

## Begördül hozzánk Paks II. mozgó kiállítása

**Miért van szükség új atomerőműre Pakson? Mennyire lesznek biztonságosak az új blokkok? Miként járulnak hozzá a klímavédelemhez? Többek közt ezekre a kérdésekre is választ kaphat a Paks II. társaság tájékoztató járművén, amely őszi körútján településünkre is ellátogat.**

A mozgó kiállításon az érdeklődők interaktív táblákon ismerkedhetnek meg az atomenergiával, a Pakson üzemelő négy, illetve a tervezett két új blokk legfontosabb jellemzőivel. Tájékozódhatnak a Paks II. beruházás jelentőségéről, gazdasági és környezeti hatásairól, szerepéről. Emellett kisfilmek segítségével megismerhetik többek között a 3+ generációs VVER-1200-as blokk típust, és virtuális sétát tehetnek egy, a Paksra tervezetthez hasonló atomerőműben. A látogatók felmérhetik a témában szerzett tudásukat is, a tesztet helyesen kitöltők pedig ajándékot kapnak.

**A Paks II. interaktív mozgó kiállítása az NYMTIT tagtelepülésein tekinthető meg egyénileg és csoportosan: 2017. szeptember 8.-án Bodán, 2017. szeptember 11.-én Cserkúton, 2017. szeptember 12.-én Kővágószőlősen, 2017. szeptember 13.-án Kővágóöttösön, 2017. szeptember 14.-én Bakonyán, 2017. szeptember 15.-én Hetvehelyen, 2017. szeptember 18.-án Bükkösdön, 2017. szeptember 19.-én Helesfán, 2017. szeptember 20.-án Cserdiben 8-17óra között.**

### Gondolta volna?

- Nem egészen tizenöt éven belül több elavult erőművet állítanak le Magyarországon. A körülbelül 5000 MW kieső kapacitás pótlására és az új igények kielégítésére épül meg többek között a két új atomerőművi blokk Pakson, ami 2400 MW-ot termel majd. Látható tehát: nem az a kérdés, hogy szükség van-e Paks II.-re, hanem az, hogy mellette milyen további erőműveket épít az ország.
- Az új paksi blokkok a jelenleg elérhető legbiztonságosabb, ún. 3+ generációs technológiát képviselik. A legmodernebb elvárásoknak megfelelően passzív és aktív biztonsági rendszerekkel is fel lesznek szerelve, a reaktort körülvevő, kettős falú konténment pedig akár egy repülőgép becsapódása esetén is megvédi az épület berendezéseit.
- Az ENSZ 21. klímacsúcsán mintegy kétszáz ország kötelezte el magát az éghajlatváltozás megelőzése és az emberi civilizáció védelme érdekében. A történelmi jelentőségű 2016-os párizsi megállapodás aláírói, köztük Magyarország, ígéretet tett többek közt a fosszilis energiahordozók kivezetésére és a szén-dioxid-kibocsátás csökkentésére. Az atomerőművek segítik az éghajlatváltozás megelőzését, hiszen működésük során nem bocsátanak ki szén-dioxidot vagy más üvegházhatású gázt.

