

Az **Ágazati felkészítés a hazai ELI projekttel összefüggő képzési és K+F feladatokra** című
TÁMOP-4.1.1.C-12/1/KONV-2012-0005 azonosító számú projektben
a debreceni **MTA Atommagkutató Intézet**
a **Debreceni Egyetemmel** mint alvállalkozóval
13 oktatási kurzust dolgozott ki.

A kurzusok címe és a szerzők az alábbi listán láthatók, a kurzusok anyagát a
<http://w3.atomki.hu/~mate/eli-tamop>
webhely tartalmazza.

Bohátka Sándor (Atomki), Langer Gábor (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
Vákuumtechnika (A-M1)

Bohátka Sándor (Atomki), Langer Gábor (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
Vákuumtechnikai laboratóriumi gyakorlatok (A-M2)

Bohátka Sándor (Atomki), Langer Gábor (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
Vákuumtechnikai alapismeretek (A-E1)

Bohátka Sándor (Atomki), Langer Gábor (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
A vákuumtechnika gyakorlati alapjai (A-KK1)

Cserhádi Csaba (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
Elektron- és atomi mikroszkópia (BSc) (A-DE-B2)

Szabó István (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
Nagyfeloldású mikroszkópia (MSc) (A-DE-M3)

Kökényesi Sándor (DE, Kísérleti Fizikai Tanszék)
Fotonika (A-DE-B3)

Daróczi Lajos (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
Anyagvizsgálati módszerek (A-DE-M4)

Erdélyi Zoltán (DE, Szilárdtest-fizikai Tanszék)
Számítógépes modellezés (A-DE-M5)

Kövér László (Atomki), Kövér Ákos (Atomki)
**Fotoionizáció atomokban, molekulákban és szilárdtest-felületi rétegekben.
Elektrondetektálási módszerek (A-E2)**

Krasznahorkay Attila (Atomki), Csige Lóránt (Atomki), Véghné Csatlós Margit (Atomki)
Magfizika lézerekkel (A-E3)

Kalinka Gábor (Atomki), Krasznahorkay Attila (Atomki),
Csige Lóránt (Atomki), Véghné Csatlós Margit (Atomki)
Komplex detektorok, mérési módszerek és rendszerek (A-E4)

Dajkó Gábor (Atomki), Csige István (Atomki)
Bővített sugárvédelmi ismeretek (A-E5)