

# HÍREK ÜZEMEINKBŐL

## ELŐTÉRBE KERÜL A KOMPLEX MUNKAVÁLLALÁS AZ ORION-BAN

A vállalati tevékenység fontos „kirakatban” levő része a Műszaki Kereskedelmi Főosztály munkája. Szakembereik gondoskodnak a mikrohullámú berendezések telepítéséről, üzembe helyezéséről, tehát bizonyítványt állítanak ki egy-egy ORION termékről. Tamási Sándor főosztályvezetővel időszerű kérdésekről beszélgettünk.

— *Milyen munkálatok folynak jelenleg külföldön?*

— Csehszlovákiában dolgozunk idestova tíz éve. Most közeledik befejezéséhez a tv-elosztó hálózat rekonstrukciója, illetve hővítése, mely teljes egészében ORION berendezésekből épült. Ez a munka mintegy háromszáz állomást érintett. A szerelő stáb érdeme, hogy megoldotta a kezdetben minőségi problémákból adódó nehézségeket. Ma már ilyen nincs, a Csehszlovák Posta elégedett a mikrohullámú berendezések minőségével és az ORION által nyújtott szolgáltatásokkal. Már csak hattagú csoport tartózkodik kint. Virágos Imre szerelésvezető főmérnök hét év után most jött vissza, hamarosan itthon munkába áll. A csoport vezetését Kun János vette át.

— Egy másik jelentős munka fejeződik be Algériában. 960 csatornás berendezéseket telepítettünk Setif és M'Sila körzetekben. Sok gondot okozott, hogy a berendezések nagyrésze a szállításnál súlyosan megsérült, ezeket egyrészt pótolni kellett, másrészt a helyszínen felújítani. Két részben tíz dolgozónk hat hónapot töltött kint. Már csak Sárosi Gábor van Algériában, az átadással kapcsolatos adminisztrációs ügyeket zárja le. Jó munkát végeztek, a posta valamennyi vizsgált paramétert megfelelőnek találta. Külön gondot okozott, hogy kulcsátadásos munkát kértek tőlünk, első esetben igényelte ezt a BUDAVOX. Az együttműködés kicsit döcögött a BUDAVOX-szal is, a partnerekkel is. A szerzett tapasztalatok alapján hazai munkáinkban — az igényeknek megfelelően — egyre komplettebb formában igyekszünk kielégíteni megrendelőinket. Később a nagyobb gyakorlatot hasznosítani tudjuk export piacon.

— Peruban is dolgozunk, felújítási munkák folynak és üzembe helyezéssel kapcsolatos tanácsadást végzünk. Filippinyi Sándor és Szeverényi Mihály van kint. Itt elsősorban az a gond, hogy az infrastruktúra súlyos elmaradásban van, viszont a megrendelőt szorítja, hogy berendezéseink már ott vannak. Nem könnyű a feladat, a megrendelő érdekeit és saját érdekeinket kell szem előtt tartani, s ezeket egyeztetni.

— A Szovjetunióba szállított berendezéseket saját szakembereik helyezik üzembe, ezért Moszkvában csak egy konzultációs irodánk van, két dolgozóval. Smányi László mikrohullámú szaktanácsadást végez, Kálvin Ottó pedig számítástechnikai szervizfeladatokat lát el.

— *Nemcsak külföldön dolgoznak, itthoni feladatok is vannak.*

— Idei programunkban szerepel néhány rövid távú összeköttetés felszerelése a Magyar Postának, a telefonhálózat rekonstrukciójának keretében. Ebben fővállalkozóként veszünk részt. Saját mikrohullámú berendezéseinken kívül a toronytól a konténeren keresztül az áramellátó berendezésig vállaljuk a kivitelezést, koordináljuk a munkában résztvevő alvállalkozókat. Hazai pályán szeretnénk ebben olyan gyakorlatot szerezni, hogy később exportterületen gyümölcsöztethessük.

— *Tervek, elképzelések, a jövő?*

— Konkrétumok: folyamatban van az algériai munka hővítése — erre tettünk ajánlatot — melyet fővállalkozásban szeretnénk elvégezni, hogy elkerüljük azokat a nehézségeket, melyek eddig felmerültek. Komoly remény van arra, hogy Peruból újabb jelentős megrendelést kapjunk.

— *És a hazai piacon milyenek a kilátások?*

— Egyre több ipari hálózat létesítésére van igény. A kielégítés feltétele azonban az, hogy a szükséges berendezések fejlesztése sürgősen befejeződjön.

