

Tehetséggondozó mérési szakkör – 2020/2021

A 2020/2021-es tanévben is tartunk tehetséggondozó mérési szakkört.

A szakkörre 2020. szeptemberében lehet jelentkezni e-mailben a vanko@eik.bme.hu címen.

A jelentkezéseket várjuk, de a vírushelyzet miatt a program bizonytalan, az időpontok változhatnak. Minden jelentkezőt értesíteni fogunk a fejleményekről.

A szakkör tervezett programja:

11. évfolyam

1. X. 13. Cukoroldat koncentrációjának meghatározása
2. X. 27. Rugós "hátrahúzás" autó jellemzőinek vizsgálata 1.
3. XI. 10. Rugós "hátrahúzás" autó jellemzőinek vizsgálata 2.
4. XI. 24. Tehetetlenségi nyomaték meghatározása 1.
5. XII. 8. Tehetetlenségi nyomaték meghatározása 2.
6. I. 5. Egyenáramú alapmérés
7. I. 19. Mérés oszcilloszkóppal
8. I. 26. Kísérleti bemutató

12. évfolyam

1. X. 6. Mikrométerű üveggolyók átmérőjének meghatározása
2. X. 20. Hengeres üvegedényben lévő folyadék törésmutatójának meghatározása
3. XI. 3. Közegellenállási erő vizsgálata
4. XI. 17. Vasmag mágneses vizsgálata
5. XII. 1. Termoelem vizsgálata 1.
6. XII. 15. Termoelem vizsgálata 2.
7. I. 12. Forgó mágnes, forgó fém
8. I. 26. Kísérleti bemutató

A szakkör helye és ideje:

BME Fizika Tanszék, F épület III. lépcsőház II. em.
Fizikus hallgatói laboratórium

kedd 15.00-18.00

További információ a BME TTK fizikusképzéséről
és középiskolásoknak rendezett programjairól:

<http://felvi.phy.bme.hu>

