

# A JÖVŐ MÉRNÖKE

VILÁG PROLETÁRJAI, EGYESÜLJETEK!

A BUDAPESTI MŰSZAKI EGYETEM LAPJA

XVIII. ÉVFOLYAM, 24. SZÁM

ÁRA: 60 FILLÉR

1971. JÚNIUS 26.

## Vietnami küldöttség egyetemünkön

Egyetemünkön járt a vietnami építésügyi miniszter, Bui Quang Tao elvtárs, valamint Vuong Quoc My elvtárs, a vietnami építészeti egyetem rektorhelyettese, építésügyi miniszterhelyettes, hogy tanulmányozza a magyar Műszaki Egyetemen folyó oktatást és a mérnöktovább-

képzést. A tanácskozáson részt vett dr. László Radomir rektorhelyettes, dr. Gerendás István, a Mérnök-továbbképző Intézet tanácsának elnöke, dr. Tóth Mihály, egyetemünk pártbizottságának szervező titkára és dr. Gábor László dékán.

## A BNV után

Csaknem egy hónap telt el azóta, hogy bezárta kapuit a BNV. Elcsúsztak már a felkészülés és lebonyolítás izgalmai, a berendezések, műszerek, tablóok visszakerültek az egyetemre. A vásár idején lapunkban beszámoltunk már egyetemünk kiállítási anyagáról és pavilonunk neves vendégeiről, az idel szereplés értékelésével azonban minde-

ideig adósak voltunk. E mulasztásunkat kívántuk bepótolni, amikor felkerestük dr. Schnell László egyetemi tanárt, a műszer- és mérés-technika tanszék vezetőjét, aki dr. Siklósi Pál csoportvezetővel, Bánsági László műszaki ügyintézővel, és Antony Miklós főelőadóval együtt kiállításunk szervezési munkáinak egyik vezetője volt.

A vásáron való szereplésünk sikerét nem látványos üzletkötések jelentik, kézzelfogható eredményekről egyelőre nem is lehet beszámolni, a részvétel pozitív hatása év közben, az ipari megbízásoknál jelentkeznek majd. Az igazi sikert inkább abban látjuk, hogy évről évre mind több tanszék vesz részt a vásáron. Ez azért lényeges, mivel a BNV-n való szereplés elsődleges célja, hogy az egyetemen folyó, népgazdasági jelentőségű kutatómunkánkat megismertessük a szakemberek mind szélesebb táborával. Ennek igen nagy a jelentősége, hiszen az egyetemen folyó tudományos munkát sok esetben alig ismerik.

Kiállításunk profilját tekintve elsősorban a kisméretű műszerek és berendezések bemutatója, hiszen ezeknek a kiállítása oldható meg a legkönnyebben. Azonban, mivel az egyetemi kutatások sokkal szélesebb területet ölelnek fel, mint amelyek műszerek formájában — a valóságban — bemutatathatók, egyre inkább a kizárólagos „műszerbemutató” jelleg feloldására törekszünk. Ezt szolgálja például a tabló fokozott használata, ehhez azonban egyes tanszéknek meg kellett találniuk azokat a formákat, amelyekben kutatási eredményeiket „találni” tudják.

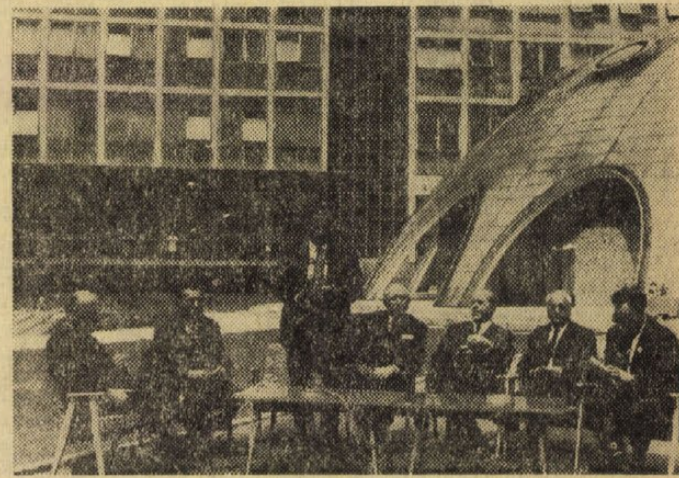
A vásáron, a széles körű nyilvánosság előtti bemutatkozás jelentős lehetőség a tanszék részére. Ezt a tanszék nagy része világosan látja, és a néhány évvel ezelőtti viszonyokhoz képest jelentős változás figyelhető meg a hozzáállást illetően. Az érdeklődés fokozódását jelzi az évről évre növekvő részvételi arány. 1968-ban még csupán egyetlen tanszék, a műszer- és mérés-technika tanszék állított ki a vásáron. 1969-ben, igaz csak 18 m<sup>2</sup>-en, már tanszék jelent meg az egyetem kiállítói között a KGM pavilonjában. 1970-ben és 1971-ben az Akadémia pavilonja látta vendégül kiállításunkat a múlt évben 21, az idén pedig 26 tanszék mutatta be kutatási eredményeit csaknem 100 m<sup>2</sup>-es területen.

