

PHYSIK UND TECHNIK

Start-Seminar des

INTERREG Projektes **GOTHARD PHYSIK-SCHULE**

26-27. Oktober 2006.

Martineum FelnőttképzőAkadémia
Szombathely, Karmelita Str. 1.

PROGRAMM

26. Oktober, 10:00-13:00

- **Von „Astrophysikalisches Observatorium zu Herény” bis Universitätssternwarte
Ein 125 Jahre alt Observatorium in Herény**
István Jankovics, Direktor, ELTE GAO
- **CCD Technik in Astronomie**
József Kovács, wissenschaftlicher Mitarbeiter, ELTE GAO
- **Die angewandte Thermodynamik**
Péter Ván, wissenschaftlicher Mitarbeiter, BME
- **Die Thermo-Higro-Mechanik in Maschinenbau**
András Szekeres, wissenschaftlicher Mitarbeiter, Lehrstuhl für Technische Mechanik, BME

14:00 – 17:00

- **Hochschulwesen in einheitliche Hochschulraum Europas**
Ferenc Hudecz, Rektor, ELTE
- **Die Gothard Physik-Schule – Grenzüberschreitende Netzwerke in den Bereichen von
praxisorientierten Studienangebote**
István Jankovics, Direktor, ELTE GAO
- **Studieren im Herzen Europas**
Arne Ragossnig, Projektleiter, FHS Burgenland

19:00

Abendsprogram im Gothard Observatorium: Szombathely, Szent Imre Herceg Str. 112.

- **Eugen von Gothard, der Ingenieur und Wissenschaftler**
Ildikó Vincze, wissenschaftlicher Mitarbeiter, ELTE GAO
- **Führung in „Eugen von Gothard Technik- und Wissenschaftshistorisches Museum”**
- **„Gestirne-Schau”**

27. Oktober 9:00-13:00

- **Eugen von Gothards Röntgen-Röhre und Röntgen-Aufnahmen**
Ildikó Vincze, wissenschaftlicher Mitarbeiter, ELTE GAO
- **Zoltán Bays Radar-Experiment – Die erste Mond-Entfernungsbestimmung mit Radar**
László Kovács, Lehrstuhlleiter, Lehrstuhl Physik, BDF
- **Physik & Technik und die neue Bildungssysteme – „Round table discussion”**
- **Presskonferenz**