

Atomenergiáról - mindenkinek

interaktív kiállítás
kísérő programokkal



NEUMANN JÁNOS EGYETEM



2018. április 26. Neumann János Egyetem

GAMF Műszaki és Informatikai Kar
(Kecskemét, Izsáki út 10.)



9.00-14.00 **Interaktív** kiállítás

tudásjátékkal, eszközbemutatóval, sugárzásméréssel, színes, infografikus tájékoztatóval

Program

- 9.30 Megnyitó (Kovács Lóránt dékán – Neumann János Egyetem, Fichtinger Gyula főigazgató – Országos Atomenergia Hivatal)
- 9.40-10.00 Sugárzó környezetünk (Sebestyén Zsolt – Országos Atomenergia Hivatal)
- 10.00-10.15 Atomenergia-felhasználás tanulságai – Csernobil, Fukushima (Répánszki Réka – Országos Atomenergia Hivatal)
- 10.15-11.30 Interaktív kiállítás
- 11.30-11.45 Az atomenergia felszabadítása és hasznosítási lehetőségei a 21. században (Kis Dániel Péter – Budapesti Műszaki Egyetem Nukleáris Technikai Intézet)
- 11.45-12.00 Energia és társadalom (Kőházi-Kis Ambrus, Neumann János Egyetem)
- 12.00-12.15 Az űr meghódítása atommal (Zábori Balázs – Magyar Tudományos Akadémia Energiatudományi Kutatóközpont)



Az interaktív kiállításon 14.00 óráig várjuk a látogatókat, ahol megismerkedhetnek a Paksi Atomerőmű működésével, a radioaktív hulladékok kezelésével, a fúziós reaktorral, valamint megújuló energiák témakörét érintve a Neumann János Egyetem GAMF Ausztráliát és Dél-Afrikát átszelő Megalux napelemes versenyautójával. Az atomenergia alkalmazását színes, infografikus kiállításon mutatja be az OAH, tudásjátékkal kiegészítve. Sugárzásmérést is végezhetnek a diákok, valamint katasztrófavédelmi eszközöket láthatnak.