Nagy problémát jelentett ebben az évben is a kiállításra kerülő anyag kivételének minősége, mivel intézményünk oktatási jellege következtében nem mindig tudjuk a megfelelő technológiai feltételeket biztosítani a kivitelezésnél. Márpedig bármilyen jó és korszerű is legyen egy műszer belül, megfelelő „csomagolás” nélkül nehéz az érdeklődést felkelteni iránta. Valamilyen megoldást feltétlenül keresni kell ezen a területen is.

A jövőben szeretnénk javítani propagandamunkánkon is, hiszen ebben is lemaradtunk a többi intézményektől. Például nem tudtuk felvetni műszereinket a BNV-katalógusba; ennek oka az volt, hogy a kiállítási anyag egy része csak az utolsó pillanatban készült el. Ez azt is jelzi, az előkészítő munkát tervszerűbben kell megvalósítanunk, éspedig úgy, hogy az anyag döntő része már kb. márciusig elkészüljön.

## Képek az atomreaktor felavatásáról

Technikai okok miatt csak most tudjuk Ladányi Gyuláné fotóin bemutatni az egyetemi tanreaktor felavatásának ünnepélyes pillanatait



Dr. Polinszky Károly művelődésügyi miniszterhelyettes avató beszédét tartja. Az elnökség tagjai: Ilku Pál művelődésügyi miniszter, dr. Ajtai Miklós, a kormány elnökhelyettese, dr. Polinszky Károly miniszterhelyettes, dr. Perényi Imre rektor, dr. Lévai András rektorhelyettes, Vlagyimir Jakolevics Pavlov, a Szovjetunió atomenergia nagykövete, és A. M. Petroszjanc, a KGST magenergia állandó bizottságának elnöke.



Ilku Pál művelődésügyi miniszter a reaktor bejáratánál elvágja a nemzetiszínű és vörös szalagot, jelképesen is átadva rendeltetésének a tanreaktor



Nyolcpapucsokat húznak a vendégek, mielőtt belépnek az atomreaktor termeibe

## Mikroelektronikai alkatrész anket

A Híradástechnikai Tudományos Egyesület 1971. szeptember 20—22-én háromnapos anketot rendez Szombathelyen. Az anket célja a szigetelő alapú integrált áramkörök fejlesztésének, gyártásának, valamint az eddigi eredményeket és az előnyös alkalmazás-technikai kérdéseknek megbeszélése. A program gyáriátogatással kezdődik, a Remix Rádiótechnikai Vállalat szombathelyi gyáregységében, majd három napon át filmvetítéssel tarkított szakmai előadások hangzanak el. Többek között „A mikroelektronika oktatása a Budapesti Műszaki Egyetemen” (filmvetítéssel) című előadás, vagy az igen érdekesnek ígérkező „Számítógépes tervezési módszerek alkalmazása a mikroelektronika területén”. Az egyes előadásokat vita követi.

Az anket részvételi díja utazási költséggel együtt 900, utazási költség nélkül 700 forint, s nemcsak a teljes ellátást, szállást tartalmazza, hanem a római kori Savaria emlékek megtekintésének, és a vacsorával egybekötött Kőszeg—Bozsok—Velem útvonalú autóbusszirándulás költségeit is. A jelentkezéseket — amelynek határideje július 15. — az egyesület titkárságának lehet beküldeni, Budapest, V. Szabadság tér 17. sz. alá. További felvilágosításért Bába Józsefné előadóhoz fordulhatnak az érdeklődők (telefon: 113—027).



## A Híradástechnikai Tudományos Egyesület életéről

Két új szakosztály kezdte meg működését a Híradástechnikai Tudományos Egyesületben: a számítástechnikai és az irtávközlési szakosztály. ALKATRÉSZPROBLÉMÁK a telefonfejlesztésben címmel vitadélután tartott csütörtökön a HTE távbeszélő szakosztálya.

