



DUNAÚJVÁROSI FŐISKOLA
COLLEGE OF DUNAÚJVÁROS

Kutatók Éjszakája

2013. november 13.

HELYSZÍN: Dunaújvárosi Főiskola
2400 Dunaújváros, Táncsics Mihály u. 1/a.

KÉZZELFOGHATÓ TUDOMÁNY – IZGALMAS KÍSÉRLETEK ÉS BEMUTATÓK A DUNAÚJVÁROSI FŐISKOLÁN!

A MŰSZAKI INTÉZET BEMUTATJA

1. Virtuális hegesztőgép (A épület, Dr. Palotás Béla)
2. Hegesztési bemutató (MII. épület, Zemankó István)
3. ÖNTÉSI BEMUTATÓ (M134, Dr. Hári László)
4. Elektronmikroszkópi bemutató (M130, Dr. Pázmán Judit)
5. Fénymikroszkópi bemutató (M129, Terényi Anna)
6. II. DUNAÚJVÁROSI TÉSZTAHÍD ÉPÍTŐ VERSENY (A09, Ladányi Gábor)
7. Stirling motor bemutató (A épület, Zahola Tamás)
8. Maidlab bemutató (MI épület emelet, Pór Gábor és csapata)
9. Pneumatika és robottechnika labor bemutató (G épület, Nagy Attila)
10. LENZ-ÁGYÚ (C123, Dr. Horváth Miklós)
11. Mágneses levitáció (C125, Dr. Horváth Miklós)
12. Kísérletek folyékony nitrogénnel (C125, Presszer Orsolya)
13. LÉZERES KÍSÉRLETEK (C115, Dr. Szörényi Tamás)
14. Elektrosztatikus porszállítás (C122, Dr. Kiss Endre)
15. Ózongenerátor (C120, Sovák Miklós)
16. Elektrosztatikus szeparátor (C118, Prohászka Tivadar, Kiss Endre)
17. Mágneses szeparálás (C118, Prohászka Tivadar, Kiss Endre)
18. Felületek kezelése villamos kisüléssel, írás teflonra, teflon ragasztása (C125, Sovák Miklós)
19. Termoakusztikus Ryke-cső (C123, Dr. Horváth Miklós)
20. Kristálynövesztés mikroszkóp alatt (C126, Dr. Kovács Imre)
21. SZÉLCSATORNA (C126, Dr. Horváth Miklós)

22. Elektrosztatikus permetezés és festés (C111, Kenyeres Krisztina)
23. Napenergia hasznosítása napelemekkel (C111, Kenyeres Krisztina)
24. Vörös iszap feldolgozása képekben (C épület, földszint folyosó, aula, Mach Kornél)
25. Hosszméréstechnikai labor bemutatója (C110)
26. FELÜLETFIZIKAI LABOR ÉS AZ ŰRBE JUTTATANDÓ ALKATRÉSZEK BEYONATOLÁSA (MI épület, Felületfizikai Laboratórium, Sánta Orsolya)
27. Bosch Labor
28. Gleeble Labor

AZ INFORMATIKAI INTÉZET BEMUTATJA

29. Agyhullámokkal vezérelt robot – gondolataiddal törd át a falat! (Katona József)
30. PLC vezérlés folyamatok gyakorlati bemutatója – alkoss és programozz Te is! (Szabó Árpád, Burkus Ervin)
31. Mobiltelefonnal vezérelt autó? – Próbáld ki! (Bodor Attila)

A TÁRSADALOMTUDOMÁNYI INTÉZET BEMUTATJA

32. Időjárásjelentés és Híradó - greenbox és sugógép a gyakorlatban, Egy perc és nyersz játék, Talk show, Foley szoba (zörejszoba)
33. Küldd el kedvenc zeneszámod a Rádió24 vasárnapi kívánságműsorába! - 18 órától vár Elvis a Rádió24 szerkesztőségében!

A programmal kapcsolatos részletes információk a www.duf.hu/tudomanyos-het oldalunkon elérhető.
Bővebb információ: +3625/551-243

A műsorváltoztatás jogát fenntartjuk.

A RÉSZVÉTEL INGYENES. GYERE, KÍSÉRLETEZZ VELÜNK!

TÖLTS ITT NÁLUNK EGY ÉJSZAKÁT!

Szerda estére 1 000 Ft/fő/éj + IFA kedvezményes áron szállás foglalható a Semmelweis, illetve a 33-as kollégiumunkban az alábbi elérhetőségeken: nagyof@mail.duf.hu, tel.: +3625/551-237
A férőhelyek korlátozott számban állnak rendelkezésre!