



# OKRUHY MATURITNÝCH TÉM PČOZ MS

Školský rok 2024/2025

**Odbor: 2682 K MECHANIK POČÍTAČOVÝCH SIETÍ**

- 1.** Spracovanie komplexného návrhu a realizácie internetových stránok v jazyku HTML
- 2.** Spracovanie komplexného návrhu a realizácie internetových stránok v autorskom systéme Wix
- 3.** Návrh a analýza elektronického zapojenia prostredníctvom programu MULTISIM
- 4.** Návrh a realizácia projektu prostredníctvom 3D tlače
- 5.** Návrh a realizácia elektronického zapojenia, ovládaného prostredníctvom PC
- 6.** Návrh a realizácia elektronického zdroja napätia
- 7.** Návrh a realizácia regulovateľného zdroja napätia
- 8.** Návrh a realizácia astabilného klopného obvodu
- 9.** Návrh a realizácia monostabilného klopného obvodu
- 10.** Návrh oscilátora
- 11.** Obhajoba vlastného projektu.