## A tanszéki könyvtárosok vizsgaeredményei

A BME központi könyvtára 1971. febr.—jún. között, alapfokú könyvtárosi tanfolyamot szervezett a tanszéki könyvtárosok számára. A tanfolyam hallgatói háromtagú vizsgabizottság előtt tettek tanúságot felkészülésükről. A vizsgabizottság elnöke dr. Héberger Károly igazgató, tagjai, Mikó Lajosné csoportvezető és Szepesváry Tamás, az OMKDK csoportvezetője voltak.

A június 10—11-én tartott vizsgákon 36-an tettek eredményes vizsgát. Vizsgaeredményük 4,2 volt, ami a gondos és lelkiismeretes felkészülésüket tükrözi. A tanfolyamon részt vettek más intézmények könyvtárosai, ill. oktató könyvtárfelelősei is. A Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskoláról (Kecskemét), a Közlekedési és Távközlési Műszaki Főiskoláról, összesen 9 fő tett eredményes vizsgát.

Reméljük, hogy tanfolyamunk hallgatói a tanultakat sikerrel fogják gyümölcsösíteni mindennapi munkájuk során, a könyvtári munka és a könyvtári tájékoztatás színvonalának emelése érdekében.

P. P.

## Olvasóink, előfizetőink figyelmébe!

Jelen számunkkal befejezzük a rendszeres heti megjelenést. Az előző évekhez hasonlóan a két nyári hónapban is megjelenünk, amikor is július és augusztus hónapban egy-egy 8 oldalas, Debrecenben készülő, színes nyomású számban ismertetjük a nyár eseményeit, illetve augusztusi számunk egyúttal az ősszel kezdő elsőszámú részére bemutatkozó számként készül.

Igy következő számunk július 14-én jelenik meg, ezután augusztus 10-én kapják meg lapunkat. Szeptember 11-től kezdve azután ismét hetenként rendszeresen jelenünk meg.

Előfizetőink részére a két nyári számot, amely még bele tartozik az előfizetett számokba, postán, illetve a tanszéken dolgozók részére a postaosztalón keresztül juttatjuk el.

## Rektori tanácsülés

Június 29-én délelőtt rektori tanácsülés lesz, amelyen dr. Perényi Imre, egyetemünk rektora ad előzetes értékelést a most befejezésre kerülő tanévről. Dr. Lévai András és dr. László Radomir rektorhelyettesek a számítógépprogram végrehajtásáról és a számítástechnikai ismeretek oktatásának továbbfejlesztéséről számolnak be.

A rektori tanácsülés után az oktató-nevelő munka értékelési rendszerének kialakításáról, az ügyvitel-gépesítés megszervezésére tett javaslatot, és a II. Országos Nevelési Konferencia előkészületeiről készített beszámolókat, illetve tájékoztatókat tárgyalja meg.

## Az inotai erőműtől az aquincumi ásatásokig

Az idei nyári építőtáborok szerződéseit kedden délután írták alá egyetemünk és az érintett öt intézmény képviselői a rektori tanácssteremben.

Az 1000 fős színhalmobattai tábor lakói ebben az évben is a 26-os és 22-es Állami Építőipari Vállalat munkájába kapcsolódnak be, 100 hallgatónk pedig a Nehézipari Minisztérium Építőipari Vállalatának inotai építkezésében vesz részt. A lányok számára elsősorban a kiskunlacházai építőtábor biztosít munkalehetőséget. Az inotai építőtáborokba a Fehérmezei Építőipari Vállalat

Székesfehérvárott, a Történeti Múzeum pedig Aquincumban várja.

A most aláírt szerződések többsége a már évek óta meglévő kapcsolatokat újítja meg, hiszen a színhalmobattai beruházás 2 éve, a székesfehérvári építkezések 3 éve, az aquincumi ásatások 5 éve, Kiskunlacháza pedig 4 éve fogadja hallgatóinkat a nyári időszakban.

Az 1000 fős és az aquincumi táborban külföldi diákok is dolgoznak majd, ez 200 sit hallgatónk részére külföldi építőtáborokban való részvételt tesz lehetővé az idén is.



Hajdú István KISZ-titkár, dr. László Radomir rektorhelyettes és Thernesz Vilmos, a pártbizottság titkára aláírják a szerződéseket



A minisztérium képviselője a szerződés aláírásakor (Foto: Ladányi Gyuláné)