

Faipari gépet gyárt a Vas- és Fémipari KTSZ

A Budapesten működő Könnyűipari Gépgyár idén újfajta, bonyolultabb gépek készítésére rendezkedett be, úgyhogy jó néhány eddigi gyártmányát más vállalatok és üzemek számára adta át. Az OKISZ közreműködésével a Szegedi Vas- és Fémipari Kisipari Termelő Szövetkezetnek jutott a faipari körfűrészek gyártása.

A szövetkezet egyelőre hatvan 300-as és öt 500-as körfűrész elkészítésére kötött szerződést a rendelő Kohó- és Gépipari Gépellátó vállalattal, s a második évnyelben megkezdí a gépek gyártását.

A gépek alapanyagát képező vasöntvények többségét a Könnyűipari Gépgyártól kapják meg, de egy részüket külön kell majd leönteni.

Holnap újabb bemutató a Kamaraszínházban

Szombaton este mutatja be a Szegedi Nemzeti Színház Kamaraszínháza Ibsen, a klasszikus norvég drámaíró Nór című híres drámáját, Makai Péter rendezésében. Ibsen-dráma régóta nem volt már szegedi színpadon, éppen ezért örömdetes kamaradarabként üdvözölhetjük a Nórát, amely a ma embere számára is tartogat még mondanivalót. A háromfelvonásos színmű címszerepében Miklós Klára, a többi szerepben Kormos Lajos, Várady Szabolcs, illetve Mezei Lajos, valamint Bege Margit, Pagonyi Nándor, Eötvös Erzs, Meződi Erzsébet és Teleki Irma lép fel. A díszletet Sándor Sándor tervezte.

Érdekes, hasznos kutatások — exotikus állatok az Állatrendszertani Intézetben

Szovjet tudósok is bekapcsolódtak a Tisza élővilágának tanulmányozásába

A Szegedi Tudományegyetem Állatrendszertani Intézete érdekes kutatásokat végzett a múlt évben. Dr. Horváth Andor adjunktus például mélyrehatóan tanulmányozta — biológiai vizsgálatokból következően — az Alföld jégkorszakbeli finomrétegződését. Szeged, Baja, Szentos, Csongrád és más városok környékén folyó fűrások, építkezések, ásatások során nyert talajmintákban százezernél több megkövesedett csigát vizsgált meg egy üstendő alatt.

Segítség az új bányák kutatásához

Gyakorlati szempontból is értékes dr. Kolozsvári Gábor tudományos kutatása. Az intézet igazgatója a Magyar Középhegység korallfaunáját vizsgálta, részint a helyszínen, részben a beküldött leletek alapján. Ilyeneket a Bükk hegységéből, a zengővárkonyi vasérc-, a dunántúli és borsodi szénbányákból és más helyekről küldtek az intézetbe. Ezeknek az ősmaradványoknak biológiai vizsgálata elárulja a korszak, melyben a beküldött kőzetek keletkeztek. Gyakorlati haszna, hogy támpontot nyújt a geológusoknak ahhoz, hogy az illető területen milyen anyagokra: szénre, különféle ásványokra, olajra lehet-e támaszkodni.

Jelentős segítséget kapott a múlt évben az Állatrendszertani Intézet mellett működő Tisza-kutatás. Ennek célja, hogy feltárja nagy alföldi folyónk állat- és növényvilágát, a hasznos és kártevő állatokat, vizsgálja

a víz szennyeződését, baktériumtartalmát. E mind szélesebb körben folyó tudományos munka felkeltette a szovjet tudósok érdeklődését is. Abricossov, a moszkvai Lomonoszov egyetem biológiai tanszékének professzora például a szegedi intézet vezetőjével Moszkvában folytatott múlt évi tárgyalások óta rendszeresen kap leleteket a Tisza alsórendű víziállatvilágából. Most, a múlt év végén pedig a magyar és szovjet professzor közös cikkét jelentették meg a Zoologiceszkij Zsurnál című tudományos folyóiratban a Tisza-kutatás tapasztalatairól.

Egy hal, amely az Atlanti-óceántól a Tiszáig úszott

A tudományos kutatásokon kívül a széleskörű ismeretterjesztést is szolgálja az Állatrendszertani Intézet. Sok érdeklődéssel várja a mind gyakrabban érkező látogatókat. Az egyik akváriumban például több mint hat hónapja őriznek egy szép, fejlett, hetven centiméteres angolnát. Ez az érzékeny tengeri állat a közhitelmentől eltérően nem a Fekete-tengerből úszott fel, hanem a távoli Atlanti-óceánból: az Elba-Duna-csatornán át Titeltől a Tiszába.

