

## INFORMATIONEN ZUM ANLAUF DER MATHEMATIKAUSBILDUNG

Liebe Studentin, lieber Student,

Sie haben sich entschieden, im bevorstehenden Wintersemester ein Studium der Wirtschafts- oder Medienwissenschaften an der Universität Paderborn aufzunehmen. Als einer der Hochschullehrer, die Sie bereits vom ersten Semester an betreuen, heiße ich Sie herzlich willkommen an unserer Universität und wünsche Ihnen viel Erfolg und Freude in Ihrem Studium.

Viele von Ihnen werden überrascht sein, welche bedeutende Rolle die Mathematik in den modernen Wirtschaftswissenschaften spielt. Unmittelbare Anwendungen werden Ihnen z.B. in Veranstaltungen über Produktionsmanagement, Bank- und Börsenwesen, Marketing, Decision Support oder International Economics begegnen. Deswegen wird großer Wert auf eine solide mathematische Grundlagenausbildung gelegt. Die meisten von Ihnen werden die Veranstaltungen

### **“Mathematik I und II für Wirtschaftswissenschaftler”**

(Module E 1711 und E 1712)

des ersten und zweiten Semesters belegen. (Später stehen Ihnen im Zuge Ihrer Profilierung und gegebenenfalls eines Masterstudiums noch weitere Mathematik-Module zur Wahl.) Dazu werden Sie ein umfassendes und differenziertes Betreuungsangebot vorfinden, welches Ihre eigenen Anstrengungen wirkungsvoll unterstützen wird. Alle notwendigen Informationen zu Anlauf, Inhalt, Organisation etc. können Sie der Homepage

<http://math-www.upb.de/~dietz>

entnehmen, die laufend aktualisiert wird. Bitte informieren Sie sich dort spätestens kurz vor dem Beginn des Vorlesungszeitraumes am 13.10.2008 über das aktuelle Geschehen.

Wichtigstes Anliegen dieses Briefes ist jedoch, Ihnen beim Einstieg in das Studium zu helfen. Hand auf's Herz: Glauben Sie nicht auch, Mathematik sei schwer? Oder gehören Sie nicht auch zu denen, die seit Jahren mit Mathematik nichts mehr zu tun hatten? In der Tat: Das größte Problem in der Mathematikausbildung an der Universität besteht nicht darin, dass die Mathematik *zu schwer* ist, sondern darin, dass – trotz Abiturs – selbst einfachste schulische *Vorkenntnisse fehlen*. Analysen haben gezeigt, dass hierin die Ursache mindestens der Hälfte aller nicht bestandenen Klausuren liegt. Daher bieten wir Ihnen zur Wiederauffrischung ihrer Vorkenntnisse den fakultativen

### **Auffrischkurs “Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler”,**

an, der im Zeitraum vom 8.9. bis 2.10.2008 stattfinden wird. In insgesamt 60 Stunden wird er auf grundlegende und wichtige Gebiete der Schulmathematik eingehen, die für die weitere Ausbildung unverzichtbar sind. Diesen Kurs möchte ich Ihnen ans Herz legen. Sie können davon ausgehen, dass er fast allen von Ihnen beim Einstieg in das Studium von großem Nutzen sein wird. Da nach dem Anlauf der regulären Vorlesungen nur noch wenig Raum gegeben sein wird, bestehende Defizite abzubauen, sollten Sie diese Chance unbedingt wahrnehmen.

Obwohl der Besuch dieses Kurses kostenlos ist, bitten wir Sie, sich für die Teilnahme vorher namentlich anzumelden. Nähere Informationen zur Anmeldung und zur Organisation werden Ihnen in Kürze über die o.g. Internet-Seite zugänglich gemacht.

Einen guten Start ins Studium wünscht Ihnen  
Ihr Prof. Dr.Dietz