



Egy igazi
pedagógus

Dr. Halbritter Ernő



A nagycenki
műmiáról

Kristóf Lilla Alida



1500-as FIAT
hozta

Dr. Jámbor Attila

SZÉCHENYI

2009. TÉL

ALUMNI MAGAZIN

**SIKERES
SZÉCHENYIS TERVEK**

**AZ ÉPÍTŐIPAR
REJTELMEI**

MINDENKI JÁTSZIK

FÚKE GÉZA ['92] MESÉL

ZENEI ÉS POLITIKAI PÁLYAFUTÁSÁRÓL







EGY IGAZI PEDAGÓGUS

Szeretni a szakmát – és a diákokat...

Az Országos Tudományos Diákköri Tanács által odaítélt Mestertanár Aranyérem kitüntetését november 10-én vehette át a Magyar Tudományos Akadémián dr. Halbritter Ernő András, a Széchenyi István Egyetem műszaki tudományi karának egyetemi docense.

– Szinte „természetes”, hogy 1960-ban egy Halbritter névvel már véletlenül sem kerülhettem be álmaim iskolájába, a győri gépipari technikumba, így a Révai-gimnáziumban kezdhettem. Ott volt óraadó Farnady Ernő (van-e ki e nevet abból az időből nem ismeri...? - Cs. A. megj.), aki egy év múlva átvitt a Jedlikbe. Egyébként matematika iránti szeretetemet éppen az egy év gimnázium, illetve annak szakköri tanára, Molnár Ernő alapozta meg. A gépipari is kiváló iskola volt,

„Tudom, milyen sokat számít a jó iskola, az elhivatott tanár.”

egyből felvettek a Miskolci Egyetem jogelődjére – idézi fel tanulóéveit Halbritter Ernő.

A három fiú szinte egyszerre járt egyetemre, főiskolára, nem kis anyagi terhet jelentve a családnak, Ernő tehát társadalmi tanulmányi szerződést kötött a dunaújvárosi főiskolával, mert már akkor megcélozta a műszaki pedagógusi pályát.

Végül aztán Salgótarjánban volt rá szükség, ahol egy technikumban nyolc éven át tanított gépgyártás-technológiát. Ott alapított családot is, de aztán a szíve hazahúzta Győrbe. És újra Farnady Ernő... Az ő tantárgyához nevezték ki főiskolai adjunktusnak az egyetemi előd KTMF Járműgyártási Tanszékén. A számítástechnikához való affinitását egy érettségivalalkozó alapozta meg:

– Egy volt osztálytársam a Paksi Atomerőműnél volt vezető beosztásban, és bizony nem volt elragadtatva az itteni számítógépparktól. Át

„Ritók Zsigmond mondta valahol: szeretni kell a szakmánkat, szeretni kell a diákokat, s az összes többi ebből következik...”

Az „echte” győriek számára jószerével egy sort sem kellene írni Halbritteréről, az őket nem ismerők számára viszont érdemes néhány mozzanatot felvilágotlani róluk.

A család ősei szudétánemetek, voltak köztük papok, állatkereskedők, vendéglősök, hentesek, és az 1800-as évek második felében telepedtek le Győrben – mesélte egy 2007-ben íródott újságcikkben az azóta elhunyt, akkor még teljes szellemi frissessége birtokában a 95 esztendőes Halbritter Antal. Egy Ferenc nevű felmenő volt az, aki hentesként érkezett a Rába partjára Bécsből, és üzletet nyitott itt. Három fia közül kettő szintén hentes lett, a harmadik, Károly pedig állatkereskedőként vásárolta meg 1903-ban a Mosoni-Duna közelében működő osztrák szalámigyárat. Ő lett később a Győri Ipartestület örökös díszelnöke, holland tiszteletbeli konzul is volt. Fiai vitték tovább a mesterséget,

