



DIGITÁLIS TÉMAHÉT A VÁCIBAN- Elektronika miniprojekt

2019. március-április hónap során iskolánk 11.A. osztálya Palotai-Vitális Enikő Tanárnő irányításával „A villamos tér” című témakört projektmunka keretében dolgozta fel.

"A villamos tér " témakörön belül 4 fős csoportokban csoportmunkában mindenki egy szeletet dolgozott fel és mutatott be az anyagból, míg a végére mozaikként összeállt az egész témakör.

A csoportok feladatai közé tartoztak:

- A villamos tér alapfogalmai
- Coulomb törvénye
- A villamos tér ábrázolása
- A villamos térerősség
- Jelenségek a villamos térben (töltött vezető test, csúcshatás, villamos megosztás, árnyékolás, villamos kisülés)
- A szigetelőanyagok viselkedése villamos térben
- Kondenzátorok (a kapacitás, kondenzátorok kapcsolásai, gyakorlati kivitelei, jellemzői).

A diákok PPT bemutatót készítettek a témakörökhöz, színesen, érdekesen, élvezetesen mutatták be ezeket a tananyaghoz tartozó témaköröket. Így könnyebb a megértés, a feldolgozás és a fontos alapfogalmak rögzítése.

Az alábbi képek a bemutatók során készültek.

Köszönjük szépen Palotai-Vitális Enikő szaktanár munkáját és a 11.A. diákjainak az aktív közreműködést.

