

GORTAN RESINOVIC, dipl.ing.

Z I V L J E N J E P I S

Rojen sem bil 21.2.1935 v Splitu. Leta 1937 je oče dobil zaposlitev na železnici v Mariboru, kjer smo ostali do 1. 1941. Julija tega leta smo bili izseljeni v Sarajevo, kjer smo ostali do osvoboditve. V tem času sem obiskoval in končal osnovno šolo.

Po vrnitvi v Maribor leta 1945 sem nadaljeval šolanje na gimnaziji in maturiral leta 1953. Jeseni istega leta sem se vpisal na Fakulteto za kemijo, oddelek za tehnično fiziko Univerze v Ljubljani, vendar sem se naslednje leto prepisal na Fakulteto za elektrotehniko, oddelek za šibki tok. Diplomiral sem leta 1960 pri prof. Gyergyeku s temo "Nizkonapetostni stabilizirani usmerniki s tranzistorji".

Že med študijem me je pritegnilo delo z digitalnimi računalniki zlasti potem, ko sem se leta 1959 zaposlil pri I E V v raziskovalni skupini dr. Viranta. Zato sem po diplomi in opravljeni vojaški obveznosti sprejel ponudbo, da prevzamem tehnično vodstvo novoustanovljenega elektronskega računskega centra pri TAM, Maribor.

V ERC TAM sem sodeloval pri vseh fazah uvajanja elektronskega računalnika v poslovanje gospodarske organizacije. Sodeloval sem pri formiranju TAM-ove programske biblioteke, predvsem pri prenosu klasičnih postopkov na obdelavo z računalnikom. V tem času sem se začel intenzivno ukvarjati s problemi programiranja in razvil modularni princip programiranja.

Po instaliranju računalnika sem se pričel ukvarjati s problemi eksploatacije računalnika. Pri tem delu sem kmalu ugotovil, da ostajajo ob klasični organizaciji obdelave podatkov neizkoriščene ogromne potencialne kapacitete računalnika. V tistem času