1931-ben alapították meg a mai Bajcsy-Zsilinszky úti Halbritter Testvérek céget. Az 1949-es államosításig a gyakorlatban, de még évtizedekkel később is „virtuálisan” a Halbritterhez jártak hűsneműért a belvárosi asszonyok. Az államosítás után Halbritter Antal a vagongyári kovácsüzemen, hőkezelőn át később visszakerülve a szeretett szakmához regényes, egyben sikeres életutat járt be. Fiai révén is „gondoskodott” arról, hogy még további évtizedekre is kiterjessze a jól csengő családi renoméjét. Ifjabb Antal jogász szeretett volna lenni, végül kohász lett, pályáját mérnökként a vagongyárban kezdte, ma Németországban él. Mátyás az élelmiszeriparban maradt: a győri kekszgyár szakmai lépcsőit megjárva mint édesipari technikus, majd diplomás közgazdász a cég első embereként ment nyugdíjba. A legkisebb pedig Ernő, aki jelen cikkünk – nem véletlen – szereplője.

1998 tavaszán alapította a Mestertanár Aranyérem kitüntetését az Országos Tudományos Diákköri Tanács. Célja az volt, hogy egy, akkor már évtizede adományozható oklevél jogutódjaként adott kitüntetéssel mintegy magasabb szinten is elismerje a kiemelkedő témavezetői és tudományos diákköri szervezői tevékenységet.

Az aranyérem odaítélésének feltétele például a megelőző tíz év témavezetői sikeres ténykedés dokumentálása. Ugyancsak egy évtized kerül a mérlegre, amikor a jelöltnek a hallgatókat érintő tudományos szervezői, tehetséggondozási munkájára kíváncsi a kitüntetés adományozásáról döntő grémium.

A kitüntetést két évente adják át a TDK országos konferenciájának ünnepélyes záró rendezvényén. Egyszerre legfeljebb ötven aranyérem adományozható, túlnyomó többségben a 16 tudományterületen elnyert Pro Scientia aranyérmek arányában. Az emlékérem aranyozott, 925-ös finomságú ezüsből van, homlokzati oldalán Raffaello Az athéni iskola című művének részlete látható. Az éremhez aranyozott kitűző is tartozik.

is adatott működtetésre egy egész korszerű rendszert az atomerómű állományából. Én azonnal belevetettem magamat a számítástechnika gyakorlati alkalmazásába, miután a gépek „véletlenül” az én szobámba lettek telepítve... – tárja fel speciális felkészültségének születési titkát az immár 32 éve az egyetem (főiskola) tanára.

kat, szeretni kell a diákokat, s az összes többi ebből következik – vallja a hallgatók egyik kedvence, és szerényen ezzel le is tudja a szemé közé mondott dicséretet. – Tudom, milyen sokat számít a jó iskola, az elhivatott tanár. A fiam például a bencéseknél alapozott, ma a Budapesti Műszaki és Gazdasági Egyetem fizika tanszékén docens...

