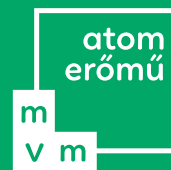




A Paksi Atomerőmű
Tájékoztató és Látogatóközpontja



Hazánk egyetlen atomerőműve a biztonságos üzemeltetés mellett kiemelt feladatának tartja a lakosság tájékoztatását. E célkitűzésnek megfelelően 1995 szeptemberében megnyitottuk Tájékoztató és Látogatóközpontunkat, amely évente megközelítőleg 30 ezer látogatót fogad.

Feléje közeledve világhírű tudósok – Wigner Jenő, Neumann János, Szilárd Leó, Teller Ede, Hevesy György, Kármán Tódor, Marx György és Lévai András – mellszobrai között sétálhatunk el. A 2009 nyarán megújított látogatóközpont modern, interaktív kiállítással várja a vendégeket, amely hasznos információkkal látja el mind az atomenergiával ismerkedőket, mind pedig a szakmai érdeklődőket.

Az előtérbe lépve egy nagyméretű akváriummal találja magát szembe a látogató, amely az atomerőmű és a Duna kapcsolatát mutatja be.

A kiállítás helytörténeti, néprajzi elemekkel folytatódik; ezek Paks és környéke régi és közeli múltját szemléltetik.

Továbbhaladva egy interaktív tábla segítségével nyerhetnek betekintést a látogatók hazánk villamosenergia-termelési és -fogyasztási adataiba; megtudhatják mekkora részt vállal az atomerőmű a hazai villamosenergia-termelésből. Itt tekinthetik meg azt az üvegvitrint, amelyben különböző típusú erőművek fűtőanyagait hasonlítjuk össze.

A következő résznél ismerkedhetnek meg az érdeklődők az atomenergia hőskorának eseményeivel, illetve azon tudósok munkásságával, akiknek a szoborparkban állítottak emléket.

Ezután a vállalkozó szellemű látogatóké a főszerep, akik egy energiatermelő kerékpár segítségével virtuálisan villamos energiát állíthatnak elő.

Az interaktív világtérkép segítségével a világon működő összes atomerőművi blokkról szerezhetnek információkat. Továbbhaladva az erőműépítés és a teljesítménynövelés részleteiben merülhetnek el az érdeklődők, majd kevéssé ismert információkhoz juthatnak a radioaktivitásról,

a háttérsugárzásról és a maghasadásról szóló panelek segítségével. A ködkamránál bepillantást nyerhetnek a mikrovilág rejtelmeibe. Az atomerőmű környezetellenőrző állomásait bemutató térkép mellett egy kijelzőn az aktuális adatokat és a közelmúlt háttérsugárzását jelenítjük meg. Valóságghű üzemanyag-kazetták jelképezik a reaktor aktív zónáját, és egy animációs modell mutatja be a blokkok működését. A „bizalom képernyője” segítségével bárki megtudhatja, hogy mi történik abban a pillanatban a vezénylőteremben, az atomreaktorok csarnokában vagy a villamos energiát előállító generátorok környékén.

A technológiai és környezeti ismeretek birtokában már könnyebb eligazodni a radioaktív hulladékok kérdéskörében is.





A látogatók megismerkedhetnek a megújuló energiaforrásokkal is, maguk kapcsolhatják be a nap-elemek áramkörét.

Végezetül pedig az atomerőmű jövőjét, vagyis az üzemidő-hosszabbítás és az erőműbővítés témakörét mutatjuk be.

A vállalkozó kedvűek a kiállítás végén a vizsgáztatógépekhez léphetnek, és számot adhatnak a megszerzett tudásról. A sikeresen teljesítők fényképes elismerő oklevelet kapnak.

Az épület tetején levő kupolából az erőmű panorámája nyílik a látogatók elé, akik pihenésként a mini postahivatalnál üdvözlöt írhatnak barátaiknak; ehhez a képeslapot és a bélyeget ajándékba kapják. Sokféle tájékoztató prospektus vihető útravalónak.

