

FIZIKA ÉS MÉRNÖKSÉG

A GOTHARD FIZIKUS MŰHELY INTERREG PROJEKT

programindító szeminárium

2006. október 26-27.

Martineum Felnőttképző Akadémia
Szombathely, Karmelita u. 1.

PROGRAM

Október 26. 10:00-13:00

- A „Herényi Asztrófizikai Observatóriumtól” az egyetemi csillagvizsgálóig
125 éves a Herényi Observatórium
Jankovics István igazgató, ELTE GAO
- CCD technika a csillagászatban
Kovács József tudományos főmunkatárs, ELTE GAO
- A termodinamika mérnöki alkalmazása
Ván Péter tudományos munkatárs, BME Műszaki Mechanika Tanszék
- A termo-higro-mechanika gépészeti alkalmazása
Szekeres András tudományos munkatárs, BME Műszaki Mechanika Tanszék

14:00-17:00

- Felsőoktatás az egységes európai felsőoktatási térségben
Hudecz Ferenc, az ELTE rektora
- A Gothard Fizikus Műhely – Online hálózati oktatás, gyakorlatorientált szakmodulokkal
Jankovics István igazgató, ELTE GAO
- Studieren im Herzen Europas
Arne Ragossnig Projektleiter, FHS Burgenland

Az esti program helyszíne: ELTE GAO, Szombathely, Szent Imre Herceg u. 112.

19:00

- Gothard Jenő, a mérnök-tudós
Vincze Ildikó tudományos munkatárs, ELTE GAO
- A „Gothard Tudomány- és Technikatörténeti Állandó Kiállítás” megtekintése
- Távcsoves csillagászati bemutató

Október 27. 09:00-13:00

- Röntgensugár által átlátszóan – Gothard Jenő röntgenfelvételei és röntgensövei
Vincze Ildikó tudományos munkatárs, ELTE GAO
- A Hold első radaros távolságmérése – Bay Zoltán munkássága
Kovács László tanszékvezető, BDF Fizika Tanszék
- Fizika és mérnökség az új oktatási rendszer tükrében – *Kerekasztalbeszélgetés*
- Sajtókonferencia