

Katedra výrobních systémů a automatizace

STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY/FINAL STATE EXAMINATION

Studijní program: **N2301 STROJNÍ INŽENÝRSTVÍ/ MECHANICAL ENGINEERING**
obor: **2302T010 Konstrukce strojů a zařízení/ Machines and Equipment Design**
zaměření **Výrobní stroje/ Production Machines**

Složení komise/ Committee for FSE:

Předseda/ Chairman: prof. Ing. Přemysl Pokorný, CSc.

Místopředseda:/ Vice-Chairman: prof. Ing. Jan Skalla, CSc.

Členové/Members of the committee: doc. Ing. Pavel Souček, DrSc.
Ing. Tomáš Kozlok
Ing. Miloslav Novák, CSc.
Ing. Petr Zelený, Ph.D.
Ing. Radomír Mendřický, Ph.D.

tajemník/Secretary: Ing. Maryna Garan, Ph.D. maryna.garan@tul.cz
Ing. Martin Lachman, Ph.D. martin.lachman@tul.cz

Harmonogram/Schedule

Termín/ Date : 28. červen 2021/ 21. June 2021 Místo/Place : budova E1, místnost E112/ building E1, room E112			
Čas/Time	Diplomant – téma/ Student name -Topic		Vedoucí DP/ Supervisor
1.	08:00-09:00	Vittalapura Rajanna Abhishek <i>Design of Invertor and its Packaging</i>	Ing. Radek Votrubec, Ph.D.
2.	09:00-10:00	Karunanithi Sumathi Gnaanesh <i>Dual-Material 3D Printing Using FLM Additive Technology</i>	Ing. Petr Keller, Ph.D.
3.	10:00-11:00	Ashokkumar Akhilesh <i>Creation of 3D models of objects using alternative applications</i>	Ing. Radomír Mendřický, Ph.D.
4.	11:00-12:00	Ramesh Ram Kumar <i>Innovation of motion axes for laser machine</i>	Ing. Petr Zelený, Ph.D.
oběd/lunch 12:00 – 12:45			
5.	12:45-13:45	Ramesh Lakshman Kumar <i>Measuring the accuracy of digitization of contacless scanners</i>	Ing. Radomír Mendřický, Ph.D.
6.	13:45-14:45	Bc. Martin Severýn <i>Návrh koaxiálního náhonu pro obráběcí stroj</i>	Ing. Petr Zelený, Ph.D.
14:45 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.