

Harmonogram obhajob diplomových prací a státních závěrečných zkoušek oborů
Systémy a řízení a Kybernetika a robotika
konaných na katedře řídicí techniky 4. února 2020

Komise č. 1

doc. Ing. Martin Hromčík, Ph.D.	předseda	K13135
prof. Ing. Jan Holub, Ph.D.	místopředseda	K13138
doc. Ing. Zdeněk Hurák, Ph.D.		K13135
Ing. Pavel Krsek, Ph.D.		K13133
Ing. Zdeněk Váňa, Ph.D.		externista
Ing. Jaroslav Klapálek	zapisovatel	

Místnost: KN:E-14 Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze, Karlovo nám. 13, Praha 2, budova E – přízemí vpravo

Zkouška před komisí	Jméno studenta	Název diplomové práce	Vedoucí práce Oponent práce
08.30-09.30	<i>Bc. Jan Holý (SaŘ)</i>	Regularizace v rekonstrukci obrazu vodivosti bodové nehomogenity	Jan Cagáň, Ing. Radislav Šmíd, prof. Ing. Ph.D.
09.30-10.30	<i>Bc. David Vošahlík (KyR)</i>	H2 optimal control algorithms for vehicle control	Tomáš Haniš Ing. Ph.D. Jaroslav Bušek Ing.
10.30-11.30	<i>Bc. Jan Bednář (KyR)</i>	Self-Localization of Unmanned Aerial Vehicles Using Visual Inertial Odometry	Matěj Petrlík, Ing. /Martin Saska Ing. Dr.rer.nat Tomáš Krajník, Ing. Ph.D.
12.30-13.30	<i>Bc. Pavel Elis (KyR)</i>	Multi-agent MPC protocols for microgrid energy management and optimization	Kristian Hengster-Movric, Ph.D. Zdeněk Müller, doc. Ing., Ph.D.
13.30-14.30	<i>Bc. Michal Urválek (KyR)</i>	Plánování pro systém MoleMOD	Kulich Miroslav, RNDr. Ph.D. Jan Petrš, Ing. arch.