Kapitel 7

Lernzugang MENTOR

7.1 Login

Der Lernzugang MENTOR ist eine CD-ROM-Datenbank, die den Online-Zugang zur Datenbank MATH in Karlsruhe simuliert. Dieser Zugang dient hauptsächlich zum Erlernen der Sprache MESSENGER und zum Entwickeln einer erfolgreichen Suchstrategie für die Online-Recherche. Der Datenbestand ist sehr gering (ca. 70000 Einträge). Die Compact Disc rotiert außerhalb der Systemwartungszeiten ständig in einem CD-ROM-Server, auf den über das lokale Netz zugegriffen werden kann. Da der Lernzugang MENTOR nur für das Betriebssystem MS-DOS angeboten wird, ist der Zugriff gegenwärtig nur über vernetzte MS-DOS PCs möglich. Nach Aufruf der Netzsoftware (falls diese nicht bereits automatisch im Hintergrund läuft), beispielsweise durch

```
ipx
netx
8003pkdr,
```

müssen im Hauptspeicher noch ca. 540 KBytes zur Verfügung stehen.

Von einem vernetzten PC kann man mit dem Dialog

```
N: login mathe1/stn
ENTER YOUR PASSWORD: mentor
```

den Lernzugang MENTOR aufrufen. Von einem PC im S81 gelangt man mit dem Benutzernamen `mathe1/stn` und dem Passwort `mentor` direkt in den Zugang MENTOR.

Es ist zu beachten, daß auf dem verwendeten PC das Directory

```
C:\WORK
```

existiert.

Nun wird STN-Mentor gestartet, und es erscheint die Meldung:

```
Welcome to STN International: Enter x:
```

Nach der Eingabe von

```
x <Return>
```

muß man den Benutzernamen und das Password nochmals eingeben:

```
LOGINID:   stn
PASSWORD:  mentor
```

Auf die Frage nach dem Terminaltyp sollte man Typ 1 wählen:

```
Terminal:  1
```

Es erscheint nun der Eingabeprompt der Sprache MESSENGER, wie er bei einer Online-Recherche erscheinen würde. Da der Lernzugang MENTOR für mehrere Datenbanken (z.B. MATH, PHYS, usw.) geeignet ist, muß man durch die Eingabe von

```
=> file math
```

die Datenbank MATH anwählen.

7.2 Recherche und Logoff

Die eigentliche Recherche erfolgt wie beim Online-Zugang. Es stehen dem Anwender der gleiche Befehlsumfang der Sprache MESSENGER, die gleichen SEARCH-, DISPLAY-Felder und die gleichen DISPLAY-Formate wie beim Online-Zugang zur Datenbank MATH zur Verfügung. Der einzige Unterschied besteht im geringen Datenbestand des Lernzuganges MENTOR.

Mit dem Befehl

```
=> log y
```

kann man den Lernzugang MENTOR verlassen.