

## Szorgalmi feladat

A korábbi évek gyakorlatának megfelelően idén is mód nyílik az összpontszám javítására, az alábbi szorgalmi feladat megoldásával:

### **Magánhangzók Fourier-spektrumának vizsgálata hangkártya segítségével**

A feladat részletezése:

- Keressen az interneten szoftvert, melynek segítségével számítógépes hangkártya mikrofonbemenetén mért jelszint kiértékelhető formában rögzíthető!
- Tanulmányozza hangkártya segítségével a magyar nyelvben használt magánhangzók Fourier-spektrumát!
- Adjon útmutatást a fontosabb magánhangzók azonosítására a mérések alapján!
- Eredményeiről készítsen részletes jegyzőkönyvet!

Elérhető maximális pontszám: 50

**Beadási határidő: 2015. május 6. (szerda) 14.00**

A belekérdezés jogát fenntartjuk!

A szorgalmi feladat megtalálható a Fizipédián is.