

ZADÁNÍ ZÁVĚREČNÉ PRAKTICKÉ MATURITNÍ ZKOUŠKY

PRAKTICKÁ ZKOUŠKA - OBHAJOBA MATURITNÍCH PRACÍ MODUL "A"

Tématické okruhy:

- Elektrotechnická měření (ENM)
- Automatizační cvičení (ACV)

Studijní obor: 26-41-M/01 ELEKTROTECHNIKA
ŠVP: AUTOMATIZOVANÉ SYSTÉMY A IT
Školní rok: 2024 / 2025
Termín zkoušky: řádný, termín 3. - 4. 4. 2025²

Seznam témat k ústní obhajobě

Domácí 3D tiskárna
Řízení ČOV
Optická myš
Automatický psací stroj
Vodíkové elektrické auto
Solární ventilátor
Inteligentní nabíječka
Kalkulátor
Měření na solárním panelu
Automatické ovládání světel a dveří
Automatický deštník
Hrací automat
Wankelův motor - model
Toustovač s regulací
Domácí dron
Sluchátka
Trenér 3000
Powerbanka s regulovatelným výstupem
Budík
Robotický vysavač
Trenažér boxu
Chytré parkoviště
Elektronické šipky

Předmětová komise:

Mgr. Martin Svoboda, Ing. Josef Hlavatý, Ing. Samuel Halesh

Navrhl a schválil: Mgr. Martin Svoboda, metodik

Schválil: Mgr. Aleš Adamus ředitel školy

Datum a místo schválení: Trinec 18. 10. 2024

² Změny termínů vyhrazeny