

ZADÁNÍ ZÁVĚREČNÉ PRAKTICKÉ MATURITNÍ ZKOUŠKY

Maturitní předmět: PRAKTICKÁ ZKOUŠKA - OBHAJOBA

tematický okruh:

- elektrotechnická měření (ENM),
- automatizační cvičení (ACV)

Studijní obor: 26-41-M/01 ELEKTROTECHNIKA

Školní rok: 2022 / 2023

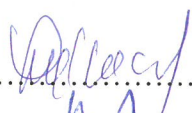
Termín zkoušky: řádný, termín 4 - 5. 4. 2023²

Seznam témat k ústní obhajobě

Pořadí	Schválené téma
Pořadí	Měření spotřeby v domácnosti
1	Dataprojektor
2	Plnička kapalin
3	Digitální rádio
4	Budík s časovým ovládním
5	Chytrý skleník
6	Elektronické šachy
7	Parkovací senzory automobilu
8	Smart home
9	Detektor pohybu s vizuálním zobrazením
10	Chytrý reproduktor
11	Domácí multimetr
12	Automatické otevírání dveří
13	CNC laser
14	Laboratorní zdroj
15	Radar rychlosti
16	Bezdrátové ovládní brány
17	Joystick k PC
18	Dveřní systém s alarmem
19	Chytrý odpadkový koš
20	Natáčení fotovoltaického panelu
21	Přenosný detektor elektromagnetických vln
22	Automatická řezačka papíru
23	Bludiště
24	Moderní garáž
25	Elektrický ohřev výhybek

² Změna termínu vyhrazena

Předmětová komise:

Mgr. Martin Svoboda, 

Ing. Josef Hlavatý, 

Ing. Samuel Haleš, 

Navrhl a schválil: Mgr. Martin Svoboda, metodik, 

Schválil: Mgr. Aleš Adamus ředitel školy,

Datum a místo schválení: Třinec, 15. 11. 2023