



Der Autor dieses Lernmaterials ist Dr. Ing. habil. Gunter Georgi. Er arbeitet seit über 35 Jahren am Institut für Festkörpermechanik der Technischen Universität Dresden

Zu Beginn seiner Tätigkeit war er als wissenschaftlicher Mitarbeiter beschäftigt. Vor 10 Jahren wurde er zum Hochschuldozenten für Technische Mechanik berufen.

Aus jahrelanger Lehrpraxis weiß er, wie gerade das relativ trockene Thema der Berechnung von Trägheits- und Zentrifugalmomenten von Flächen den Studenten aller ingenieurwissenschaftlichen Studienrichtungen immer wieder Schwierigkeiten bereitet. Daher wurde das ursprünglich in Buchform vorliegende Lernmaterial unter Nutzung der modernen PC-Software in ein elektronisches Hyperlink basiertes Programm übergeführt. Es ist das Ergebnis jahrelanger Freizeitbeschäftigung des Autors, der stolz darauf ist, alle Arbeiten am Programm in eigener Regie erledigt zu haben.

Sie erreichen den Autor über:

Technische Universität Dresden
Fakultät Maschinenwesen
Institut für Festkörpermechanik
MommSENstraße 13
01062 Dresden
Tel.: 0351 463 5263
Fax: 0351 463 2450
E-Mail : georgi@mfkrs1.mw.tu-dresden.de

Das vorliegende Lernmaterial wurde mit folgender kommerzieller Software erstellt:

- Windows 2000 von Microsoft Corp.
- Mathtype 4 von Design Science, Inc.
- Corel Draw 10 von Corel Corp.
- Adobe Acrobat 4.0 von Adobe
- Word 2000 von Microsoft Corp.
- Nero 5.0 von ahead software GmbH