

KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

ELTE TTK

16:00

Interaktív fizikai kísérletek



Izgalmas és látványos kísérleti bemutatókkal szeretnénk minden kicsinek és nagynak megmutatni, hogy mennyire sokszínű és lélegzetelállító is tud lenni a fizika!

ELTE TTK Campus megtekintése

17:00-
17:30

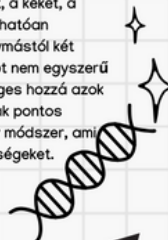
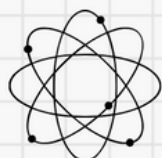


17:30-
18:00



KIFOGNI AZ ARANYHAL- MOLEKULÁT – ELVÁLASZTÁSRÓL MINDENKINEK

Lehetséges a ronda, barnás festékeverékből visszanyerni a zöldet, a sárgát, a kékét, a pirosat? Megbízhatóan elválasztani egymástól két hasonló anyagot nem egyszerű feladat, szükséges hozzá azok tulajdonságainak pontos ismerete és egy módszer, ami kiemeli a különbségeket.



2023. szeptember 29-én pénteken a kutatók éjszakája program keretein belül ellátogatunk az ELTE TTK campusára, ahol érdekes előadásokat, látványos kísérleteket tekintünk meg.

Indulás az iskolától 14:50-kor, érkezés az iskolához 19:00-ig.

Kérem jelezze, hogy gyermekét meddig kísérjük vissza (iskoláig / Szent Imre térig). Jelentkezni csütörtökig lehet, maximum 20 főt tudunk elkísérni

Kísérőtanárok: Szilágyi Eszter és Czada Renáta



**Meggyújtották a kezünket,
felállították a hajunkat,
mégsem kaptunk frászt!**

Szeptember 29-én pénteken az ELTE TTK-ra látogattunk el, hogy megtekintsük a változatos programokat, amiket a kutatók éjszakája ajánlott fel az érkezők számára.

A Kémia intézet épületében részt vettünk a fizikai kísérletek parádéján, ahol felgyújtottak minket, megpörgettek, még a hajunkat is felállították, de biztosíthatok mindenkit, hogy végülis a hajunk szála sem görbült. A gyerekek kipróbálhatták a fizika legizgalmasabb kísérleteit, használhatták a legrégebbi és a legmodernebb eszközöket is.



A fizika után kicsit körül néztünk, hogy tudós palántáink megleshessék, hogyan is néz ki a Természettudományi Kar, a kémiai épületből átbattyogtunk a Biológia intézetnek otthont adó Déli épületbe, hogy a Természetrajzi múzeumban meghallgathassunk egy előadást az elválasztásról.



Itt természetesen körbe is néztünk, hiszen páratlan gyűjteménnyel rendelkezik a múzeum, a férgektől kezdve, az emlősökön át az emberi csontokig minden volt, érdemes lehet a múzeumok éjszakáján is megcsodálni a gyűjteményt.