

# Scherlock Holmes Budapesten

A kémia, a lélektan és az orvostudomány eszközeivel harcol a modern detektív a modern bűnöző ellen. — Gépcsodák és nyomozási szenzációk a budapesti rendőrség laboratóriumában.

A modern kor modernizálta a bűnözést, amelynek technikai eszközeivel lépést tart, sőt igyekszik azokat megelőzni a bűnüldözés. A mai kor Sherlock Holmesé kilép a fantázia álomvilágából és a szürke élet valóságában felkutatott eszközökkel a technika, a kémia és pszichológia fegyvereivel veszi fel a harcot a bűn ellen.

A legnagyobb írói fantázia sem tudott még olyan szenzációs detektívfigurát alkotni, mint amilyen Bayle Edmond volt, a párisi bűnügyi rendőrség laboratóriumának a főnöke, aki a minap gyilkos merénylet áldozata lett. Bayle, ez a szürke hivatalnokember, aki igazán nem hasonlított Sherlock Holmesre, laboratóriumi szolgálataival és felfedezéseivel olyan forradalmi újításokat vitt a nyomozásba, hogy joggal nevezték el detektívkirálynak. Bayle valóban, akárcsak egy kalandorregényben a zseniális detektív, egyetlen szövetfoszlányból állapította meg a tökéletesen ismeretlen tettes kiletét. A párisi rendőrségi laboratórium főnökének híre bejárta az egész világot, de arról kevesen tudnak, hogy a budapesti rendőrség, ha szerényebb keretek között is dolgozik, nem marad el a külföld mögött.

A budapesti főkapitányság laboratóriumában nagyszerűen képzett tisztviselők dolgoznak és a mi rendőrségünk is igénybe veszi a kriminálpszichológia minden újítását.

## A MINDENHATÓ KVARCLÁMPA.

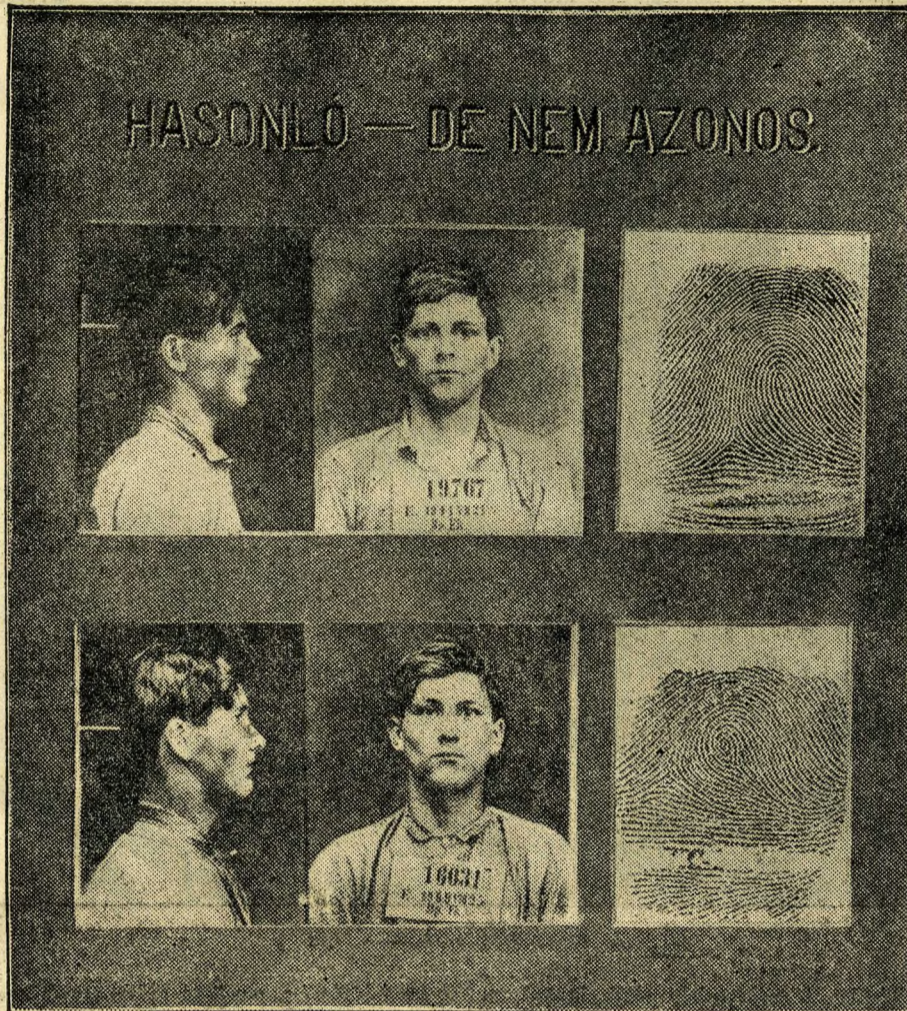
Mokry Aladár segédhivatali főigazgató vezeti a főkapitányság laboratóriumát. Conan Doyle, mikor első detektívregényét megírta, aligha gondolt arra, hogy egy-egy lehetetlennek látszó feladatot milyen játékos könnyedséggel megoldhatott volna az ő papíros-detektívje, ha benéz egy kicsit a Zrínyi-utcai laboratóriumba.

