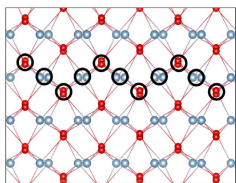
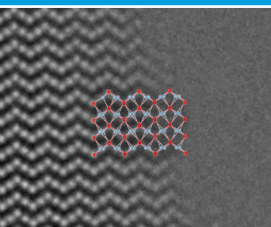




Hungarian Chip
Competence Centre

- Láss a mélyére!
- Vizsgáld!
- Értsd meg!

ATOMI SZINTŰ SZERKEZETVIZSGÁLAT SAJÁT MINTÁN



**2 x 45 PERC ELMÉLET
+ EGYEDI LABORMUNKA
MAX. 5 FŐ / MAGYAR ÉS ANGOL NYELVEN**

**Vizsgálja meg saját mintáit
atomi felbontásban!**

www.hchip.hu

Gyakorlatorientált bevezetés a modern transzmissziós elektronmikroszkópos (TEM) szerkezetvizsgálat technológiába egy korszerű Themis TEM-EDS rendszeren, a résztvevők saját mintáinak bevonásával.

MIT MUTATUNK BE?

- Elektronmikroszkópos képalkotás és analitika alapjai
- Elektronmikroszkópos mintapreparálás
- Fókuszált ionsugár alapú vékony metszet-készítés
- Atomi felbontású TEM képalkotás
- Elektrondiffrakciós vizsgálatok
- Nagyfelbontású elemterképezés
- Saját vagy biztosított minták vizsgálata a preparálástól az eredmények kiértékeléséig
- Valós ipari alkalmazási példák

A PROJEKT KONZORCIUMI TAGJAI:



Bay Zoltán
Kutatóközpont



Energetikai és
Kutatóközpont



Budapesti
Műszaki
és Gazdasztudományi Egyetem

A PROJEKT FINANSZÍROZÓI:



Chips4u



HUNGARIAN GOVERNMENT



AZ NEMZETI ALAPOK
MEGVALÓSÍTÓ
PROGRAMJA



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA



Az Európai Unió
társfinanszírozásával

A PROJEKT AZ EURÓPAI UNIÓ TÁMOGATÁSÁVAL VALÓSUL MEG. A KIFEJTETT NÉZETEK ÉS VÉLEMÉNYEK KIZÁRÓLAG A SZERZŐ(K) SAJÁTJAI, ÉS NEM FELTÉTLENÜL TÜKRÖZIK AZ EURÓPAI UNIÓ VAGY A CHIPS JOINT UNDERTAKING, MINT TÁMOGATÁST NYÚJTÓ HATÓSÁG VÉLEMÉNYÉT. EZEKÉRT SEM AZ EURÓPAI UNIÓ, SEM A TÁMOGATÁST NYÚJTÓ HATÓSÁG NEM TEHETŐ FELELŐSSÉ.

