

Dr. P.Meister

Franz-Stenzer-Str.51

Berlin

1140

VEB Verlag Technik
Redaktion MP

Oranienburger Str.13/14

Berlin

1020

Berlin, den 4.9.87

10 SEP 1987

Gutachtertätigkeit

Bereits vor Erscheinen der MP hatte ich über Dr.Werner (msr) meine Mitarbeit angeboten und auch bereits mit der Redaktion telefoniert. Darum hiermit nochmals meine Bereitschaftserklärung.

Ich bin Mitarbeiter der AdW/IKF und dort vom Direktor als Leiter der Rechentechnikkommission eingesetzt. Davor war ich im ZKI u.a. an der Entwicklung und Überführung des Bildverarbeitungssystems ins K-Robotron beteiligt. Ich arbeite mit den Systemen K16xx, SM4, SM52, Bc51xx, PC1715, ESER-PC, P8000 und kenne mich in den Systemen RSX/MOOS, VMS, CPA/CPM, MSDOS und UNIX aus. Selbst programmiere ich an diesen Systemen in den Sprachen F77, C(!), ASM(Z80,Z8000 z.Zt.), BASIC -Prolog ist vorgesehen. Meine Arbeitsaufgaben beziehen sich u.a. auf Hardware-Adaptionen an diese Systeme und deren softwaremäßiger Anschluß, sowie der Algorithmenarbeit speziell für Fragen der Mustererkennung aus sensorischen Signalen (Bilder). Daneben werden in meiner Arbeitsgruppe alle Randfragen (Compiler, Dateikonvertierungen etc.) mitbehandelt sowie Programmierwerkzeuge (Hilfsmittel meist) in PASCAL/Turbo-Pascal erstellt. Auf dem Heimsektor kenne ich die Systeme KC85/2,3, ~~Atarie~~, Schneider, Commodore. Intensive Arbeitskenntnisse und Programme in Basic und ASM liegen zum KC vor. Lösungen zur Peripherie und Mehrrechnerkopplungen (auch LAN) sind selbst schon durchgeführt worden. Z.Zt. laufen auch Arbeiten zur Programmierung von Signalprozess.

Daneben gebe ich selbst Weiterbildungsveranstaltungen für Leitungskader u.a. und bin an der Ing.schule Lichtenberg auf dem Gebiet der digitalen Schaltungstechnik als Lehrer tätig.

Die Arbeit mit TP, dBASE2,3 sind mir vertraut.

Eine starke Arbeit am AC71xx ist nicht vorgesehen in meinem direkten Arbeitsfeld z.Zt. Ich bin jedoch über alle Entwicklung en und Erweiterngen und Werkzeuge informiert und habe selbst schon mit diesem Rechner gearbeitet. Mit der Bereitstellung von Portabilität zu MSDOS durch DCP und der Umsetzung der vorhanden DOS-Software könnte es sich etwas ändern, wenn durch ROBOTRON alle internationalen Schnittstellen eingehalten und bereitgestellt werden. Wir arbeiten darum auch in der AG AC der AdW mit.

Ich wäre Ihnen für eine Rückantwort dankbar.

Hochachtungsvoll



Dienstanschrift
Dr. P.Meister
AdW der DDR
Institut für Kosmosforschung
Rudower Chaussee
Berlin
1199

Tel. 674-5075
(Privat 5422188)

10.2.88

Dr. Meister

GA

Acht Jahre l. Kosmosforschung

Beschreibung d. Direktors AG-ler

- Dozent für d. digitale Schaltungslehre
- Algorithmenentwicklung in C
- Entwicklung spez. Rechner

MS-DOS 1837 disablen, IBM PC
 P8000 Software

CM 52112, W 1840 Software

Peter Meister

Dr.-Ing.

Akademie der Wissenschaften der DDR
 Institut für Kosmosforschung

1199 Berlin
 Rudower Chaussee
 Tel. 674-0 670-2871/519
 -5075

1140 Berlin
 Franz-Stenzer-Straße 51
 Tel. 542 21 88

- BILDBERARBEITUNG
- RECHENTECHNIK (8,16 Bit PC)
 ASM, FORTRAN, C
- DOZENT ISE-LHG DIGITALTECHNIK

(über Dr. Wede) 16.9.86
 Bezeichnung mit Mitarbeit in der Betriebsmittel,
 wechselte evtl. f. Börse, später Facharchitekt