



---

# Darstellende Geometrie

## für Architekten und Bauingenieure

### Allgemeine Informationen zur Veranstaltung

Die Vorlesung Darstellende Geometrie wird von Architekten und Bauingenieuren gemeinsam gehört. Die Vorlesung findet

montags von 17.10 Uhr - 18.40 Uhr in S101/A1

statt. Die Übungen finden nach Studiengängen getrennt statt.

Alle Materialien zur Veranstaltung finden Sie in TUCaN unter **Darstellende Geometrie**.

Ihren Zugang zu TUCaN erhalten Sie durch das Freischalten Ihrer TU-ID (<http://www.hrz.tu-darmstadt.de/dienste/id/tuid/>). In TUCaN finden Sie alle relevanten Informationen sowie das Skript und die Übungen inklusive der Lösungen. Zum Download der Übungen und Lösungsvorschläge ist Ghostview mit Ghostscript erforderlich. Eine ausführliche Anleitung findet sich etwa unter

<http://www.rz.uni-kiel.de/ausgabe/gs-installation/>.

Wir verzichten auf pdf-Versionen, da diese häufig in verschiedenen Skalierungen ausgedruckt werden.

Fragen zur Vorlesung bitte per Mail an

[dargeo@mathematik.tu-darmstadt.de](mailto:dargeo@mathematik.tu-darmstadt.de)

senden. Dies gilt auch für Fragen an den Dozenten. Die E-Mails werden wöchentlich beantwortet. Fragen zu Informationen, die aus TUCaN entnommen werden können, Inhalte zur Klausur betreffen oder **direkte TUCaN-Nachrichten werden nicht beantwortet**.

Die **Anmeldung zu den Übungen** ist ab Montag, den 04.10.2010 möglich. Sofern Sie am Übungsbetrieb teilnehmen möchten, bitten wir Sie, sich bis **Dienstag, den 26.10.2010 24 Uhr** einzutragen.

### Architekten

#### Übungen:

Die Übungen für Architekten finden an der Lichtwiese statt. Die Termine sind

Freitag	08.00 - 09.40 Uhr	Lichtwiese
Freitag	09.50 - 11.30 Uhr	Lichtwiese
Freitag	13.20 - 15.00 Uhr	Lichtwiese
Freitag	13.30 - 15.10 Uhr	Lichtwiese
Freitag	14.25 - 16.05 Uhr	Lichtwiese

#### Übungsmodus:

Die Übungen finden jede Woche statt mit Beginn am 29.10.2010. Es finden nur Gruppenübungen statt. Diese werden nach der Übung zur Korrektur und Benotung abgegeben. Bitte kontrollieren Sie die Punkte bei der Rückgabe der korrigierten Übungen. Dies ist die einzige Möglichkeit, nachträgliche Korrekturen sind nicht möglich.

### **Scheinerwerb:**

BSc Studierende erhalten den benoteten Schein durch die Abgabe der Gruppenübungen. Es können pro Übungsblatt 6 Punkte erreicht werden. Die besten 12 der 14 abgegebenen Übungsblätter werden gewertet, d.h. ab einer Punktzahl von 36 haben Sie den Schein mit mindestens einer 4,0 bestanden.

### **Architekten in einem Diplomstudiengang:**

Studierende, die in einem Diplomstudiengang immatrikuliert sind, erhalten ihren Schein durch das Abgeben der Gruppenübungen. Hier gelten die gleichen Regeln wie oben, wobei der Schein für den Diplomstudiengang unbenotet ist und keine Teilscheine mehr ausgestellt werden.

**Achtung:** Der Scheinerwerb durch das Bestehen der Klausur der Bauingenieure ist ab diesem Semester nicht mehr möglich.

### **Bauingenieure**

#### **Übungen:**

Die Übungen für Bauingenieure finden in der Stadtmitte statt. Die Termine sind

Donnerstag	08.00 - 09.40 Uhr	Stadtmitte
Donnerstag	09.50 - 11.30 Uhr	Stadtmitte
Donnerstag	11.40 - 13.20 Uhr	Stadtmitte
Donnerstag	13.30 - 15.10 Uhr	Stadtmitte
Donnerstag	14.25 - 16.05 Uhr	Stadtmitte

#### **Übungsmodus:**

Die Übungen finden jede Woche statt mit Beginn am 28.10.2010. Es gibt Gruppen- und Hausübungen.

#### **Prüfungsleistung:**

Die Prüfungsleistung erhalten alle Bauingenieure durch das Bestehen der Klausur am Freitag, den 25.02.2011, wobei die BSc-Studierenden sich über TUCaN anmelden müssen.

Informationen zur Klausuranmeldung der Diplomstudierenden werden rechtzeitig in TUCaN und in der Vorlesung bekannt gegeben.

#### **Bonus:**

Es wird einen Bonus auf die Klausur für diejenigen Studierenden geben, die mindestens 50% der Hausübungspunkte erreichen und keine zwei aufeinanderfolgenden Hausübungen mit 0 Punkten bewertet bekommen. Es können pro Übungsblatt 8 Punkte erreicht werden. Mit dem Bonus können Sie die Note einer bestandenen Klausur um 0,3 bzw. um 0,4 Notenpunkte verbessern.

#### **Studienleistung:**

Diejenigen, die noch zusätzlich eine Studienleistung erbringen müssen (BSc-Studierende 5. Semester und höher), erhalten ihren Schein durch die Abgabe der Hausübungen, wobei hier die gleichen Bedingungen wie zur Erreichung des Bonus' gelten. Bitte geben Sie Ihrem/r Übungsgruppentutor/in in der ersten Übung Bescheid, ob Sie die Studienleistung mit der Abgabe der Hausübung erbringen möchten.