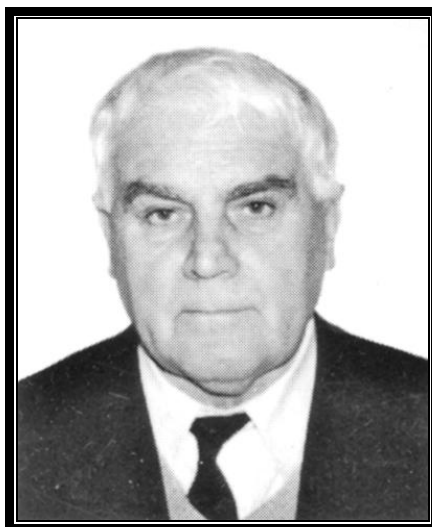


PAPP JÓZSEF (1930-2003)¹



Mély megrendüléssel vettük a hírt, hogy 2003. február 2-án, 72 esztendőskorában, gyenge erőben, de teljes szellemi frissességben érte a halál Papp József fizikust, a robbanásfizika legkiválóbb hazai művelőjét.

1954-ben szerzett fizikusi oklevelet a debreceni Kossuth Lajos Tudományegyetemen, ahol kiváló képességeit felismerve, meghívást kapott az Orvosi Fizikai Tanszékre. Nagyreményű kutatóként és igen lelkes, pedagógiai elhivatottságú oktatóként érte az ifjú fizikust az 1956-os forradalom, melyhez igaz hittel és reményekkel csatlakozott. A megtorlás idején egy, a debreceni egyetemi újságban megjelent hazafias cikke miatt fogták perbe, melynek eredményeként súlyos ítéletet szabtak ki rá, végül 6 évet kellett börtönben töltenie.

Szabadulása után kutatóként (igaz, hogy bújtatott, kiemelt mérnök státuszban) alkalmazta a nemzetközi hírű tudós, dr. Kóta József, a tatabányai Robbantástechnikai Kutatóintézet igazgatója. Itt, a világtól elzárt helyen jól kamatoztathatta magas szintű elméleti tudását, problémamegoldó-képességét, nagy munkabírást. Az intézet (beleértve annak utódszervezeteit is) csaknem valamennyi jelentős elméleti kutatási eredményében meghatározó szerepet

¹ Bányászati és Kohászati Lapok - BÁNYÁSZAT 136. évfolyam, 2. számban megjelent nekrológ

játszott. A nagyszámú szabadalommal is védett találmánya közül csak a neki legkedvesebbet, a robbanóanyagok impulzus-lézerrel való indítását említem², amivel megelőzte a hatalmas pénzekkel támogatott amerikai „csillagháborús” fejlesztések egy kiemelt fejezetét is.

Szakirodalmi munkásságát főleg a robbanásfizika témakörében fejtette ki, de társszerzőként segítette a gyakorló robbantási szakemberek máig is használt alapműve, az „Ipari robbantástechnika”³ megjelenését is. Fontos szerepet vállalt a robbantási szakemberek továbbképzésében, így a Miskolci Egyetemen szervezett Robbantástechnikai Szakmérnöki Szakon ő adta elő a „Robbanásfizika” c. tárgyat.

Minden alkalmat felhasznált arra, hogy széleskörű ismereteit másokkal is megossza. A szakmai konferenciákon kívül rendszeresen vállalt előadásokat a TIT-nél, de gyakran felkereste a középiskolákat is, ahol gyakorlati lézerbemutatókat tartott és egyéb érdekes fizikai jelenségekkel ismertette meg a tanulóifjúságot.

Nyugdíjasként az intézet mai utódszervezeténél, a ROTECH Kft.-nél végzett szakértői munkát, főleg különféle szikrabiztossági kérdésekben. Műveltsége, hatalmas tudása és szerénysége révén igazi humanistaként élt közöttünk, gyarló műszakiak között. Emlékét szívünkben őrizzük.

Dr. Bohus Géza⁴

² „A robbanóanyagok iniciálása folyadéklézerrel” c. cikkét a Műszaki Katonai Közlöny jelen számában leközöljük (megjelent a Bányászati és Kohászati Lapok – Bányászat 107. évfolyam 1974. 9. számában, 623-629.p.)

³ Bohus Géza – Horváth László – Papp József: Ipari robbantástechnika – Műszaki Könyvkiadó, 1983. Budapest

⁴ A műszaki tudomány kandidátusa, egyetemi docens (Miskolci Egyetem), a Magyar Robbantástechnikai Egyesület elnöke