Igaz, hogy a néző itt semmit sem találhat a detektív-romantika eszközeiből: a kurta pipából, a kézi bilincsből, a selyemálaréből. Ellenben láthat görcsöveket, kvarclámpát, mikrofotografáló apparátust, zsebmikroszkópot és apró üvegekben klórmészt, káliumhypermangánt, nátriumsulfátot, fixálónátront és még száz apró precíziós műszert és vegyi keveréket.

A legérdekesebb szerszámja a rendőrségnek egy kvarclámpa. Főként az íráshamisítások leleplezésénél alkalmazzák, de se szeri, se száma azoknak az eseteknek, amelyekben a kvarclámpa ügyesebbnek bizonyult száz Sherlock Holmesnél és szenzációs módon leplezi le a bűnöket.

Vegyük elő az íráshamisításokat. Hamisított írat sokféle van. Egyikből vegyi úton eltávolítanak egy szót, vagy egy számot és más írnak be helyette. A másikhoz egyszerűen hozzáírnak valamit, a harmadikban kijavítják a vonásokat, vagy esetleg a lazán összefüggő sorok közé számokat, vagy betűket diktálnak. Ha a rendőrségi laboratóriumba kerül egy ilyen írat, tüzetes vizsgálat alá veszik.

Elsősorban a kvarclámpa alá helyezik. A lámpa „nyomozási tudomány” a fénybehatások elméletén alapul. A fény behatására minden tárgy fluoreszkál, de a napfény olyan intenzív, hogy a fluoreszkálás eltűnik. A kvarclámpa azonban egy üvegszűrőn engedi át a fényt az alája helyezett tárgyra. A szűrő el-



Két tökéletesen egyforma arc — ott az ujjlenyomat megmutatja a különbséget

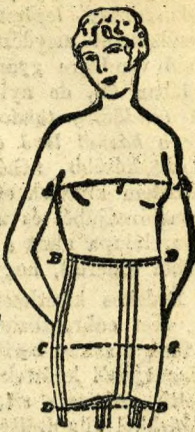
# Karcsú termetet

rugalmas, könnyű járást érhetnek el azonnal  
**hölgyek és urak**

a  
**Keleti féle  
fogyasztó övvel!**



Cégünk  
ujjdonsága  
tűrdő  
fogyasztó öv  
hölgyek és  
urak részére.  
Füredőruha  
slatt láthatatlanul  
viselhető



Kérje díjmentesen

**8. sz. haskötő és fűző.**

Árjegyzékünket, mert ha az abban  
oglalt utasításokat követi, úgy aonnal elyeri a modern  
divat vonalát, közérzete kitűnő, üde, rugalmas lesz.  
Meglepi eredmények. Kőszén fűző-osztály!

