

A BME rektoraként sok szeretettel köszöntöm Önt, Egyetemünk elsőéves hallgatóját.

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen jelenleg közel 24.000 hallgató folytat tanulmányokat 8 karon (Építőmérnöki Kar, Gépészmérnöki Kar, Építészmérnöki Kar, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar, Villamosmérnöki és Informatikai Kar, Közlekedésmérnöki Kar, Természettudományi Kar, Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar), a hagyományos 5 éves képzés és a 2005-ben indult BSc képzés keretében, 15 doktori és 1 mesteriskolában, valamint több mint 40 szakterületen a szakirányú továbbképzés keretében. A képzés öt nyelven folyik, diplomáinkat a Nemzeti Mérnökszervezetek Európai Szövetsége (FEANI) az Európa-mérnöki minősítés alapfeltételeként elfogadja. A BME az elit európai mérnökképző intézményeket tömörítő szervezet (CESAEER) igazgatótanácsának tagja.

Az európai felsőoktatási rendszer változásaihoz illeszkedve a hazai felsőfokú képzés is átalakul. A hagyományos egyetemi és főiskolai képzést felváltja a többciklusú képzés, melynek szakaszai – bachelor/BSc, mester/MSc, doktori/PhD - egymásra épülnek. Ez a rendszer illeszkedik a munkaerőpiaci igényekhez és keretet ad a tömegképzésen belül az elitképzésnek.

Önök egy gazdag hagyományokkal rendelkező, rangos Egyetem polgáraivá válnak. Egyetemünk előintézménye, az 1782-ben alakult Institutum Geometricum volt az első polgári mérnökképző intézet Európában, amelyben egyetemi szervezetben oktatták a műszaki tudományokat. Egyetemünk 1871-től a Királyi József Műegyetem nevet viselte, s ez volt a világon az első műszaki felsőoktatási intézmény, melynek nevében az egyetem szó szerepelt. Több névváltoztatás után, 2000 január 1-től a Műegyetem hivatalos elnevezése Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)

A BME Központi épülete a XX. század eleji fővárosfejlesztés kiemelkedő alkotása. Ezt ismerte el 1987-ben az UNESCO, amikor a budai Duna-rakpartot, melynek a műegyetemi épületek is a részei, a Világörökség részévé nyilvánította.

A BME büszke arra, hogy Gábor Dénes, Oláh György, Wigner Jenő Nobel-díjas magyar tudósok a Műegyetemen kezdték meg felsőfokú tanulmányaikat. Műegyetemi hallgatóként eddig 18 sportoló szerzett olimpiai bajnoki címet, köztük az első magyar olimpiai bajnok, Hajós Alfréd is.

A hagyományok köteleznek, de csak a hagyományokra gondolni nem elég.

A változó igények esetén biztos fogódzót jelentenek a megalapozott matematikai és természettudományos ismeretek. Ezek elsajátítására fordítsanak kiemelt figyelmet. A szakmai tárgyak során megismerhetik a választott szakirány gondolkodási módját. Valószínűleg az ezen a területen elsajátított ismeretek igen gyorsan elavulnak, viszont a gondolkodási mód elsajátításához nem nélkülözhetők. Végül gondolniuk kell arra, hogy munkájuk során - az egységes Európa keretein belül - változó színtereken fognak tevékenykedni. Ezt segíthetik elő gazdasági, jogi és nem utolsósorban nyelvi ismereteik. Törekedjenek ezek megszerzésére is.

A tanulás rendkívül fontos, de szerencsére az egyetemista lét nemcsak tanulásból áll. Sikeres szakemberré és értelmiségivé válásukhoz hozzátartozik a kultúra, a sport a közösségi lét is. Használják ki ezen a téren is lehetőségeiket!

Kívánom, hogy sikeresen végezzék és fejezzék be tanulmányaikat, de egyidejűleg érezzék is jól magukat az Egyetemen.

Molnár Károly
rektor