

# Archeometallurgiai tábor



omogyfajszon 15 évvel ezelőtt régészeti feltárások során olyan honfoglalás kori bucakohók kerültek napvilágra, amelyekben vasat állítottak elő az őskohászok. Ezt a kezdetleges vaskohászati technológiát nem ismerjük részleteiben, ezért archeometallurgiai tábort szervezünk, hogy a feltárt vaskohászati objektumokat kísérlet régészeti eszközökkel életre keltésük. A kohók másolataiban próbakohósításokat végzünk, hogy jobban megértsük bucakohókban zajló folyamatokat és választ kaphassunk a kérdésre:

Hogyan állították elő honfoglaló elődeink a vasat?



## Program

Július 25

Gyepvasércgyűjtés egy közeli érclelőhelyről. Agyaggyűjtés a bucakohók megépítéséhez. Tűzifagyűjtés és faszénégető boksa építése.

Július 26

Az eredeti honfoglalás kori műhelygödör oldalfalába beépítjük a bucakohók másolatait. Faszénégetés.

Július 27-28

A bucakohók kiszárítása. Gyepvasérc aprítás és gyepvasérc pörkölés. Faszénégetés.

Július 29 / augusztus 3

Próbakohósítások a bucakohókban. A kapott vasbucák kovácsolása. Legalább két bucakemencében összesen kb. 10 próbakohósítás elvégzése.

Augusztus 4-5

Vastárgyak kikovácsolása az előállított vasanyagból.

## Általános információk

Helyszín: Somogyfajsz, Óskohómúzeum

Időpont: július 25 - augusztus 5

A részvétel ingyenes és lehetséges csupán a tábor néhány napján is részt venni. Szállás a közeli erdészházban illetve sátorban, étkezés és utazás egyénileg.

További információ és jelentkezés: [adam.thiele@hotmail.com](mailto:adam.thiele@hotmail.com), (30) 374 06 71



rendezvény célja a középkori magyar vasipar iránti érdeklődés felkeltése, amely technikátörténetünk és kultúránk egy fontos szelete. Ezen túl lehetőséget szeretnénk biztosítani a vas archeometallurgiájának mélyebb megismerésére, főként természettudományos oldalról. Ezt elősegítendő a téma számos elismert kutatójának részvételére számítunk.