**Bálint Lajos**

**egyetemi tanár**

Bálint Lajos (1911–1980) 1938-ban a Bukaresti Műszaki Egyetemen szerzett gépészmérnöki oklevelet. 1943-tól Magyarországi munkahelyei a Weiss Manfréd Művek Szerszámgyára, 1945-től a Csepel- Vas- és Fémművek Szerszámgyára, 1947-től a Nehézipari Központ, később a Kohó- és Gépipari Minisztérium. 1952-től docens a Rákosi Mátyás Nehézipari Műszaki Egyetemen, 1962-től egyetemi tanár. 1960-ban kinevezik a Gépipari Technológiai Intézetének igazgatójává. 1963-1968 között igazgatói munkája mellett a Gépgyártástechnológiai Tanszék vezetője. Tudományterülete a „Gépgyártástechnológia”, melynek művelése során számos jegyzetet, tanulmányt, könyvet írt és szerkesztett. Fő műve „A forgácsoló megmunkálások tervezése”.

**Prof. Lajos Bálint**

Lajos Bálint (1911–1980) graduated as a mechanical engineer at the Technical University of Bucharest in 1938. From 1943 his work places in Hungary: the Tool Factory of Weiss Manfred Works, 1945 the Tool Factory of Csepel Iron and Metal Works, 1947 the Centre of Heavy Industry, later Ministry of Metallurgy and Mechanical Engineering. From 1952 he is associate professor, at the Matyas Rakosi Technical University of Heavy Industry and from 1962 professor. In 1960 he was appointed to the director of Machine Industrial Institute of Technology. In 1963-1968 beside his directorship he was the head of Department of Production Engineering. His scientific field was „Production engineering” during his work he wrote and edited several study aids, essays and books. His main work is „Planning of Cutting Technologies”.