

# Az Elektrotechnikai Múzeum programjai

a „Múzeumok Őszi Éjszakája” című országos rendezvénysorozat keretében

**Időpont: 2009. november 14., 16.00 – 24.00**

16.00 – 17.30: **Hogyan védjük meg madarainkat?** Foglalkoztató előadás gyerekeknek, szülőknek, családosoaknak - előadó **Bíró György**, a MAVIR Zrt. munkatársa

19.00 – 21.30: **Michael Frayn: Koppenhága** (kvantum-lélektani dráma 2 felvonásban)

Színházi előadás a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Természettudományi Kara végzett és jelenlegi hallgatóinak előadásában

## Szereplők:

<b>Margrethe Bohr</b>	Hudáky Zsuzsanna (matematikus)
<b>Niels Bohr</b>	Papp Gergely (mérnök-fizikus)
<b>Werner Heisenberg</b>	Stenszky Dávid (mérnök-fizikus hallgató)

**Fordította:** Cziegler István

*A XX. századi fizika két óriása a dán Niels Bohr és a német Werner Heisenberg. A húszas években az ő munkájuk nyomán bontakozott és teljesedett ki a modern fizika diadalmas elmélete, a kvantumfizika. De az ő nevük kapcsán emlegetik a tudománytörténet egyik legnagyobb, máig megoldatlan rejtélyét is.*

*Bohr és Heisenberg két évtizedes barátsága 1941-ben, Heisenberg látogatásakor a németek által megszállt Koppenhágában, felkavaró hirtelenséggel megszakadt. A tragikus törést megelőző beszélgetés pontos tartalmát és lefolyását máig homály fedi.*

*Mi történt pontosan, mit mondott Heisenberg, és mit válaszolt Bohr? A kérdés máig megválaszolatlan, annak ellenére, hogy az érintettek azóta többször is visszaidézték az elhangzottakat.*



Michael Frayn mesteri, feszültségekkel teli lélektani drámát írt, amelyben a szereplők egyszerre régi barátok és háborús ellenségek, és amelyben ellentétbe kerül az emberiség iránt érzett felelősség és a hazaszeretet. Bohr és Heisenberg, a modern fizika emblemikus alakjai e darabban legalább annyira hétköznapi, esendő emberek, mint a világot a sarkaiból kimozgató, zseniális tudósok. Fáradhatatlanul újra és újra visszaidézik a '41-es látogatást, hogy végre megoldják a rejtélyt. Bohr felesége, Margrethe pedig, az ő laikus, néha kíméletlenül őszinte, mégis figyelmet érdemlő megjegyzéseivel tovább árnyalja a történetet.

A Koppenhága elgondolkodtató színdarab a német atombombáról, ami sohasem készült el, a világháború mindenre kiható, sorsokat és emberi kapcsolatokat szétdőltő borzalmairól, valamint a döntéseink mögött megbújó, utólag megfoghatatlan indítékokról, a lélektani "határozatlansági elvről", az emlékezet esendőségéről és az emberi kapcsolatok bonyolultságáról.

*(A későn érkezők csak a szünetben foglalhatják el a helyüket!)*

## Kapcsolódó új időszak kiállítások:

- „Európa keresztben”, Szűcs László természetfotós tárlata.
- Válogatás az Elektrotechnikai Múzeum és Sitkei Gyula magángyűjtő anyagából, mely bepillantást enged a hazai vízerőmű-építkezés hőskorába.

A rendezvényhez kapcsolódóan megtekinthető még a múzeum új állandó interaktív kiállítása az „**Electrum Magica**”, valamint időszakos tárlata az „**Electrum Experimentum**” is.

Minden érdeklődőt szeretettel várunk!

**MMKM Elektrotechnikai Múzeuma**

**1075, Budapest, Kazinczy u. 21., Tel./fax: 3 425 750, [www.emuzeum.hu](http://www.emuzeum.hu), [info@emuzeum.hu](mailto:info@emuzeum.hu)**