

▶▶ honlap-szemle

Június 22-én lett volna 100 éves *Konrad Zuse*, német mérnök, a számítástechnika úttörője, a *Z1*, *Z2*, *Z3* jelfogókkal működő számítógépek megalkotója. Berlinben született 1910. június 22-én, Hümfeldben halt meg 1995. december 18-án. Tanulmányait Berlin-Charlottenburgban a Technische Hochschule mérnöki szakán fejezte be. Lediplomázása után egy repülőgépgyár tervezőjeként kezdett el dolgozni. Első gépének építését még főiskolásként kezdte el. A *Z1* gép még teljesen mechanikus volt. A *Z2*-be már relés elektromechanikus áramköröket is beépített, és a *Z3* volt az első programvezérlésű, kettes számrendszerben dolgozó, elektromechanikus számítógép, ezzel mintegy 3 évvel megelőzte az amerikai fejlesztésű modern számítógépeket.

Konrad Zuse készítette el a világ legelső rajzológépét is, a *Graphomat*-ot, vagy *Z64*-et. Mivel akkor még nem voltak léptetőmotorok, a toll mozgását egy abszolút precíz fogaskerék-áttétellel oldotta meg.

Szintén Zuse nevéhez fűződik az első magas szintű programozási nyelv, a *Plankalkül* megtervezése 1948-ban.

A háborúban vesztes Németországból nem jutottak el a hírek a nagyvilágba, így szinte senki sem ismerhette meg Zuse munkásságát, találmányait, újításait.

Konrad Zuse-val foglalkozó honlapok:

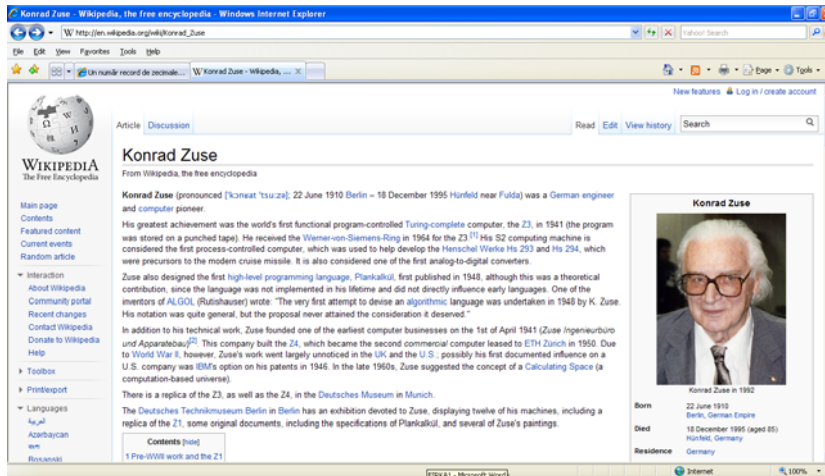
http://en.wikipedia.org/wiki/Konrad_Zuse;

http://hu.wikipedia.org/wiki/Konrad_Zuse;

<http://ei.cs.vt.edu/~history/Zuse.html>;

<http://www.idsia.ch/~juergen/zuse.html>;

http://user.cs.tu-berlin.de/~zuse/Konrad_Zuse/index.html.



Jó böngészést!
K.L.I.