

# PAKS – A TISZTA ENERGIA FORRÁSA



**PAKS II.** ZRT.

Paks II. Atomerőmű Zrt.  
7030 Paks, Gagarin utca 1.3. emelet 302/B  
levélcím: 7031 Paks, Pf. 116  
T +36 75 999 200

E [info@paks2.hu](mailto:info@paks2.hu)  
W [www.paks2.hu](http://www.paks2.hu)  
FB Paks II. Atomerőmű Zrt.  
in Paks II. Nuclear Power Plant Ltd.



# PAKS – A TISZTA ENERGIÁ FORRÁSA

A sci-fik világa észrevétlenül beköltözik mindennapjainkba. Robot porszívóz helyettünk, okosóránk a lépéseinket is számolja az idő mellett. Mobilunkon már nemcsak telefonálunk, hanem kikerüljük vele a dugókat az utakon, ahol egyre több elektromos autó közlekedik. Mindehhez energia, áram szükséges, még hozzá, ha csak lehet, környezetbarát módon előállított, tiszta energia. Ilyen a megújuló és az atomenergia is, melynek termelése során nem kerül a légkörbe egészségünket fenyegető pernye vagy globális felmelegedést okozó, a klímánkat terhelő gáz.

Az energiapolitika sarokköveit az Európai Unió tagországai maguk választhatják meg a rendelkezésükre álló természeti adottságok alapján. Hazánk is így tesz. A szén-dioxid-mentes villamosenergia-termelésre Magyarországon részei a megoldásnak az éjjel-nappal, télen-nyáron megbízhatóan termelő atomerőművi blokkok, valamint az időjárástól és napszaktól függően eltérő mértékben rendelkezésre álló naperőművek is. Ezek egymást kiegészítő felhasználása teheti olcsóvá és környezetkímélővé az áramtermelést: míg az atomerőmű a folyamatosan rendelkezésre álló, ún. zsinóráramot biztosítja, a megújulók elégíthetik ki a további igényeket. Ennek az együttműködésnek kiváló példája Paks, amelynek határában nemcsak a Paks II. atomerőmű építési munkálatai zajlanak, hanem az ország egyik legnagyobb naperőműve is megépült.