A fenti újdonságokon kívül a szertárban exotikus állatgyűjtemény várja a vendégeket. A különféle korallok, tuskésbőrű állatok, őshalak, cápak, óriás- és mérgeskigyók, szárazföldi és óriás tengeri teknősök, pingvinek, paradicsommadarak, majmok, kőszáli kecskék,

zergék és egyéb kitömött állatok, melyek a tájélagú városi múzeumokban nem láthatók. Az érdekes látványokat a múlt évben az érdeklődő szegediek kivül egri, budapesti, pécsi, kiskunhalasi, szentgotthárdi, hódmezővásárhelyi, sőt lengyel, német, kínai és más külföldi látogatók is megtekintették.

K. B.

Szegeden is bemutatják a szovjet vasúti munkásvédelmi kiállítást

A Vasutasok Szakszerve- Tervek szerint a kiállítás- zetének kérésére a Szovjet anyagát Budapest után na- Vasutas Szakszervezet el- gyobb vidéki városokban: küldte hazánkba a munkás- Szegeden, Szombathelyen, védelmi kiállításának anya- Pécsen, Miskolcon, Debrecenben is bemutatják s ha munkásvédelmi kocsit, ame- január végéig még jut idő- lyen sok működő modell lát- rá, akkor a nagykanizsai, ható. a dombóvári, a szolnoki, a Naponta több százan kere- nyíregyházi vasutasok is- sik fel a munkásvédelmi ki- megismerhetik, milyen nagy- állítást, s a magyar vasuta- gondot fordít a Szovjet Vas- sok nagy elismeréssel szól- utas Szakszervezet a mun- nak a látottakról. kásvédelemre.

TÍZÉVES A SZEGEDI ÚTTÖRŐHÁZ

Idén ünnepli fennállásá-
nak 10. évfordulóját a
szegedi Úttörőház. A jubi-
leumi év alkalmából vala-
mennyi szakkör érdekes ki-
állítást rendez. Az úttörők
délutánonként benépesítik a
Kálvária téri, jól felszerelt,
kedves épületet. Minden
gyermek kiválaszthatja az
érdeklődésének megfelelő
szakkört, amelyben egész
éven át dolgozni akar. A
szegedi Úttörőházban tizen-
hat szakkör működik. Hogy
csak a legérdekesebbeket
említsük, hajóépítő-, model-
lező-, könyvkötő-, vívó-, rá-
diós-, báb-, zene-, tánc- és
fotószakkör. A legkisebbek,
a kisdobosok külön szakkör-
ben dolgoznak.

Hetenként, a szakköri fog-
lalkozások alkalmával 1000—
1200 úttörő fordul meg az
Úttörőházban. Nehéz lenne
leírni az Úttörőház pezsgő,
mozgalmas életét. Ezért a
fényképezőgépet hívtuk se-
gítségül, s képekben muta-
tunk be egy aránylag "cse-
des" délutánt.

Az ezermester szakkörben
fiúk dolgoznak. Nagy mun-
kában vannak a szakkör tag-
jai. Az ezermester szakkör-
ök országos kiállítására dí-
szes sakkasztalt és dobozt ké-
szítenek. Egyelőre, igaz, még
a lombfűrészt is nehezen akar
engedelmeskedni, de gyakor-
lat teszi a mestert...



Hálózati kismintát kap a DÁV

Az új berendezés elősegíti a zavartalanabb energiaellátást
és megkönnyíti az áramszolgáltatás ellenőrzését

Igen érdekes és hasznos berendezés készült el a Pécsen és a Debrecenben Villamos Energetikai Kutató Intézetnél, amely eddig is sokat tett már az áramszolgáltatási zavarok népszerűsítésére és az országos energiarendszer automatizálásában. Az újonnan szerkesztett gépezet neve egyenáramú hálózati kisminta.

Arra szolgál, hogy a mérés- és kisfeszültségű hálózatok tervezésének és működtetésének problémáit, s könnyebbé válják a zárlatok, a feszültség, az áram- és teljesítményelosztás vizsgálata.

A hálózati kismintából a székeli áramszolgáltató vállalatokon kívül a szegedi Dél-Magyarországi Áramszolgáltató Vállalat is kap.

Néhány napon belül megérkezik a berendezés, és annak néhány kiegészítő alkatrésze, s ekkor már megkezdődhet üzemeltetése is. A hálózati kisminta segítségével utánozható Dél-Magyarország egész energiarendszere. A műszerekkel mért eredményeket ezután csak vissza kell számítani a valóságos hálózatra és így megbizható adatokkal gondoskodhatnak a zárlat,

a túlfeszültség elkerüléséről, biztosíthatják az ipar, valamint a villamosított mezőgazdaság és a háztartások zavartalan energia- szolgáltatását,

valamint a tervezők pontos munkáját. Azelőtt nem mérés- és számításokkal, hanem számításokkal végezték el ezeket a feladatokat, amely számos munkaerőt és rengeteg időt vett igénybe.

A Dél-Magyarországi Áramszolgáltató Vállalatnál alig várják az új berendezés megérkezését, mivel munkájukat nagymértékben megkönnyíti.

