

Pressemitteilung

Bochum, 09. Juli 2002

FH Bochum und IBM machen's möglich: Studierende schnuppern in der Großrechnerwelt

Die Kooperation von Hochschule und Industrie ist der Schlüssel zum Erfolg einer praxisorientierten Ausbildung. Letztes Jahr konnte zwischen der Fachhochschule (FH)Bochum, IBM-Learning und IBM-Partnerunternehmen eine Kooperation zur Weiterbildung von Studierenden im Großrechnerumfeld OS/390/zOS geschlossen werden. An dem ersten erfolgreichen Seminar im Sommersemester 2001 schließt dieses Jahr eine Summerschool in der Zeit vom 15. Juli bis 21. August an.

Einziges Vorbedingung zur Teilnahme am kostenfreien Seminar war: Die 24 Studierenden im Hauptstudium der Fächer Elektrotechnik, Informatik, Wirtschaftsingenieurwesen von Universitäten und Fachhochschulen mussten ein Auswahlverfahren durchlaufen und in einem Assessment-Center ihre persönliche Eignung nachweisen.

Ziele der Ausbildung:

Das Kursprogramm bietet einen intensiven Einblick in die Großrechnerwelt. Schulungsprofis der IBM und der IBM-Partnerfirmen Becom und Compartner Systems vermitteln praxisorientiertes und am IT-Markt stark gesuchtes Wissen. Der Schwerpunkt liegt hierbei auf der Bedienung von Großrechnern mit den Themen Betrieb, Steuerung und Planung von Mainframe-Systemen.

Am Ende des Seminars haben die Teilnehmer eine berufsqualifizierende Ausbildung im OS/390-Bereich, die sie in die Lage versetzt, beispielsweise als Assistent im Operating, bei der System-Administration und im Consulting im S/390-Bereich mit hervorragenden Berufsaussichten zu arbeiten.

Mit dem erfolgreichen Abschluss der Summerschool erhalten die Absolventen nicht nur ein benotetes Abschlusszertifikat, sondern können das erworbene Wissen als Praktikant bzw. Trainee bei einem der IBM Geschäftspartner Compartner oder becom vertiefen.

Seminarinhalte:

Innerhalb von fünf Wochen beschäftigen sich die Seminarteilnehmer sechs Stunden täglich mit den Grundlagen der IBM S/390/zSeries- Technologie, Benchmarking zur Einordnung dieser Großrechner, Grundlagen des OS/390/zOS-Betriebssystems sowie der Anbindung an das Internet und die Java-Entwicklungsumgebung. Schwerpunkte der Ausbildung sind neben der Architektur und Nutzung von OS/390 und Unix System Services der Umgang mit Speichersystemen, Transaktionsmanagement, Zugriffssystemen sowie eine Einführung in die Anwendungsentwicklungsumgebung Websphere. Daneben steht der Umgang mit relationalen und hierarchischen Datenbanken ebenfalls auf dem Programm.

▶▶▶ [Webseite dazu](#)



Das Interesse des Landes NRW an der Auftaktveranstaltung der Summerschool (2001) machte die Teilnahme von NRW-Ministerpräsident Wolfgang Clement und IBM-Vorstand Erwin Staudt deutlich.

[[zur Startseite](#) | [Fachbereiche](#) | [Suchen und Finden](#)]

[[über uns](#) | [Studium](#) | [International](#) | [Praxistransfer](#) | [Einrichtungen](#) | [Kontakt](#)]

Stand: 2002-07-10 - [Impressum](#) - Barbara Bienert, email: barbara.bienert@fh-bochum.de

© Fachhochschule Bochum, Lennerhofstr. 140, 44801 Bochum, Germany, <http://www.fh-bochum.de/aktuelles/presse/2002/pm0709-1.html>