



# NOBEL-DÍJAS KÍSÉRLETEK

## MÉRÉSI SZAKKÖR KÖZÉPISKOLÁSOKNAK



- *Kísérletezz modern, Nobel-díjat érő témákban!*
- *Mérj kifinomult és professzionális műszerekkel különleges dolgokat!*
- *Nézd meg, mivel foglalkoznak a Műegyetem fizikusai!*

### ÚJ ALKALOM!

## FÉLVEZETŐTECHNOLÓGIA

### az első tranzisztortól az okostelefonig

*Ismerd meg a Nobel-díjas félvezetőtechnológiai felfedezéseket, nyerd közvetlen bepillantást a CCD kamerák világába és mérés technológiájába az ország legnagyobb magyar tulajdonú félvezetőipari innovációs cégénél!*

*Járd be velünk a **Semilab Zrt.** fejlesztő-laboratóriumát, nézd meg milyen egy szigorú szabályok szerint működő tisztatér, és próbáld ki magad labormérésünkön!*



### Szupravezetés

## TOVÁBBI MÉRÉSEINK

### A fotoeffektustól a lézereken át a kvantumkommunikációig



### Holográfia



### Atomi vezetékek

### Folyadékkristályok és maláriadiagnózis



### Íranyíts atom- reaktort!

Péntek délutánonként:

2022. okt. 7-én és 21-én

Kétnapos alkalom az őszi szünet alatt:

2022. nov. 3-4.

Jelentkezz már most – a helyek száma korlátozott!

Részletek: <http://felvi.ttk.bme.hu/nobeldijas>

