

ÉVNYITÓ – 2012. szeptember 1. Üdvözlő beszéd (vázlat)

Dr. Moson Péter igazgató, BME TTK Matematika Intézet

Kedves Kollégák!

Gratuláció a felvételhez. Néhány adat.

Alapképzés: matematika-ANA 370, matematika-ANK 386, matematika-ANA 60, matematika-ANK 3, matematika alap összesen 63.

Mesterképzés. Alkalmazott matematikus 25, matematikus 6, mester összesen 31 fő.

Összehasonlításban az alapképzéseknél országosan a legmagasabb ELTE: 340/244. Szeged, Debrecen, Pécs 240. Elitképzés a BME-n.

Történelem.

230 éves egyetem, az 5 hazai kutatóegyetem egyike. A matematikusok mindig nagy megbecsülést élveztek. Most csak KÖNIG Gyula, KÜRSCHÁK József rektorokat említem. Róluk (és KÖNIG Dénesről) egyébként termet nevezünk el intézetünkben a H. épületben

A TTK „csak” 14 éves, a Matematika Intézet 20 éves, de matematikus képzés (különböző nevek alatt) 40 éve folyik. A jelenlegi alap-mesterképzés végzettjei túl fiatalok, ezért a korábbi matematikus-mérnök képzésen mutatnám be, hogy volt hallgatóink minden területen nagyot alkottak. Csak 4 nevet sorolok fel.

Tudomány itthon. STÉPÁN Gábor akadémikus, MTA Műszaki Tudományok Osztályának elnöke. *Tudomány külföldön.* HALLER György az MIT professzora, korábban a Morgan-Stanley budapesti Matematika Kutatócsoport vezetője. *Allami szféra.* KOVÁCS Kálmán volt informatikai miniszter. *Üzleti szféra.* SPARING László, Gasphisoft, volt kutatási igazgató.

Jelen.

Alapképzés. Nehéz évek előtt állnak. Sajnos a magas felvételi pontok ellenére nagy a kibukási arány. Nyilván hallották már, hogy a magas pontszám se garantálja a biztos sikert, illetve a 400 pont alattiaknál eddig a sikertelenség volt tipikus. TANULJANAK, SEGITÜNK! Jelzem, hogy talán az első megmérettetés már jövő pénteken lesz a matematika 0. zh. Frissítsék fel tudásukat, nézzenek rá a Matematika Intézet honlapján a minta feladatsorokra (ha ezt még nem tették meg), hogy sikerélménnyel kezdjenek a Műegyetemen.

Mesterképzés. Mindegyiküket személyes *mentorok* fogják segíteni. Többségük korábbi hallgatónk. Megfogadták a BME ideológiáját: teljes 3 ciklusú (alap, mester, doktori) képzést nyújtunk.

Nemzetközi ügyek.

Az előbbi mondat úgy folytatódik, hogy nemzetközi tapasztalattal. Minden hallgatónk (aki kívánja) hozzásegítjük ehhez. Pl. 1 hét tanulmányok Európa 14 vezető műegyeteme egyikén, két hetes nyári iskola, 1-2 szemeszteres Erasmus részképzés, 2 éves két diplomás képzés. Most lehet jelentkezni szeptember közepéig az ATHENS programra (TTK fizeti a szállást), Erasmus pótpályázat lett kiírva tavaszi tanulmányokra. Vissza az alapképzésekre – ők még gondolkodhatnak a 2 éves két diplomás képzésekben is a T.I.M.E. program keretében. Terveink szerint 2013-tól a TTK is indít angol nyelven mesterképzést (sztochasztika, pénzügyi matematika témákban).

Zárszó.

2 dolgot mindig el szoktam mondani, most is ezt teszem. Kezdjük a matekkel. Fontos év az életükben, $2012=2*2*503$ (ne is találkozzanak az ebben a felbontásban nem szereplő 1-es számmal). Kívánom, hogy a diplomaosztón viszont találkozzunk (ez most már – koromnál fogva – magamnak is jókívánság).

Sok sikert még egyszer!