## Universität Düsseldorf Rechenzentrum

DER DIREKTOR

4000 Düsseldorf 10.04.1987 Universitätsstraße 1 Telefon 3 11-39 00 bel Durchwahl 3 11- 3922

## Teilnahmebescheinigung

Herr/Frau/Frl.

Ulrich Berntien

hat im SS 1987 an der Lehrveranstaltung

"Einführung in die Programmiersprache FORTRAN 77" teilgenommen.

An Themen wurden behandelt:

Sprachelemente von FORTRAN 77
Konstanten, Variablen, Felder, Speicherblöcke
Operatoren
Implizite und explizite Typvereinbarung
Arithmetische und Boole'sche Ausdrücke
Ergibtanweisungen
Steueranweisungen, Laufanweisungen
Ein-, Ausgabe - Anweisungen
Formatanweisungen, Variables Format
Spezifikationsanweisungen
Unterprogrammtechnik, Mehrfacheingänge
Zugriff zu externen Speichern
Ein-, Ausgabe mit direktem Zugriff
Programmstruktur

Yht

i.A. (Dipl.-Math. H. Schott