— Úgy ítéljük meg, hogy főosztályunk számára is a jövő mindenképpen a komplex munkák vállalása. Ehhez igyekszünk a külső partneri kapcsolatokat kiépíteni, hogy az elvárásoknak meg tudjunk felelni.

# HÍREK ÜZEMEINKBŐL

## **Telefongyári kiállítás Berlinben**

Június 7-e és 11-e között Berlinben önálló kiállítást tartott a Telefongyár. A kiállításon egyúttal bemutatót is rendeztek a gyár táv-adatfeldolgozó termékeiből.

A komplett TAF-rendszert működés közben mutatták be a német szakembereknek.

## **Környezetvédelmi oklevél**

Június 3-án a csepeli munkásotthonban a környezetvédelemért végzett eredményes munkáért négy vállalat kapott SZOT oklevelet. Köztük van a Telefongyár is.

Az értékelés a szűkebb munkahelyi környezet rendezettségét és tisztaságát, az általános gyári környezetet, illetve a gyár által kibocsátott szennyezőanyagok mértékét vizsgálta.

# HÍREK ÜZEMEINKBŐL

## BHG-NAP A HTE-BEN

### Látogatóban a BHG fejlesztőinél

A Híradástechnikai Tudományos Egyesület BHG üzemi csoportja 1982. május 14-én BHG-napot rendezett a HTE székházában és a BHG Fejlesztési Intézetben.

A programot mintegy 150 fős hallgatóság előtt Kovács Kálmán vezérigazgató-helyettes vezette be, ismertetve a nap fő célját; a BHG műszaki fejlesztési elképzeléseinek bemutatását. Utána Mikics László, a Fejlesztési Intézet igazgatója átfogó képet adott az intézetben folyó tevékenységről.

Az érdeklődők összetételére jellemző, hogy szakmánk nesztorától, Makó Zoltántól kezdve az egyetemi hallgatókig minden korosztályt felölelt.

A megnyitó után Molnár Béla ismertette a tárolt programvezérlésű, teljesen elektronikus alközpontok fejlesztési munkáit, melyeknek eredményeként megszületett és Lipcsében aranyérmert nyert az EPEX alközpontcsalád. Ezután Horváth Imre számolt be az első magyar mikroprocesszor-vezérlésű digitális alközpont fejlesztéséről, amelyből létrejött az EA 100 alközpont működőképes mintája. Gáti István az AR központok fejlesztési munkáiról beszélt. Előadásából megtudtuk, hogy ennek a munkának köszönhetően az AR rendszert a világ bármely központrendszerével együtt tudjuk dolgoztatni.

Annak jellemzésére, hogy vállalatunk a központok fejlesztésével azonos fontosságúnak itéli a központok járulékos berendezéseinek fejlesztését, Gátmezei József a BHG tárolt programvezérlésű üzemfelügyeleti és karbantartó rendszerét mutatta be.

Dr. Falus László a vállalatnál folyó URH-FM adástechnika és TV átjátszók fejlesztéséről számolt be, és előadása bebizonyította, hogy adástechnika fejlesztése ma a BHG-ban egy, a korábbinál magasabb szinten folyik.

Közismert tény szakmai körökben az elektronikus technikában a technológia fontossága. Annak bizo-

nyítására, hogy vállalatunk ezt a tényt időben felismerte, Ferencz Zoltán ismertette az e téren folyó munkákat. A nyomtatott huzalozású lapok példáján bemutatta, hogy az egyes technológiai folyamatok minden alkalommal magasabb szinten jelennek meg.

Külön témacsoportot képeztek az alkalmazott kutatások, amelynek keretében dr. Gosztony Géza ismertette a forgalomelméleti kutatás gyakorlati felhasználásának eredményeit, míg Kesselyák Péter a megbízhatóság-tervezés eredményeiről beszélt, hangsúlyozva, hogy gyártmányaink meghibásodási rátája két nagyságrenddel javult az utóbbi 15 év alatt. Az előadások lezárásaként Somfai Ferenc számolt be a BHG-ban folyó környezetállósági és élettartamvizsgálatok eredményeiről.

