

ELEKTROTECHNIKA

A MAGYAR ELEKTROTECHNIKAI EGYESÜLET
(A MŰSZAKI ÉS TERMÉSZETTUDOMÁNYI EGYESÜLETEK TAGJA) HIVATALOS KÖZLÖNYE

Официальный орган Венгерского Электротехнического Общества — Official Organ of the Hungarian Electrotechnical Association — Organe officiel de l'Association Électrotechnique Hongroise — Organo ufficiale dell'Associazione Elettrotecnica Ungherese — Offizielles Organ des Ungarischen Elektrotechnischen Vereines

Szerkesztőség: Budapest V., Szabadság tér 17. Kiadja: a Műszaki Könyvkiadó, Budapest V., Bajcsy-Zsilinszky út 22.
Az egyesület címe: Budapest V., Szabadság tér 17. Távbeszélő: 126—313.



Beköszöntő

Az új esztendő küszöbén a Magyar Elektrotechnikai Egyesület az „Elektrotechnika” hasábjain keresztül műszaki és tudományos eredményekben gazdag, boldog új esztendőt kíván az egyesület minden tagjának, az Elektrotechnika valamennyi olvasójának.

Az új év kezdete alkalmat ad arra, hogy lapunkat végiglapozva, visszatekintsünk az elmúlt esztendőben elért eredményekre, és egyidejűleg megfogalmazzuk az elkövetkezendő évre célkitűzéseinket.

Végigtekintve az Elektrotechnika 1962 évi, 55. évfolyamán megállapítható, hogy a megjelent cikkek és közlemények híven tükrözik azt a nagyszabású, műszaki-tudományos vonatkozású társadalmi munkát, amely a Magyar Elektrotechnikai Egyesület keretében az elmúlt évben folyt. A cikkek és a közlemények tájékoztatást adtak a Villamosgépgyártási Szakosztály, a Villamosenergia Szakosztály, a Villamos Fogyasztóberendezések Szakosztály egy-egy területéről. Hasonlóképpen cikkek vagy közlemények jelentek meg a Világítástechnikai Szakbizottság, a Villamos Hőtechnikai Szakbizottság, a Villamos Automatizálási Szakbizottság, a Villámvédelmi Szakbizottság és a Radiológiai Szakcsoport tématerületét érintő egyes problémakörökről. Ha részletesebben átnézzük a cikkeket, azt látjuk, hogy a lapnak az erősáramú elektrotechnika csaknem egész területét sikerült átfognia. Így pl. több cikk foglalkozott a villamos gépek és transzformátorok szerkesztési, gyártási és üzemviteli kérdéseivel, más cikkek a villamos hálózatok, távvezetékek, erőművek tervezési vagy üzemviteli kérdéseit tárgyalták. A cikkek egy másik csoportja a villamos készülékek témakörébe tartozik. Lehetőség nyílt a nagyfeszültségű tech-

nika és szigetelés technika egyes eredményeinek ismertetésére is. Szerepet kapott a villamos vasúti vontatással kapcsolatos témák tárgyalása is. Több esetben új technikai eljárásokat mutattak be a szerzők, és viszonylag tág teret kaptak az újszerű mérési módszerek. Néhány cikk az automatizálással, a szabályozástechnikával kapcsolatos. A szerzők egy másik csoportja pedig a relé-védelmek, illetve a túlfeszültség védelem körét érinti.

Lapunk folytatta eddigi hagyományait és lehetőségét adott történelmi visszpillantásokra is.

Különösen kiemelendő, hogy a lap hasábjain az eddigiekhez képest fokozottabb mértékben került sor gazdasági jellegű problémák tárgyalására, így néhány cikk foglalkozott a gazdaságos terheléssel, a gazdaságos méretezéssel, a gazdaságos teherelosztással.

Voltak cikkek, amelyek nemzetközi vonatkozásokat tárgyaltak, így többek között a nemzetközi villamosenergia kooperációt és a külkereskedelmi tendenciákat ismertették.

A modern technika eredményeinek alkalmazását mutatja az a körülmény, hogy a kismintákon végzett mérési módszerek ismertetése mellett helyet kaptak az analóg és digitális számológépekkel végzett számítási módszerek is.

