



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

# **Universitätsbibliothek Paderborn**

## **Rechenschaftsbericht des Rektorats**

**Universität Paderborn**

**Paderborn, Nachgewiesen 1983/87 - 1991/92**

Großgeräte

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8519**

## Großgeräte

Nach dem Hochschulbauförderungsgesetz (HBFVG) gehören zum Ausbau und Neubau von Hochschulen auch die Ausgaben für die Beschaffung von technisch-wissenschaftlichen Geräten, sofern die Kosten für das einzelne Gerät einschließlich Zubehör 150.000 DM übersteigen (sog. Großgeräte).

Die apparative Ausstattung der Fachgebiete mit technisch-wissenschaftlichem Gerät ist wesentliche Voraussetzung zur Erfüllung des Lehr- und Forschungsauftrags. So umfaßt der von der Hochschule seit Oktober 1987 verabschiedete Maßnahmenkatalog zur Ergänzung und Erneuerung von Großgeräten ein Gesamtvolumen von 4,43 Mio DM. Davon können aller Voraussicht nach bis zum Ende des Haushaltsjahres 1988 zur Realisierung bzw. Einleitung von Beschaffungsmaßnahmen 1,53 Mio DM erwartet werden.

Hierbei handelt es sich einerseits um den weiteren Ausbau des Hochschulrechenzentrums sowie andererseits um den Erwerb von Mikrorechnersystemen aus dem Computer-Investitionsprogramm (CIP). Ferner werden nunmehr die langjährigen Bemühungen um die Beschaffung eines Direktumrichters zur Speisung von Drehfeldmaschinen für den Fachbereich 16 zu einem erfolgreichen Abschluß gebracht.

Darüber hinaus befanden sich weitere Großgeräteanträge auf Beschaffung von CIP-Rechnern für die Fachbereiche 1, 2, 3, 4, 5, 10 und 14 sowie für das Hochschulrechenzentrum mit einem Kostenvolumen von 0,84 DM im Begutachtungsverfahren bei der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Bislang hatte das Ministerium für Wissenschaft und Forschung im Hinblick auf die angespannte Haushaltssituation

den Bedarf an weiteren CIP-Rechnern mit Hinweis auf die Empfehlungen der DFG-Rechnerkommission (pro 100 studentische Nutzer nur ein DV-Arbeitsplatz zum Einzelpreis von maximal 20 Td. DM) abgelehnt. Die Hochschule hat sich jedoch gegen den vorzeitigen Ausstieg aus dem Computer-Investitionsprogramm ausgesprochen, wobei sie sich in ihrer Argumentation auf die bisherigen Empfehlungen des Wissenschaftsrats stützen kann. Der MWF ist der Argumentation der Hochschule z.T. gefolgt und hat für die FBe 5 und 17 knapp 500.000,— DM zusätzlich bewilligt.

**Maßnahmen-Katalog für Großgeräte seit Oktober 1987**

Anwender	Großgeräte-Bezeichnung	Invest. (in Td. DM)
HRZ-Nutzer	Ausbau des Hochschulrechenzentrums	832
FB 6	Vernetzte Mikrorechnersysteme (CIP)	167
FB 13	Vernetzte Mikrorechnersysteme (CIP)	167
Abt. HX	Vernetzte Mikrorechnersysteme (CIP)	160
Abt. So	Direktumrichter	200
<b>Summe</b>		<b>1.526</b>
FBe 1/2/3/4	Vernetzte Mikrorechnersysteme (CIP)	158
FB 5	Vernetzte Mikrorechnersysteme (CIP)	300
FBe 10/14/HRZ	Vernetzte Mikrorechnersysteme (CIP)	208
FB 17	Vernetzte Mikrorechnersysteme (CIP)	177
<b>Summe</b>		<b>843</b>
FB 6	Anlage für ionenunterstütztes Aufdampfen	478
FB 13	Spektrometer mit supraleitendem Magneten	998
AVMZ	Videoproduktions- u. postproduk- tions-System	582
<b>Summe</b>		<b>2.058</b>