Fortran

Fortran je jezik specifično namenjen numeričkoj analizi i računarskoj nauci. Fortran kompajler je izašao u Aprilu 1957. godine. U početku je bio glavni izbor programera , bio je korišćen u oblastima meteorološke prognoze, raučunarske dinamike fluida, računarske fizike, kristalografijei računarske hemije. Do danas Fortran je dodao podršku za struktuirano, objektno-orjentisano i konkurentno programiranje.

Fortran je bio baza za dizajn velikom broju programskih jezika. Jedan od poznatijih čiji se dizajn bazira na Fortranu II je BASIC.