A látogatóközpont kiállításán és a 4. blokki útvonalon kívül – érdeklődéstől függően, korlátozott létszámmal – megtekinthetők az atomerőmű egyéb területei is:

Az országos szakmúzeumi státuszú **Atomenergetikai Múzeum** kiállítása több kisebb és nagyobb tematikus részből áll, melyek az atomerőmű építkezési munkálatainak, üzemeltetésének történetét és tárgyi emlékeit örökítik meg az 1960-as évektől napjainkig.

A **Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft.** (RHK Kft.), amely az atomerőmű szomszédságában található, társaságuk tevékenységét felölelő bemutatóteremmel várja a hetedik osztályosnál idősebb látogatókat.

A **Védett Vezetési Pont** egy földfelszín alatti épület, melynek kialakítása, védőképessége és felszerelése biztonságos körülményeket nyújt szélsőséges viszonyok között (sugárzás, földrengés, tűz- és hőhatás, vegyi vagy biológiai veszélyek, szélsőséges időjárási körülmények esetén).

Az **Atomerőmű Tűzoltóságának** fő tevékenysége a Paksi Atomerőmű területén a mobil tűzvédelem, kárelhárítás, valamint az élet- és a műszaki mentés. Szakmai csoportok látogatását fogadják.

A **Karbantartó Gyakorló Központ** (KGYK) egy olyan korszerű, a betanulásokat, képzéseket kiszolgáló karbantartó-oktató központ, mely a magas szintű elvárásoknak megfelelő atomerőműves szakembereket képez. A központban egy valódi reaktor, gőzfejlesztő és más nagyberendezések biztosítanak egyedülálló oktatási és gyakorlási feltételeket.

A fent említett intézményekbe való bejelentkezést a látogatóközpont munkatársai végzik. Mindegyik területen szakképzett vezetők kb. 1 órás programot tudnak biztosítani, amelyet a látogatóközpont nyitva tartásával megegyező időben vehetnek igénybe az érdeklődő csoportok.



Legyen a vendégünk!

Fontos tudnivalók a látogatással kapcsolatban:

A látogatóközpont kiállítása nyitvatartási időben egyénileg, korhatár és előzetes bejelentkezés nélkül megtekinthető.

Csoportos látogatás keretében szakavatott idegenvezető kíséretével járható végig a látogatóközpont kiállítása és az üzemi terület. A látogatók az atomerőmű 4. blokkján lévő üvegezett folyosókról tekinthetik meg a működő atomreaktorokat és a vezénylőtermet, valamint hazánk legnagyobb méretű turbina-csarnokába belépve közvetlen közlről láthatják a hatalmas méretű turbina-generátor egységeket. Ezt a programot kizárólag csoportosan, előzetes bejelentkezéssel a 16. életévüket betöltött látogatók vehetik igénybe.

Egy csoport létszáma minimum 10, maximum 40 fő lehet. A csoportos látogatási igényt a választott időpont előtt legalább három héttel kérjük jelezni; ha az időpont nem megfelelő, másikat ajánlunk fel. Vezetett látogatást kizárólag hétköznapiokon vállalunk. Az atomerőmű honlapjáról letölthető üzemlátogatási nyomtatványt csoportos látogatás esetén két héttel a látogatás előtt kell megküldeni e-mailben. A nyomtatvány nem minősül bejelentkezésnek, elküldése előtt kérjen időpontot tőlünk.

Az üzemi területre kizárólag zárt ruházatban és cipőben lehet belépni. Az üzemi területen gyalogosan mozog a csoport, a reaktorcsarnok megtekintéséhez egy lépcsőházon keresztül jutnak fel a +33 m-es szintre.

Jöjjön el, nézze meg, értse meg!

A látogatóközpont elérhetősége:

telefon: 75/508-833, 75/507-432

e-mail: uzemlatogatas@npp.hu

GPS-koordináták:

+46° 34' 27.12; +18° 51' 13.54

Nyitva tartás:
hétfőtől péntekig
8.00–15.00

szombaton
9.00–13.00



MVM Paks Atomerőmű Zrt.

cím: 7031 Paks, Pf. 71, hrsz. 8803/17

központi telefon és fax:

06-75-505-000; 1/355-1332

weboldal címe: www.atomeromu.hu

Facebook-profil:

www.facebook.com/paksiatomeromu