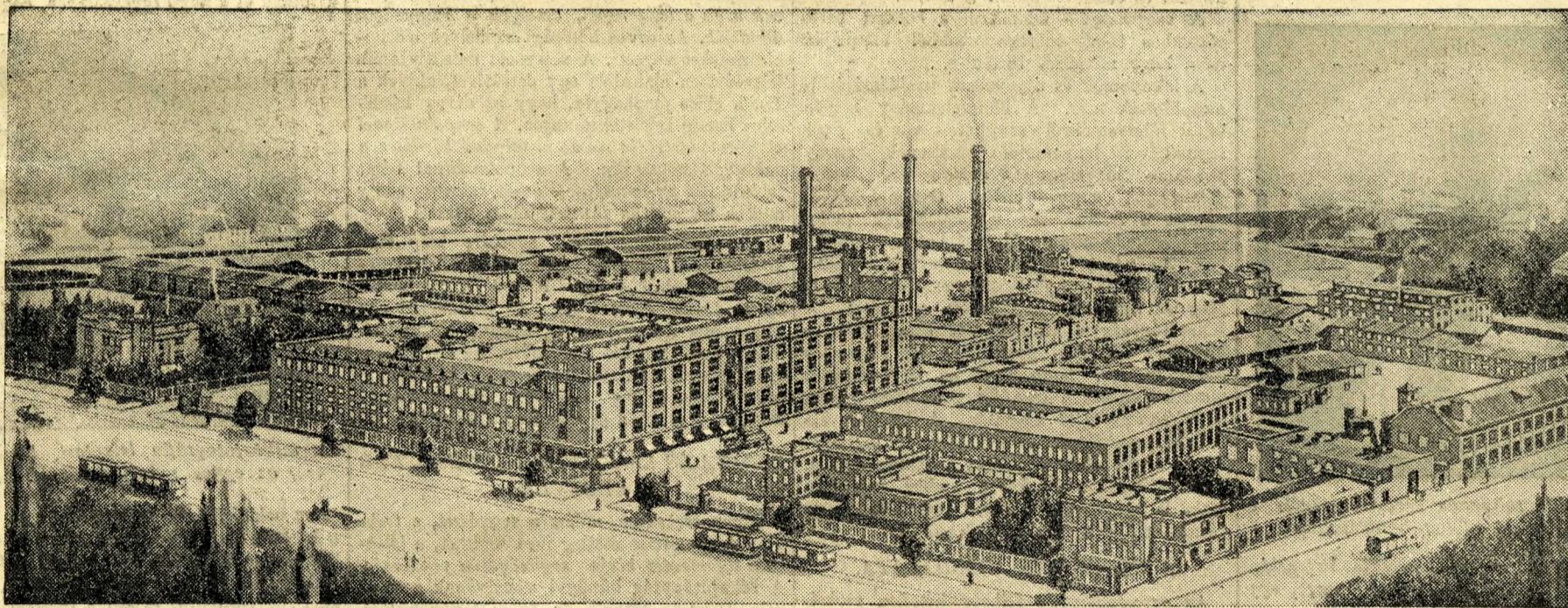
**KELETI** orvosi műszergyár  
haszfűző osztálya  
Budapest, IV., Petőfi Sándor-utca 17.  
Telefon: Autonata 880-13

nyel minden sugarat, csak az ibolyántúliakat engedi keresztül. Ha az ibolyántúli sugár hatása alatt azután a lámpa alá helyezett tárgy fluoreszkál, ennek a színe mindig az anyag minőségétől függ. Ha tökéletesen egyforma színű tíz darab papírszeletet tesznek a lámpa alá, mind a tíz más-más színben játszik, kéken, rózsaszínen, zöldben, sárgában. Így aztán megállapíthatják, hogy például két okirat egy és ugyanazon papíron készült-e.

A kvarc segítségével kiderítik azt is, hogy a papíron zsír, olaj, faggyú hagyott-e nyomot, sőt megkülönböztetik a növényi olajat az ásványolajtól is.

## TOLVAJT FOG A KVARC.

De nemcsak az írásvizsgálatnál veszik hasznát a lámpának. A kvarc alatt fluoreszkál az, ami termék, a műúton előállított anyag azonban sárgás-barna színt játszik. A műselyem tompa színt kap alatta, a bábselyem ragyog. Éppen így megmutatja a különbséget száz más tárgyon is. Ezzel állapítják meg a drágakövek valódiságát, vagy azt, hogy egy



# Egyesült Izzólámpa és Villamossági Rt. Újpest 4

Az Egyesült Izzólámpa és Villamossági Rt. telepe, Újpest, Váci-út 77. sz. alatt 100.000 m<sup>2</sup> területen fekszik. A vállalat izzólámpa és rádiócsőgyártással foglalkozik és gyártelepének egy részét a Standard Villamossági Rt.-nak adja bérbe, amely utóbbi vállalat az Egyesült Izzólámpa és Villamossági Rt. telefon-, táviró- és rádió-osztályából alakult 1928 január 1-én. A gyártelepen cca 5000 munkás, valamint 500 tisztviselő és mérnök talál foglalkozást. Az Egyesült Izzólámpa és Villamossági Rt. állítja elő az egész világon előnyösen ismert és kitűnő minőségű „Tungsram” izzólámpákat, bá-

riumcsöveket és fotocellákat. A gyártmányok jelentékeny része külföldön nyer elhelyezést. A gyárnak a világ összes metropolisában vannak eladási fiókjai, azonkívül tulajdonosa a wieni Elektrische Glühlampenfabrik „Watt” A.-G. és a Zjednoczona Fabryka Zarówek varsói izzólámpagyáraknak. Az izzólámpagyártáshoz szükséges burákat az ugyancsak a gyár tulajdonát képező Tokodi Üveggyár Rt. és a Klára Üveggyári Művek Rt. Újantálvölgy, állítják elő. A vállalat cca 50 éve áll fenn, mely idő alatt állandóan fejlődik és gyártmányait könnyen helyezi el.