A program délután a Fejlesztési Intézetben folytatódott, ahol a József Attila KISZ-alapszervezet fiataljai kitűnően rendezett és szervezett ismertetőket tartottak, amelyeknek keretében az érdeklődőknek bemutatták a fejlesztés eredményeit, valamint annak eszközeit. Ez a bemutató bebizonyította az intézet fiataljainak szakmaszeretét és tudását, és ezt a látogatók nagy elismeréssel nyugtázták. A nap záróeseményeként a megjelent mintegy 60–70 főnyi hallgatóság kerekasztal-megbeszélést tartott, amelyen a vállalat és az intézet képviselőiben részt vett Kovács Kálmán vezérigazgató-helyettes és Mikics László igazgató, valamint a délelőtti előadások valamennyi előadója. A kerekasztal-megbeszélés bizonyította, hogy vállalatunkon kívüli szakemberekkel értékes eszmecsere és alkotó vitát lehet folytatni belső fejlesztési kérdéseinkről. A vita végén a megjelentek nevében Szalai Tibor, a Telefongyár Fejlesztési Intézet osztályvezetője megköszönte a vendéglátást, és a szakmai eszmecsere, nagyra értékelve a BHG-nap eseményeit.

A BHG-nap a szakmai közönség megtétele szerint elérte célját. Keretében a BHG a szakmai közvélemény elé tárhatta fejlesztési eredményeit és gondjait, értékes konzultációt folytathatott azokról. Ezért a sikeres rendezvény valamennyi szervezőjét köszönet illeti.

# HÍREK ÜZEMEINKBŐL

## BNV-TAPASZTALATOK

### Nagy érdeklődés volt az MSX mágnesszalagos adattároló iránt

Bezárta kapuit — május 27-én — a Tavasz Budapesti Nemzetközi Vásár, a beruházási javak kiállítása. Talán a legnagyobb érdeklődés a híradásipar bemutatóját kísérte és az ORION kiállítása is nagy sikert aratott.

Nagy sikert aratott a DRF 2/8M 120 csatornás digitális mikrohullámú berendezés. Az új típus a PCM-rendszerre viszi át a 120 telefoncsatornát. Előreláthatólag 1983-ban készül el a berendezés első magyarországi referencialánca.

Sok magas rangú vendég is megtekintette az ORION-kiállítást. A látogatók között Nyikolaj Faggyejev, a KGST titkára, Szekér Gyula, az Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság elnöke és Tömpe István, a Magyar Állami Rádió és Televízió Bizottság elnöke. Felkereste a bemutatót több bolgár küldöttség is. A vendégek közül szinte mindenkit az MSX mágnesszalagos adattároló magnó érdekelt a legjobban. Kérdezték: mire lehet használni, mikor lehet megvásárolni.

A szakmai érdeklődők is szép számban keresték fel a standot. Tájékoztattak az új termékekről, elismeréssel szóltak az MSX-ről, az ADP 2052-es mikroprocesszoros displayről, az OB 16-os kisszá-

mitógépről — ezt oktatási célokra lehet nagyon hasznosan felhasználni — és a mikrohullámú keretekről. Érdekes módon olyan berendezésről is érdeklődtek, ami nem is volt kiállítva: az ŐRDAS adatelőkészítő rendszerről. A tavalyi tavaszi BNV-n aratott nagy sikert, a szakemberek további információkat kértek. Az MSX mágnesszalagos adattároló magnó különösen a Pénzügyminisztérium Számítógépközpontja és a Közlekedéstudományi Intézet munkatársait érdekelte. A vásár zárása után már több helyről jelezték: kijönnek a gyárba. Itt akarják részletesen megismerni az MSX-et, s utána remélhetőleg rendelnek is belőle. Volt olyan cég, amelyik már negyven adattárolót szeretne vásárolni. A nagyközönséget a látványos dolgok érdekelték. Bemutatónkon több ilyen volt. Például a Grundig-kooperációban gyártandó mini-oktatóközpont. A kamera segítségével a képernyőn mindenki megnézhetette magát — színesben. Az ADP—2052-es display-vel nagyon sokan játszottak. Lehetett úrhajót keresni, logikai, szójátékokat játszani. Nagyon érdekes programok voltak a gépben. Akadt olyan látogató, aki több órán át szórakoztatta magát az ADP 2052-essel. A teletext műsor is nagyon sok embert vonzott. Szinte mindig telt ház volt a működő tv-készülék előtt, amely a Magyar Posta és az MTI kísérleti teletext-programját sugározta. A nézők értesülhettek a 100 oldalas képűságból a legfrissebb eseményekről, az újdonságokról, az aznapi színház, mozi, múzeum, tv-, rádióműsorról, az időjárásról, a BNV aktuális híreiről.