Az eddig elmondottakon kívül, nagy hasznát veszik majd Szegeden a közeg- villamosításoknál és a régi, elavult kisfeszültségű hálózatok korszerűsítésénél annak, hogy bonyolult számítás helyett mérés- és számításokkal végezhetik el a tervezést. A kisminta által aránylag könnyűszerrel vizsgálható a nagyfeszültségű hálózatok terhelési elosztása, s előre megállapítható, milyen vezetékvezetéseket szabad ki- kapcsolni, hogy túlterhelés ne lépjen fel. Üzemzavar idején pedig az előre le- mért adatok ismeretében

könnyebbé válik a disz-
pécserék munkája is.

A kisminta jelentőségének megértéséhez talán elegendő annyit megemlíteni, hogy Dél-Magyarország területén évenként legalább 100—150 hálózati zárlat fordul elő, vagy azt, hogy a 35 kilovoltos gerinchálózatban több száz megszakító van, melyek teljesítményképességét eddig papíron kellett kiszámolni.

A kisminta segítségével végzett zárlatmérések és teljesítménymérések meg-
rövidítik az üzemzavarok idejét,

lecsökkenik az üzemek termelés- és szolgáltatás-
vesztését, tehát tetemes pénzt takaríthatnak meg a népgazdaság számára.

Elkészült a magyar rövidhullámú tranzisztor prototípusa

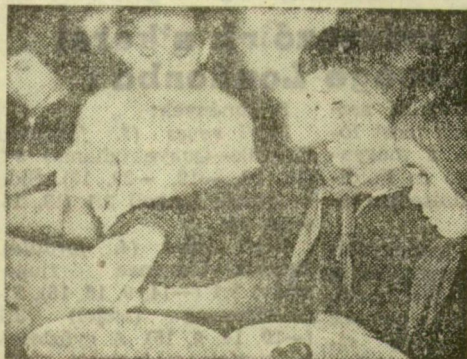
A Híradástechnikai Ipari Kutatóintézetben elfogadták az első magyar rövidhullámú tranzisztor prototípusát. Az új tranzisztor a Híradástechnikai Ipari Kutatóintézet és a Magyar Tudományos Akadémia műszaki fi-

zikai kutatóintézetének munkatársai együttes munkájával készült. A magyar ipar szempontjából nagy jelentőségű eredmény, hogy a rövidhullámokra is megfelelően működő hazai gyártású tranzisztor áll majd rendelkezésre.

Megkezdődtek az V. szegedi újságíróbál előkészületei

Ki nem szereti a vidám farsangi forgatagot, a ruhák selyemsuhogását, borospalackok dugóinak csattanását, a tükörfényes táncparkettet, s a zenét, táncot, kacagást? Az öreg Hungária falai már sok szép farsangi bálát láttak, de nem lesz szégyenkeznivalójuk 1961. február 4-én sem, a szegedi újságírók bálján. Hagyományosak ezek a bálók — hiszen sorrendben már az ötödik következik —, s mindig jól érezték magát, mindig kitűnően szórakozott a báliforgatag minden résztvevője. Az ötödik újságíróbál — melyre a magyar sajtó ün-

nepeinek tiszteletére kerül sor, és tiszta jóvedelme a béketelepi párt- és művelődési ház berendezését szolgálja — semmiben sem marad el az előzőktől. A fényes farsangi dekoráció alatt áll majd a bál, szól a zene, dzsessz és csárdás, sőt jó magyar nóták is. A vendégeket neves művészek is szórakoztatják. Nem marad el a tombola sem — csupa kedves nyereménytárggyal. S még egy nevezetesség, ami tavaly hiányzott: éjjelkor megjelenik a bál saját újságja, teli humoros írással, karikatúrával.



A főzőtanfolyamon sajátítják el a leendő háziasszonyok a főzés alapismereteit. Ezen a délutánon a lángos készítése és sütése szerepelt oktatási anyagként a tanfolyam tervében. A lányok remekeltek. És hogy jól sikerült a lángos, mi sem bizonyítja jobban: pillanatok alatt eltűnt a ropogós csemege a tányérokról



Az úttörőzenekar vezetői utánpótlásról is gondoskodnak. Ezért a zenesszakkört két csoportra osztották, kezdőre és haladóra. A kezdő csoport tagjai még csak most ismerkednek hangszereikkel, de a szakkör végén Tóth Lajos karmester vezetésével már kedves zenével szórakoztatják a vendégeket



(Somogyiné felvétel)

Véget ért az őrsi foglalkozás. A Gutenberg utcai leányiskola Zrínyi Ilona úttörőcsapatának Rózsa őrsé tartotta az úttörőházban szokásos összejövetelét. Hasznos, tartalmas őrsi foglalkozás után nagy kört alakítottak a lányok, és a népszerű "szám cserejáték"-on igen jól mulattak