



**Katedra výrobních systémů a automatizace/
Department of Manufacturing Systems and Automation**

STÁTNI ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY/ FINAL STATE EXAMINATION

Studijní program: N0715A270019 Konstrukce strojů a zařízení
N0715A270018 Machines and Equipment Design

Předseda/ Chairman: prof. Ing. Přemysl Pokorný, CSc.
Místopředseda/Vice-Chairman: doc. Ing. Martin Bílek, Ph.D.
Členové/Members of the committee: doc. Ing. Pavel Souček, DrSc.
prof. Ing. Jan Skalla, CSc
doc. Ing. Radomír Mendřický, Ph.D.
doc. Ing. David Cirkl, Ph.D.

Tajemník/Secretary: Ing. Martin Lachman, Ph.D.
Ing. Petr Keller, Ph.D.

Harmonogram/Schedule

Termín/ Date : 11. červen 2024/ 11. June 2024 Místo/Place : budova E1, místnost E412/ building E1, room E412			
Čas /Time	Student-Téma/ Student name -Topic	Vedoucí DP/Supervisor	
1. 08:30-09:30	Filip Svatý / <i>Vývoj systému pro bezkontaktní analýzu deformací objektů vyrobených 3D tiskem z betonových směsí</i>	doc. Ing. Radomír Mendřický, Ph.D.	
2. 09:30-10:30	Jan Špringl / <i>Návrh zvedacího mechanismu pro rošt laserového stroje</i>	Ing. Petr Zelený, Ph.D.	
3. 10:30-11:30	Daniel Nosek / <i>Konstrukce kompaktní 3D tiskárny na čokoládu</i>	Ing. Petr Keller, Ph.D.	
4. 11:30-12:30	Appunu Pradeep / <i>Control system for three-axis CNC milling machine with automatic tool change</i>	Ing. Petr Keller, Ph.D.	
12:40 ukončení/end			

Student v pořadí jako první se dostaví cca 15 min. před zahájením vlastní obhajoby, ostatní se dostaví hodinu před začátkem vlastní obhajoby. ./ The first student to arrive is about 15 minutes before the start of the self-defense, the others appear one hour before the start of the self-defense.