



**UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN**

Universitätsbibliothek Paderborn

Bericht des Rektorats der Universität - Gesamthochschule - Paderborn

Universität Paderborn

Paderborn, 1983/84 - 1984/85 nachgewiesen

3.8 Brückenkurse

urn:nbn:de:hbz:466:1-8493

3.8 Brückenkurse

Die Brückenkurse sind in der Zwischenzeit zu einer festen Einrichtung im Grundstudium für Studenten mit Fachhochschulreife geworden. Ihre 'Popularität' und ihr Nutzen erweisen sich u.a. darin, daß in den Brückenkursen Englisch und Mathematik für Wirtschaftler ein gutes Drittel der Kursteilnehmer das Abitur besitzt. Im übrigen erhalten die Brückenkurse die tatkräftige Unterstützung der Fachbereiche 3, 6 und 17, die Deputatsfehlbeträge weitgehend durch bisher fachbereichsintern verwendete Deputate ausgleichen halfen.

Die Situation in den drei Brückenkursfächern Mathematik, Englisch und Deutsch stellt sich im einzelnen wie folgt dar (die Angaben erfolgen auf Jahresbasis, da, abgesehen von den Vorkursen Mathematik, nur Jahreskurse angeboten werden):

Englisch

Es sind im Berichtszeitraum folgende Kurse gehalten worden (in Klammern die Teilnehmerzahl je Abnehmerfachbereich):

FB 5	9 Kurse (270)
FB 6	integriert in FB 17
FB 10	2 Kurse (60): Deputat des Faches Anglistik
FB 13	1 Kurs (20)
FB 14	3 Kurse (70)
FB 17	3 Kurse (60)
FB 6-17	Wiederholerkurs (25), wird nur im WS angeboten
FB 5-17	4 Kurse (40) für Studenten mit für die Brückenkurse nicht ausreichenden Englischkenntnissen. Dieses Deputat erbringt ebenfalls das Fach Anglistik.

Das Zahlenmaterial zeigt folgendes: Es werden pro Semester 32 SWS vom Brückenkurspersonal und 12 SWS von Mitgliedern des Faches Anglistik erbracht. Insgesamt haben 505 Studierende an den Brückenkursen teilgenommen. In den ingenieur- und naturwissenschaftlichen Fächern haben 225 Studenten an der Abschlußklausur teilgenommen, 177 haben die Klausur bestanden. Im FB 5 haben 60 Studierende die Brückenkursabschlußleistung durch Anerkennung des fachinternen Scheins in Wirtschaftsenglisch erbracht, 2 weitere durch Bestehen einer Brückenkursklausur.

Das für das WS 84/85 zur Verfügung stehende Deputat wird sich nicht ändern, die Studentenzahlen dürften sich ungefähr in gleichem Rahmen bewegen.

Deutsch

Der Brückenkurs Deutsch wird über zwei Semester, beginnend im Sommersemester, abgehalten. Zur Zeit werden folgende Kurse (durchschnittliche Teilnehmerzahl: 25) durchgeführt:

- Für den Fachbereich 5: 7 Kurse;
- für den Fachbereich 10: 2 Kurse;
- für den Fachbereich 14: 2 Kurse;
- für den Fachbereich 17: 2 plus 1 (integriert mit 6)
- für Wiederholer: 2

Die Universität-GH-Paderborn ist auch an der Konzeption der Brückenkurse der Fernuniversität-GH-Hagen beteiligt, da die Kurseinheiten für den Brückenkurs Deutsch vom hiesigen Brückenkursbüro verfaßt worden sind. Die Kurse sind seit Januar 1984 im Einsatz.

Mathematik

Die Brückenkurse für Mathematik in den integrierten Studiengängen wurden wie folgt durchgeführt:

A) Blockbrückenkurse vor Beginn des WS 83/84:

05.09.1983 - 07.10.1984:

<u>Integrierter Studiengang</u>	<u>Anzahl der Teilnehmer</u>
Einzügig: Mathematik	26
Informatik	38
Chemie	40
Physik (vgl. Vorkurs Physik)	38
Dreizügig: Maschinenbau	108
Elektrotechnik	112
	<hr/>
	362

Von den 362 Teilnehmern hatten 118 die volle Hochschulreife, der Rest FOS-Abschluß.

Die Lehre in den 10 Kursen á 60 Stunden wurde wie folgt abgedeckt:

5 x 60 h FB 17

1 x 100 h FB 6 (Vorkurs Physik)

4 x 60 h durch bezahlte Lehraufträge.

Bemerkungen: Im Vergleich zu 82/83 war eine Zunahme der Hörerzahl um insgesamt ca. 20% festzustellen, intern jedoch eine Verschiebung zwischen Mathematik und Informatik: In Mathematik Abnahme um 1/3, Verdoppelung in Informatik.

B) Semesterbegleitende Brückenkurse:

Nur für den integrierten Studiengang Wirtschaft: Die Semesterbegleitenden Brückenkurse wurden wie folgt angeboten; sich erstreckend über WS 83/84, SS 84:

Im WS 83/84:

Wöchentlich eine einstündige Vorlesung für alle Interessenten im C1. Der C1 war einschließlich der Stufen besetzt. Demnach mehr als 320 Hörer.

Dazu wurden wöchentlich eine zweistündige Übung in 9 Parallelveranstaltungen angeboten. Gruppenstärke zwischen 30 und 40 Teilnehmer.

Zunahme der Teilnehmerzahl im Vergleich zum Vorjahr ca. 15%.

Im SS 84:

Wöchentliche eine zweistündige Übung in 9 Parallelveranstaltungen. Gruppenstärke zwischen 20 und 30.

Bemerkung: Die Abnahme im SS erklärt sich vielleicht daraus, daß zahlreiche Studenten mit FOS-Abschluß sich für das H 1-Studium entschieden haben.

Die Lehre wurde voll durch Kräfte des FB 17 abgedeckt.

C) Blockbrückenkurse vor Beginn WS 84/85: 3.9.84-5.10.84.

Einteilung und Abdeckung der Lehre wie 83/84. Exakte Zahlen liegen dem Brückenkursleiter noch nicht vor, da die Veranstaltungen noch laufen.

Eine überschlägige Abschätzung bei der Einführungsveranstaltung am 03.09. und Rückfragen bei den Dozenten deuten auf Stagnation, wenn nicht schwachen Rückgang der Zahlen. Ebenfalls bestätigt sich:

Rückgang in Mathematik 15 (26).

Zunahme in Informatik 45 (38).

3.9 Praxissemester

Die Universität-Gesamthochschule-Paderborn führt fakultativ Studiengänge mit einem Praxissemester für Studenten folgender Fachbereiche durch:

- Wirtschaftswissenschaften	FB 5 - Paderborn
- Physik	FB 6 - Paderborn
- Architektur - Landespflege	FB 7 - Höxter
- Maschinentechnik II	FB 11 - Meschede
- Maschinentechnik III	FB 12 - Soest
- Chemie und Chemietechnik	FB 13 - Paderborn
- Nachrichtentechnik	FB 15 - Meschede
- Elektrische Energietechnik	FB 16 - Soest
- Mathematik - Informatik	FB 17 - Paderborn

Der Fachbereich Physik bietet das Praxissemester in der Regel zum Sommersemester an. In allen anderen Fachberei-