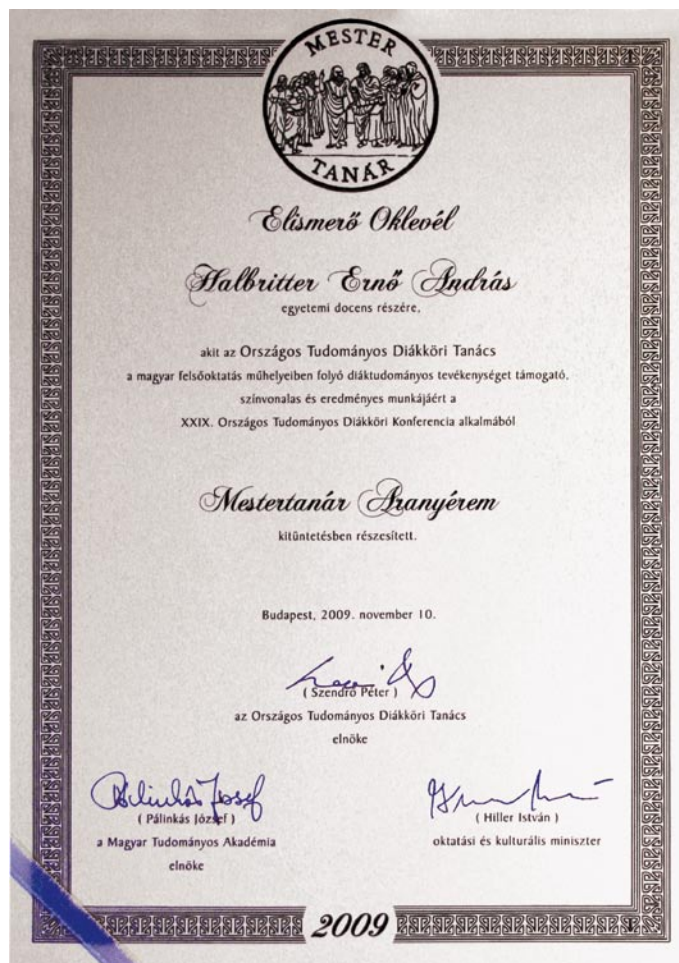
„Ernő tehát társadalmi tanulmányi szerződést kötött a dunaújvárosi főiskolával, mert már akkor megcélozta a műszaki pedagógusi pályát. Végül aztán Salgótarjánban volt rá szükség, ahol egy technikumban nyolc éven át tanított gépgyártás-technológiát. Ott alapított családot is, de aztán a szíve hazahúzta Győrbe.”

Különbféle CAD/CAM szoftverek lettek aztán éveken át az oktatott témái, szoros kapcsolatban a képlékeny alakítással, az anyagáramlási modellezésekkel, alakíthatósági vizsgálatokkal. Ezek mellett a pedagógia is ott szerepelt kutatási területei között, kiemelve az oktatástechnológia lehetőségeit. Nem véletlen tehát, hogy akár diplomamunkáknál, akár a tudományos diákköri dolgozatok készítésénél a hallgatók versengtek azért, hogy Halbritter tanár úr negyedik emeleti szobájában lehessenek gyakori vendégek... (A találkozásra készülvén kaptam ezt az információt róla... – Cs. A.)

– Ritoók Zsigmond mondta valahol: szeretni kell a szakmán-

Halbritter Ernő láthatóan jó fizikai kondícióban van, s mint elmondta, ez a rendszeres sportolásnak is köszönhető. Diákként kézilabdázott, majd úszott, vízilabdázott, még edzősködött is Salgótarjánban az iskola kézilabdacsapatánál. Sokat kerékpározik. Matematika–fizika szakos tanárnő felesége már nyugdíjas, együtt gondozgatják a győrújbaráti hétvégi telket. A folyamatban lévő ügyeit még végigviszi, van egy doktorandusza is, és hát a kutatómunka még reflexből is benne van. De állandó oktatási tevékenységet ebben a tanévben már nem vállalt.

– Még egyetemi élményem volt, hogy amikor egyszer



hazajöve virágot akartam venni az édesanyámnak, az eladó azt mondta, nincs. Dehogynem, mutattam a sarokba egy vázában

lévő csokorra. Csakhogy én azt már nem adom el magának, mert rontaná az üzletem hírnevét...

CSISZKA ANTAL

Az elmúlt tíz évben a házi TDK-dolgozatokat tekintve 29-nek az elkészítése történt Halbritter Ernő irányításával, ezek közül 9 első díjat, 4 második díjat, 7 pedig különdíjat kapott. TMDT-szakkoordinátor volt, éveken át Győr képviselője az OTDT különféle szakbizottságaiban vagy éppen zsűrijében. Az egyetemi docens a TDK-s tevékenységéért a mostani mestertanári kitüntetésen kívül három, különféle szakmai elismerést vehetett át. Az Országos Tudományos Diákköri Konferenciákon a hallgatói közül ketten első, ketten harmadik díjat szereztek, egy-egy diákja pedig második lett és különdíjat is kapott.