

## EGYESÜLETI HÍREK

### A VI. Nemzetközi Mikrohullámú Ferrit Konferencia

A VI. Nemzetközi Mikrohullámú Ferrit Konferenciát 1982. okt. 3–10. között Várnában (Bulgária) rendezték meg. A konferenciát a Bolgár Tudományos Akadémia Elektronikai Intézete és Altalános és Szervetlen Kémiai Intézete szervezte. A tudományos programot a Nemzetközi Szervező Bizottság állította össze, melynek magyar tagjai dr. Markó Szilárd és dr. Tardos Lászlóné. A konferencia tárgya — a kétévenként más-más KGST-államban megtartott hasonló konferenciák szellemében —, a ferrites szakembereknek kíván lehetőséget teremteni az elmúlt két év folyamán elért eredmények ismertetésére, ill. közvetlen konzultációk folytatására. A résztvevő 90 szakértő 13 tagja magyar volt.

A tudományos előadásokat 5 egymást követő szekcióban tartották:

1. A giromágnesség alapvető kérdései.
2. A giromágneses közegek elektrodinamikája.
3. Ferritek, gránátok és más ferrimágneses anyagok előállítási technológiája.

4. Mikrohullámú ferrites eszközök.

5. Giromágneses anyagok és eszközök paramétereinek mérése.

Delegációnk érdeklődése elsősorban a három utóbbi témakörhöz kapcsolódott, amelyekben 10 előadásunk hangzott el. Különösen nagy tetszést aratott giromágneses anyagkutató és fejlesztő csoportunk hat, egymást követő előadása, amelyek alapján világosan kirajzolódott a hazánkban (TKI-ban) folyó ilyen irányú munka átgondolt egységes felépítése. Három, nagy érdeklődést keltő magyar előadás hangzott el a 4. és egy az 5. szekcióban.

A konferenciát a Fekete-tenger partján, a Bolgár Tudományos Akadémia egyik alkotóházában, zárt körben rendezték, s ez módot nyújtott személyes konzultációk folytatására. A konferencia végén megfogalmazott „Ajánlás” kihangsúlyozta, hogy mennyire fontos a résztvevők rendszeres szakmai kapcsolatának szorosabbra fűzése.

A Konferencia híven tükrözte a KGST-országokban folyó kutató- és fejlesztőmunkát a giromágneses anyagok és eszközök területén.

## A III. Energiaipari Távközlési Szeminárium

A Híradástechnikai Tudományos Egyesület Energiaipari Távközlési Szakosztálya 1982. szeptember 29., 30. és október 1. között Siófokon sikeresen megrendezte a III. Energiaipari Távközlési Szemináriumot. A rendezvény megszervezését az Energiagazdálkodási Tudományos, a Közlekedéstudományi, a Magyar Elektrotechnikai, a Méréstechnikai és Automatizálási Tudományos és az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesületek is támogatták. A szeminárium feletti védnökséget Köveskúti Lajos, a HTE elnöke, Schiller János, az MVMT és Zsengeller István, az OKGT vezérigazgatói vállalták.

Az energiaipari technológiai távközlő rendszerek a zavartalan és folyamatos villamos és szénhidrogén energia szolgáltatást, a sajátos biztonsági és technológiai követelmények kielégítését hivatottak biztosítani. Ezekben a rendszerekben az információszekciók és megoldások széles skálája megtalálható, így igen fontos az állandó kapcsolattartás és tapasztalatcsere, mind az energiaiparon belül, mind a gyártó iparral és az illetékes postaszervekkel. A nehezedő gazdasági körülmények, az energiagazdálkodási feladatok, a szüntelenül fejlődő elektronikai berendezések igénylik a kihasználtság és hatékonyság fokozását, a távközlési rendszerek teljes innovációját. Ennek jegyében nyitotta meg a szemináriumot dr. Almássy György HTE főtitkár, 46 vállalat, illetve szerv által képviselt, mintegy 150 hivatalos és meghívott résztvevő előtt.

A három nap alatt 14 hazai és 2 külföldi előadás hangzott el, főleg a digitális és vezeték nélküli távközlés témakörében az innovációhoz kapcsolódóan. A 16 előadás közül 5 a híradástechnikai ipar és kutatás,

4 a Posta, 3 az OKGT, 2 az MVMT és 2 a Siemens cég részéről hangzott el. Az előadások írásos anyagát a szervezők összevont kiadvány formájában közzéadták. Az egyes előadásokat vita követte, a résztvevők igen sok hozzászólásában jutott kifejezésre a nagy érdeklődés. A rendezvényen bemutatásra kerültek a postai rádiófrekvenciás zavarmérő szolgálat műszeres gépkocsijai, továbbá színes film adott tájékoztatást a kőolaj- és gázipari távközlő kábelek építéséről, szereléséről, hang- és vívfrekvenciás kiegyenlítéséről. Az előadásokon és bemutatókon kívül, nem szervezett formában kisebb csoportokban tapasztalatcsere megbeszéléseket folytattak a gyártó ipar és a berendezéseket alkalmazó szakemberek.

A szeminárium záróülésén igen sok hozzászóló kiemelte, milyen nagy szükség van az ilyen jellegű összefüggésekre, ami továbbképzés mellett lehetőséget teremt a személyes találkozásokra, az országban szétszórta dolgozó szakemberek összefogására, egymás problémáinak és azok feloldásának megismerésére.

A záróban elhangzott, hogy a már hagyományosan két évente rendezett Energiaipari Távközlési Szemináriumot mint a villamosenergiaipar, valamint a kőolaj- és gázipari távközlési szakembereinek fórumát a jövőben is hasonló formában megszervezik, így legközelebb 1984-ben, melyhez igénylik a gazdasági és egyesületi vezetők támogatását.

A szeminárium színvonalas megrendezése nagyban hozzájárult a résztvevő távközlési szakemberek ismereteinek bővítéséhez, a fejlesztési elképzelések reális kialakításához, a napi munkavégzés eredményességéhez.

*Halász Miklós,*  
a szervező bizottság vezetője