

# Budapestre vonatkozó újságcikkek



Szerző: .....

Cím: *megkezdődött a munka a Vasipari és Fémipari Tudományos Kutató Intézetben*

Forrás: *Világgazdaság Budapest 1957. 11/3*

Idő "1957"

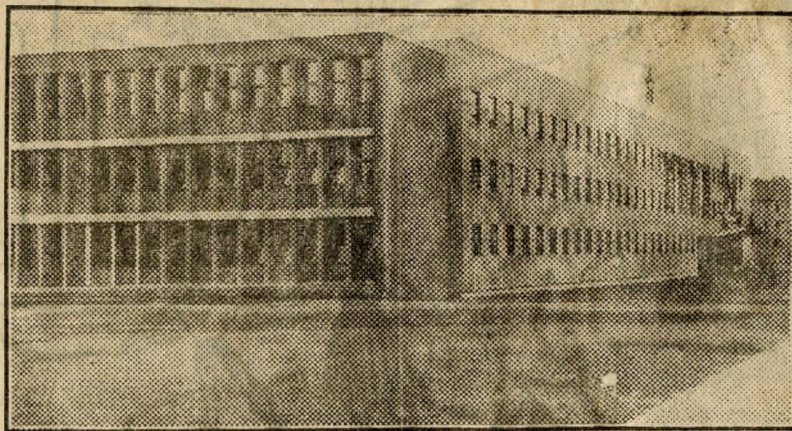
Személy

Helység

669(061)

Közp. nyomt. XX. cs. 23. sz.

## Megkezdődött a munka a Vasipari és a Fémipari Tudományos Kutató Intézetben



A Vasipari és a Fémipari Tudományos Kutató Intézet most felépült székháza.

1950. Öt éves tervünk első éve. A Fehérvári-út mentén üres telek fekt. Téglatormelék, szemét börtöltta. Kevesen tudták még akkor, hogy nemsokára milyen hatalmas, gyönyörű épület emelkedik majd itt. A környékbeli házak lakói nem kis meglepetéssel figyelték, amikor egy tavaszi reggelen kubikosok, ácsok, építésszek vették birtokukba ezt a földet. Megkezdődött a munka. Hétről hétre emelkedtek a falak, formálódtak az épület körvonalai. A dolgozók egymással versenyezve alkották meg az egykori üres telek helyén tervünk során rohamosan fejlődő tudományos életünk egyik büszkeségét, a Vasipari és a Fémipari Tudományos Kutató Intézet székházát.

Az építkezés már befejeződött. Az intézet laboratóriumaiban, műhelyeiben a legkorszerűbb gépek, műszerek segítségével most megkezdődött a munka. Kiváló tudósok, mérnökök, a fizikai dolgozók segítségével ebben az

intézetben most azon dolgoznak, hogy több és jobb vas, acél szolgálja hazánkat,

még jobb anyagból, gazdaságosabban építsük öt éves tervünk nagy létesítményeit,

köztük a Dunai Vasművet, az Inotai Erőművet. Az intézet mindkét részlegében megkezdődött a küzdelem újfajta ötvözetek, acélanyagok kidolgozásáért, olyan anyagok hazai előállításáért, amelyeket eddig külföldről kellett vásárolnunk.

Mi a feladata ennek az intézetnek? Gerő elvtárs mondotta beszédében a szombati megnyitó ünnepségen: „A Vasipari Kutató Intézet feladata, hogy segítsen nekünk kohóinkat, Martin-üzemeinket, ezzel kapcsolatos kemencéinket, általában vaskohászatunk egész felszerelését jobban, gazdaságosabban kihasználni. Feladata, hogy segítsen nekünk abban, hogy ugyanabból az anyagból és felszerelésből több nyersvasat, több és jobbminőségű acélt, több és jobbminőségű hengerelt acélt

kapjunk. Feladata, hogy segítsen bennünket az anyagtakarékosságban. Feladata, hogy

segítsen kidolgozni és meghonosítani országunkban az új vaskohászati eljárásokat,

nem utolsósorban porkohászatot teremtsen, — ami nemcsak a vasipar területén fontos nálunk, hanem egyéb területeken is.”

Csak szabad ország akar és tud fíjat, jobbat építeni. Ezt bizonyítja az is, amit a munkatermekben, kísérleti műhelyekben látunk. Az intézet vasipari részlegének hegesztő-osztályán nagyteljesítményű szovjet hegesztő-automata-gép áll. A Szovjetunió tapasztalata alapján kísérletezik majd itt ki a korszerű vastaglemez-hegesztést, azt, hogy ezentúl a mi iparunkban is a nagynyomású kazánokat hegesztéssel tudjuk elkészíteni. Itt láthatjuk az automatikus elektródakészítő-gépet is, amelynek segítségével

nemsokára még jobb minőségű hegesztőpalcát adunk majd a dolgozók kezébe.

Mindazt, amire csak kutatónak szüksége lehet, — itt megtalálhatjuk. Nagy, világos laboratóriumok, a milliméter tízezredrészét mérő műszer, fényképező-kamrák, — mindezek ebben az intézetben a tudósok rendelkezésére állnak.

Fontos feladat megoldásáért dolgoznak az intézet fémipari részlegében is. Itt többek között azt kutatják, hogyan lehet kevesebb költséggel több timföldet, több és jóminőségű alumíniumot előállítani.

Felemelt öt éves tervünk a vas és acél országává teszi hazánkat. Ennek a hatalmas feladatnak a megoldásához nyújt segítséget üzemi dolgozóinknak az a munka, amely most indult meg a Vasipari és a Fémipari Tudományos Kutatóintézetben.