



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Forschung, Entwicklung, Beratung

Universität Paderborn

Paderborn, 1981; 1984[?]

Wirtschaftsinformatik: Dezentrale ADV-Konzeptionen,
Software-Engineering, Systementwicklung, Datenaufbereitung, Business
Farb-Graphik, Kosten-, Leistungs- und Erfolgsrechnung, Beratende
Unterstützung ...

urn:nbn:de:hbz:466:1-32734

Professoren: Nastansky und Mitarbeiter,
Herold, Kleibohm

ARBEITSGEBIETE/FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

- | | |
|--|---|
| Dezentrale ADV-Konzeptionen | Realisation von betriebswirtschaftlichen ADV-Anwendungen auf verteilten Mikrocomputersystemen/Personal Computer, Einführung von Personal Computern, Büroinformations- und Kommunikationssysteme, Textverarbeitung, ADV am Arbeitsplatz, Verteilte Datenbanken, Datenmanagement. |
| Software-Engineering
Softwareentwicklung
Systementwicklung | Softwareentwicklungen für kommerzielle Anwendungen, Problemlösung mit integrierter Standardsoftware: Text, Daten, Graphik, Kommunikation, Mitfahrerzentrale mit Farbgraphik, Stücklisten-Datenbanken, Koordination Beratungstermine beim Arbeitsamt, u. a.. |
| Datenaufbereitung
und Business Farb-
Graphik | Business Graphics, Verfahren farbgraphischer Aufbereitung betrieblicher Informationen, Lineare Optimierung mit Farbgraphik. |
| Projektmanagement | Softwaretools für integrierte Projektmanagement - Informationssysteme - Konzepte und Realisationen: DataStar, ReportStar, Multiplan, WordStar, Supervyz, dBase II, PROSIM. |
| Weiterbildungskonzeptionen | Training und Weiterbildung an Mikrocomputer-Systemen, Weiterbildung mit interaktiven betriebswirtschaftlichen Anwendungsprogrammen, Weiterbildung in Büroinformations- und Kommunikationssystemen, Einführungsschulung von EDV Mitarbeitern in Fachabteilungen. |

EINRICHTUNGEN/GERÄTE

Universal-Mikrocomputer/Personal Computer verschiedenster Hersteller u.a. IBM, Nixdorf, Victor-Sirius, IMS, Cromemco, Osborne, Apple, Commodore mit entsprechender Peripherie wie: hochauflösende Farbgraphikterminals, Matrix-, Typenrad- und Farbdrucker, Graphiktablets (Digitizer), Rollkugeln (Maus), Datenfernübertragung Mikrocomputer - Hostrechner, Netzkonzeptionen. Etwa 300 verschiedene Standardsoftwarepakete u.a. MDBS, Lotus 1-2-3, WordStar, Multiplan, Supercalc, dBase II, InfoStar, BSTMS, Grafix für die Betriebssysteme CP/M-80, CP/M-86, CCP/M und MS-DOS stehen zur Zeit zur Verfügung.

ANGEBOTSSPEKTRUM

Beratung und Entwicklung in den oben genannten Arbeitsgebieten/-Forschungsschwerpunkten und in angrenzenden Gebieten. Demonstrationen von Hard- und Softwareprodukten, gegebenenfalls beratende Unterstützung bei der Auswahl von Mikrocomputersystemen.