. Pavel Seemann, Ph.D. - Kartografie Praha  
doc. Ing. Tomáš Bayer, Ph.D.  
Ing. Tomáš Janata, Ph.D.  
Ing. Jan Pytel, Ph.D.  
Ing. František Mužík (tajemník, frantisek.muzik@fsv.cvut.cz)

studenti:

9:00 Předota Antonín	ved. Janata, op. Cajthaml <i>Kartografické zpracování změn funkčního využití krajiny v okolí řeky Vltavy a jejího rekreačního potenciálu</i>
9:30 Shvets Kateryna	ved. Janata, op. Justová <i>Kartografické zpracování vybraných aspektů epidemie nemoci Covid-19</i>
10:00 Müller Vojtěch	ved. Cajthaml, op. Mužík <i>Automatické georeferencování topografických map</i>
10:30 Zikešová Anna	ved. Janata, op. Zimová <i>Možnosti tvorby dopravních schematických map v programu OCAD</i>
11:00 Koudelka Jan	ved. Cajthaml, op. Janata <i>Analýza kartografických zkraslení zobrazení světa</i>
11:30 Chromá Kateřina	ved. Pytel, op. Slabý <i>Analýza systému SQLTutor a možnosti pro nasazení systému v předmětu Informatika 3</i>
12:00 Zamazal Jakub	ved. Janata, op. Cajthaml <i>Možnosti úpravy dat LiDAR pro přípravu modelu terénu z předindustriální éry</i>

bakalářský studijní program Geodézie a kartografie  
studijní obor Geodézie, kartografie a geoinformatika

## **Obhajoby bakalářských prací - katedra geomatiky**

čtvrtek 29.6., 9:00, místnost B872

### **zkušební komise č.3:**

Ing. Jiří Drozda - VÚGTK (předseda)

Ing. Jindřich Hodač, Ph.D. (místopředseda)

Ing. Jaroslav Šedina, Ph.D.

Ing. Zdeněk Vyskočil, Ph.D.

Ing. Eva Matoušková, Ph.D.

Ing. Jan Holešovský

Ing. Tomáš Bouček (tajemník, tomas.boucek@fsv.cvut.cz)

studenti:

9:00 Dvořáková Barbora	ved. Šedina, op. Zahradník <i>Využití prostředků RPAS pro detekci archeologických objektů termálním snímkováním</i>
9:30 Svobodová Nikola	ved. Šedina, op. Poloprutský <i>Určení objemu náspu metodou laserového skenování</i>
10:00 Šleis David	ved. Hodač, op. Poloprutský <i>Detailní fotogrammetrická dokumentace ostří kamenického nástroje</i>
10:30 Šedivý Štěpán	ved. Hodač, op. Běloch <i>Fotogrammetrická dokumentace části lomu Velké Hydčice (okres Klatovy)</i>
11:00 Kulíková Martina	ved. Hodač, op. Línková <i>Zaměření vřícovacích bodů pro mobilní laserové mapování v lokalitách mimo dostupnost technologie GNSS</i>
11:30 Jehlička Josef	ved. Vyskočil, op. Krůta <i>Porovnání výsledků měření GNSS s užitím systémů EGNOS a EDAS</i>
12:00 Boudová Kateřina	ved. Vyskočil, op. Běloch <i>Vzdálené řízení statických stanic GNSS</i>