



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **ADV-Gesamtplan für die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen bis 1980**

**Sachverständigen-Arbeitsgruppe für die Erstellung eines  
Gesamtplanes für die Automatisierte Datenverarbeitung an den  
Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen**

**Düsseldorf, 1975**

2.4 Aufgaben im Bereich der ADV im Hochschulbereich

**urn:nbn:de:hbz:466:1-12353**

#### 2.4 Aufgaben im Bereich der ADV im Hochschulbereich

ADV-Aufgaben an den Hochschulen sind Aufgaben aus Forschung, Lehre und Verwaltung. Hierzu gehören insbesondere: \*

- Abwicklung von Programmen und Programmsystemen des wissenschaftlichen Personals und der Studenten in verschiedenen Betriebsformen, wie Stapelbetrieb, Fernstapelbetrieb, Dialogbetrieb
- Rechnergestützter Unterricht
- ADV-Einsatz in der Medizin
- ADV-Einsatz in der Bibliothek
- ADV-Einsatz in Verwaltung, Betrieb und Management
- Betrieb von Literatur-Informationssystemen
- Betrieb von sonstigen Informationssystemen
- Rechnereinsatz für Realzeitsysteme
- Steuerungen und Simulationen mit Hilfe von Analog-Hybrid- und Prozessrechnern in Forschung, Entwicklung und Anwendung
- Durchführung von ADV-Unterrichtsveranstaltungen
- Verbreitung von Kenntnissen und Erfahrungen in der ADV
- Aufbau und Erhaltung einer ADV-Organisation
- an der Hochschule üblicherweise anfallende Arbeiten für Dritte

---

\* In dieser Aufstellung sind die Grundfunktionen des 2. DV-Programms der Bundesregierung berücksichtigt.