A szerkesztő bizottság arra törekedett, hogy a lapot színesebbé és olvashatóbbá tegye. Ennek a célnak az érdekében igyekezett a rövidebb közlemények számát fokozni. Csaknem rendszeresen jelent meg a „Hírek”, a „Külföldi hírek”, a „Szemle” és a „Könyvszemle” rovat. Az „Egyesületi élet” rovat keretében igyekeztünk olvasóinkat rendszeresen tájékoztatni a legújabb egyesületi eredményekről. Megindítottuk az „Ifjú mérnököknek” rovatot is, amelyben a továbbképzés lehetőségeiről

kivántunk gondoskodni. A „Nyelvművelés” rovat a műszaki nyelv fejlesztését és a nyelvhelyes-séget igyekezett szolgálni. A „Szabványosítás” és „Szabadalmi szemle” rovat is megjelent időnként.

Kevés folyóirat dicsekedhet olyan nagy múlttal, mint az „Elektrotechnika”, amely a jelen számmal 56. évfolyamába lép. Lapunk — bár új külső formában — továbbra is az eddig járt úton kíván továbbhaladni. Témaköre nem kíván lényeges változtatást. Továbbra is meg szeretnénk tartani az eddigi viszonylagosan magas színvonalat, ugyanakkor fokozottabb súlyt szeretnénk fektetni az élet által felvetett, mindennapi gyakorlati problémák színvonalas megtárgyalására is.

Szemünk láttára bontakoznak ki a Szovjetunió Kommunista Pártja XXII. Kongresszusának, a Magyar Szocialista Munkáspárt VIII. Kongresszusának határozatai alapján műszaki tudományos fejlődésünk távlatai. Az Elektrotechnika, úgy mint az elmúlt években, az elkövetkezendő esztendőben is ki szeretné venni részét az ötéves terv teljesítéséért folyó munkákból, de részt kíván venni a távlati fejlesztési terveknek az erősáramú elektrotechnikával kapcsolatos részeinek kidolgozásában is.

Ezek a nagyszabású feladatok természetesen növelik a szerkesztőség felelősségérzetét, de egyben fokozott követelményeket állítanak cikkíróink elé is, hiszen az Elektrotechnika sikere elsősorban a cikkírók munkáján alapul. Ami a cikkek szerzőinek körét illeti, különösen hasznosnak tartanánk, ha sikerülne kiszélesíteni cikkíróink taborát és örömmel vennénk, ha törzs-cikkíróink mellett újabb szerzőknek, különösen az ifjúság köréből, adhatnánk lehetőséget műszaki-tudományos eredmények ismertetésére.

A lap szerkesztősége az új évben szeretné még szorosabbra fűzni kapcsolatát olvasó-táborával és szeretné a lap hasábjain még jobban szolgálni az erősáramú elektrotechnika területén a műszaki haladás, a műszaki fejlődés, a műszaki tudomány ügyét.

Kérjük ezért Olvasóinkat, írják meg véleményüket a lap szerkesztésével kapcsolatban. Írják meg, milyen jellegű cikkeket szeretnének olvasni, és közöljék javaslataikat a lap színvonalával, hasznosságával, irányzatával kapcsolatban. Az Elektrotechnika színesebb tétele érdekében szívesen veszünk közleményeket, akár a „Szemle”, a „Hírek”, akár a „Szabványosítás” vagy „Külföldi hírek” rovat számára.

Szeretnénk az eddiginél többet foglalkozni az egyesületi élettel; különösen hasznos volna, ha vidéki helyi csoportjaink, illetőleg üzemi csoportjaink beszámolnának fontosabb tevékenységükről.

Végül — de nem utolsósorban — felhívjuk Olvasóink figyelmét a nemrég indított „Vita” rovatunkra, amelyben közöljük a megjelent cikkekhez érkezett hozzászólásokat, kiegészítéseket vagy éppen ellenvéleményeket.

Ha az itt röviden vázolt célkitűzéseket sikerül megvalósítanunk, úgy érezzük, lapunknak ez az új évfolyama is be fogja tölteni hivatását: a magyar erősáramú elektrotechnika helyzetének és fejlődésének ismertetését Magyarországon és külföldön egyaránt.

Ehhez kérjük kedves Olvasóink szíves támogatását.

DR. CSÁKI FRIGYES
a Szerkesztő Bizottság elnöke.