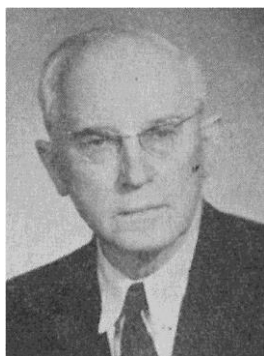


Mazalán Pál (1891-1959) - bányamérnök, geofizikus és hidrogeológus, a műszaki tudományok kandidátusa



Műszaki tanulmányait a selmecbányai bánya- és erdőmérnöki főiskolán végezte. Az I. világháború idején az erdélyi földgázmezőkön végzett eredményes torziós ingaméréseket. 1920-tól a nagyalföldi és dunántúli kutatófúrásokat irányította, melyek a Nagykanizsa melletti lispei olajmező feltárására vezettek.

Az 1920-as évek második felétől főleg ivó- és iparivíz-feltárásokat végzett. 1924-ben Új-Guineában vezette az angol érdekeltségű földolajkutatásokat.

1926-ban japán földolajterületeken folytatott tanulmányokat, később Amerikában.

A II. világháború idején saját üzemet létesített olajkutató- és fúróeszközök, berendezések gyártására. 1938-tól a mélyfúrású kutak című tárgy előadója a budapesti műegyetemen, majd a Bányászati Kutatóintézet olajosztályának vezetője lett. Tagja volt többek között a Magyar Tudományos Akadémia Hidrológiai Főbizottságának és a Magyar Hidrológiai Társaságnak.

Forrás: Hidrológiai Közlöny. 1960. 2. sz. 89.p. Portré: arcanum.hu/hidrologia.

Főbb munkái:

Mazalán Pál: Budapest Székesfőváros legújabb ásványvízfúrásainak műszaki leírása. In: *Hidrológiai Közlöny*. 1932. 12. 1. 140-144.p.¹

Mazalán Pál: Egyes hidrológiai és műszaki vonatkozások a vízszerezésnél. In: *Hidrológiai Közlöny*. 1942. 22. 7-12. 30-42.p.¹

Mazalán Pál: Fedü- és feküvizes telepek víztelenítésének hidrológiai alapelvei. In: *Hidrológiai Közlöny*. 1952. 32. 9-10. 345-348.p.¹

Mazalán Pál: Hazai mélyfúrási gyakorlatunk különös tekintettel a földgáz- és olajkutatásra. In: *Bányászati és Kohászati Lapok*. 1939. 72. évf. 241-246.p

Mazalán Pál: Hozzászólás Papp Ferenc cikkéhez. In: *Bányászati és Kohászati Lapok*. 1941. 74.évf. 460-463.p.

Mazalán Pál: Készülék fűrt kutak folyadékmozgási viszonyainak meghatározására. In: *Bányászati és Kohászati Lapok*. 1937. 70. évf. 140-144.p.

Mazalán Pál: A mélyfúrású ivóvízkutak helyes létesítési módja és az ezzel kapcsolatos teendők. In: *Vízügyi Közlemények*. 1939. 21. 3-4. 446-455.p.¹

Mazalán Pál: Neue hydrologische und hydrotechnische Erkenntnisse aus Brunnenbohrungen. In: *Hidrológiai Közlöny*. 1942. 22. 7-12. 30-42.p.¹

Mazalán Pál: Péch Antal serlegbeszéd 1941. okt. 9. In: *Bányászati és Kohászati Lapok*. 1941. 74.évf. 424-426.p.

Irodalom róla:

Dobos Irma: Megemlékezés Mazalán Pálról, születése 100. évfordulóján. In: *Hidrológiai Tájékoztató*. 1991. 31. 1. 11 -13.p.¹

Mazalán Pál [1891-1959]. In: *Hidrológiai Közlöny*. 1960. 40. 2. 89.p.¹