

**Harmonogram obhajob diplomových prací a státních závěrečných zkoušek oboru Kybernetika a robotika
konaných na katedře řídicí techniky 14. června 2022**

Komise č. 6

doc. Ing. Petr Hušek, Ph.D.	předseda	K13135
Ing. Vojtěch Petrucha, Ph.D..	místopředseda	K13138
Ing. Tomáš Báča, Ph.D.		K13133
Ing. Jakub Cikhardt, Ph.D.		K13102
Ing. Mgr. Branislav Reháč, Ph.D.		externista
Ing. Ondřej Benedikt	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 bakalářské práce	Vedoucí práce Oponent práce
8.30 - 9.20	Viceník Lukáš	Machine Learning for the Leptoquark Search Using CERN ATLAS Data	Sopczak André, doc. Dr. Petousis Vlasios, Ph.D.
9.20 - 10.10	Pospíšil Jiří	Application of Machine Learning for the Charged Higgs Boson Search Using ATLAS Data	Sopczak André, doc. Dr. Smolek Karel, Ing., Ph.D.
10.10 - 11.00	Kubáček Václav	Automation of precision measurement process using laser tracker and industrial robot	Jochman Tomáš, Ing. Maslikiewicz Ondřej Ing.
11.00 - 11.50	Šmíd Jakub	Expertní systém pro určování dominantní projevované emoce z hlasu	Hejda Jan, Ing., Ph.D. Křivánek Václav, mjr, Ing., Ph.D.

Zkouška před komisí	Jméno studenta	Název bakalářské práce	Vedoucí práce Oponent práce
12.45 - 13.35	Ferbr Jan	Generating of the Training Data for 2D Segmentation	Polic Michal, Ing. Šára Radim, doc. Dr. Ing.
13.35 - 14.25	Valík Viktor	Multiplatformní interaktivní objednávkový systém pro kavárenský sektor	Šebek Jiří, Ing. Frajták Karel, Ing., Ph.D.
14.25 – 15.10	Mikeska Michal	Time-Series Classification for Action Detection in Imitation Learning	Štěpánová Karla, Mgr., Ph.D. Straka Zdeněk, Ing.