

KUSTODIE

04/2023: Microprofessor



Microprofessor MPF1

Der Microprofessor MPF-1 ist ein im Jahr 1981 zu Ausbildungszwecken konzipierter Einplatinencomputer. Zentrales Element ein Z80-Mikroprozessor des Chipherstellers Zilog aus dem Jahr 1976. Der MPF-1 war mit basaler Peripherie ausgestattet um die Assembly-Programmierung mit dem Z80-Befehlssatz einzuführen und ist baugleich mit dem ab 1980 in Erfurt gefertigt U880-Prozessor. Der Microprofessor wurde im Rahmen des Teilprojekts ›Chipmangel in der DDR‹ (<https://www.kustodie.ovgu.de/Projekte/Chipmangel+in+der+DDR.html>) zusammen mit weiteren rechen-technischen Objekten der Fakultät Informatik in den Blick genommen.

Bezeichnung: Microprofessor MPF1

Firma: Multitech (heute Acer)

Herstellungsjahr: 1981

Fundort: G29

Sammlung: ›Historische Rechentechnik‹ (<https://www.kustodie.ovgu.de/Sammlungen/Historische+Rechentechnik.html>)

Kontakt

Otto-von-Guericke Universität
Zschokkestr. 32
39104 Magdeburg

Prof. Dr. Susanne Peters
G40-272

Tel.: +49 391 67-56667

Fax +49 391 67-56668

✉ susanne.peters@ovgu.de

PD Dr. phil. habil. Nora Pleßke
G40-270

Tel.: +49 391 67-54954

Fax: +49 391 67-56668

✉ nora.plesske@ovgu.de

Newsletter Kustodie

› Über diesen Link gelangen Sie zur Mailing-Liste der Kustodie, durch die Sie über Aktuelles informiert werden