

# FIRKA 2021-2022 / 1.

**A tartalomból:** Új évfolyam kezdetén.

**Ismerd meg!:** A mikrobiológiai korrózió • Egy okos melegház: micro:bitek és az időjárás – I. rész • LEGO robotok – XXVII. • 2D félvezetők előállítás. • A programozás alapjainak játékos tanítása Logo programozási nyelv segítségével • Tények, érdekességek az informatika világából;

**Honlapajánló** – <https://www.holdcomputers.com/>  
• Vices kémia.

**Katedra:** Miért lettem fizikus? – *Dr. Libál András.*

**Kísérlet, labor:** Hullámtani tanulókísérletek okostelefon segítségével • Színes folyadékoszlop különböző háztartási vegyszerekből • A cukoroldatos kísérlethez kapcsolódó számítási feladat.

**Firkácska:** Fizika: Alfa és omega fizikaverseny • Kémia.

**Feladatmegoldók rovata:** Kitézött kémia feladatok • Megoldott kémia feladatok • Megoldott fizika feladatok.

**Híradó:** Természettudományos hírek • Számítástechnikai hírek.

**Vetélkedő:** Keresztrejtvény. • Kémiai rejtvény.

*A kiadvánnyal kapcsolatosan érdeklődni lehet az EMT kolozsvári titkárságán a +40-264-590825 telefonszámon.*

A kiadvány [archívuma](#).

## Figyelem!

A teljes lapszámot tartalmazó pdf. állományt a folyóirat megjelenését követő harmadik héten tesszük közzé!

