

# Die CD-ROM zur *innovativen* Geometrieausbildung

Version 2K.1, Mai 2000  
ISBN 3-00-009271-4



Die von einem Autorenteam entwickelte CD-ROM enthält zahlreiche multimedial aufbereitete Unterrichtsbeispiele (Arbeitsblätter, interaktive Animationen mit virtuellen 3D-Modellen, Zeichnungsdateien, Präsentationen usw.) für alle relevanten Schulformen. Durch die einfache Bedienung und die beiliegenden Hilfsprogramme sind die Aufgaben sofort einsetzbar.

Das in einer mehr als zweijährigen Entwicklungs- und Evaluationsarbeit entstandene elektronische Medium soll die Lehrpersonen bei der Vorbereitung und Gestaltung eines modernen Unterrichts unterstützen, aber auch den SchülerInnen und Studierenden reichhaltige Möglichkeiten zum Üben und Vertiefen geometrischer Inhalte bieten.

Die CD-ROM steht im Rahmen einer Lizenzvereinbarung mit dem Bundesministerium für Unterricht, Kunst und Kultur für die Geometrieausbildung an allen Schulen der 13- bis 19-jährigen und den zugehörigen Institutionen der LehrerInnenbildung kostenlos zur Verfügung.

Weitere Informationen (Autorenteam, Demo-Version, Preise für Privatexemplare ...) sind auf [www.geometry.at/adi/](http://www.geometry.at/adi/) abrufbar.

## Bestellabschnitt

Langstempel / Adresse der Schule mit Schulnummer
--

Datum: .....

### AMEDIA GesnbR

Sturzgasse 1a  
A-1141 Wien  
Fax: 01 / 982 13 22 / 311  
E-Mail: [office@amedia.co.at](mailto:office@amedia.co.at)

Senden Sie uns bitte **gegen Bezahlung** der Versand-/Manipulationskosten

Exemplar(e) der CD-ROM

**ARBEITSGEMEINSCHAFT DIDAKTISCHE INNOVATION**

Geometrisches Zeichnen / Darstellende Geometrie

Reg-Nr. 12380

Kontaktperson an der Schule / Abteilung:

.....

.....

Unterschrift und Rundstempel

Hinweise: Die CD-ROM ist für den Einsatz in der Geometrieausbildung kostenlos (Generallizenz BM:UKK). Pro Schule / Abteilung werden maximal 2 Exemplare abgegeben.

## INHALTSÜBERSICHT DER ADI2000-CDROM, VERSION 2K.1

### MODULE: EIN- ODER MEHRTEILIGE ABGESCHLOSSENE BEISPIELE

### SERIEN: ZUSAMMENFASSUNG VON SACHGEBIETEN - AUFGABENREIHE - EINBLICKE IN THEMATIKEN

#### 5 Module

Ebene Geometrie

9-Punkte-Kreis

EURO-Smbol

Fenster

Piktogramm

RAMSAU99-Logo

#### 9 Serien

EG-RV-EO-KO

3D-Modellieren

Anaglyphen

Durchdringungen

DynaGeometrie

Frontalrisse

Grundaufgaben

Kegelschnitt

Perspektive

Projekt Motor

#### 36 Module

Raum-  
vorstellung

6 aus 45

Abbildungsfehler

Axo in GR

Ergänzen 1

Ergänzen 2

Ergänzen 3

Ergänzen 4

Euler

Fahrt

Gabelkopf

Gegenstück

Glasobjekt

Impossible 1

Impossible 2

Papierstreifen

Risslesen 1

Risslesen 2

Risslesen 3

Risslesen 4

Risslesen 5

Schaf

Searsbuilding

Sogo 1

Sogo 2

Spinne

Steinhaufen

Suchbild

Werkstücke

Würfelauflösung

Würfelplastik

Würfelstollen 1

Würfelstollen 2

Würfelstollen 3

Zu- und Abluft

Zuordnen 1

Zuordnen 2

#### 29 Module

Ebenflächige  
Objekte

Ansicht

Dachform

Durchdringung 1

Durchdringung 2

Durchdringung 3

E-Leitung

Förderstollen

Hausecke 1

Hausecke 2

Holz

Hubschrauber

Kamin

Kehrschaufel

Kippvorgang

Lichtband

Pannendreieck

Prisma

Profilleiste

Reflexion

Schatten

Sondierstollen

Sturzschaft

Tor 1

Tor 2

Treppe

Versuch

Wintergarten

Zeltdach

Zuschnitt

#### 19 Module

Krummflächige  
Objekte

Bohrmeißel

Bohrungen

Gewölbeform

Kegelrad 1

Kegelrad 2

Kegelschnitt

Kettentrieb

Kreuzgelenk

Kugelschreiber

Ring

Schaufelrad

Schnitt 1

Schnitt 2

Schnitt 3

Schraubmutter

Zirkelmine

Zylindernetz

Zylinderrisse

Zylinderstumpf