**Vizuálna demonštrácia fungovania jednoduchého 8bit procesora**

**Hlav. ciel**: Navrhnúť a postaviť jednoduchý 8bit procesor. Prezentácia vnútorne fungovania.

**Cist. ciele:** Osvojiť si vlastnosti digitálnej elektroniky.

Pochopenie fungovania procesora.

**Časový harmonogram:**

Bloková schéma -1.10.2021 √

Navrch schémy a DPS:

- Registre – 5.10.2021 √

- PC a ROM - 10.10.2021 √

- ALU – 20.10.2021 √

- CTRL – 16.11.2021

- Output – 12.11.2021 √

Zabezpečenie el. súčiastok. 23.11.2021

Objednanie plošných spojov – 25.11.2021

Osadenie a oživenie DPS – 30.11.2021

Compiler√

Rôzne programy 1.1.2022