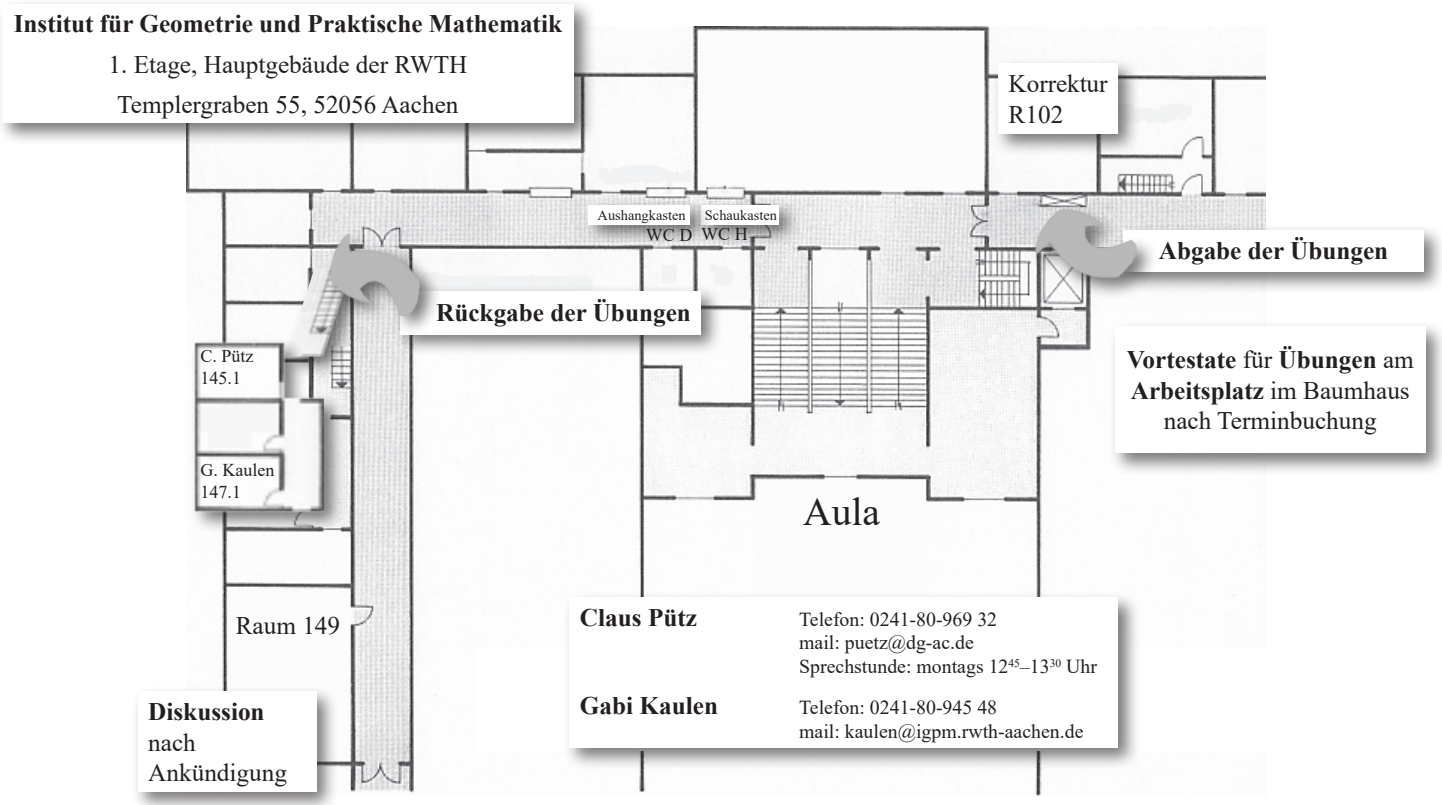
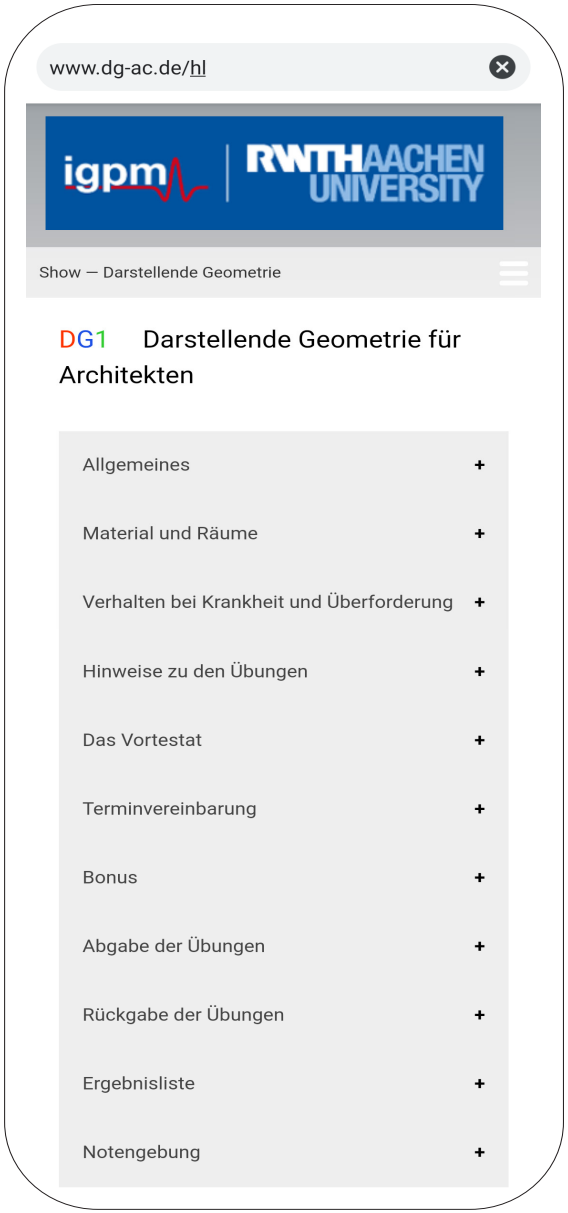
Darstellende Geometrie - Hinweise zum Lehrbetrieb

Mit diesem Kurs bieten wir Ihnen einen intensiven, praktischen Einstieg in die Darstellende Geometrie. Besondere Beachtung erfahren dabei die Förderung des räumlichen Vorstellungsvermögens sowie die geometrische Beschreibung und Bearbeitung räumlicher Problemstellungen.
Es werden Kenntnisse über geometrische Grundlagen und Grundkörper, über unterschiedliche Abbildungsarten der Parallelprojektion und der Zentralprojektion vermittelt.
Um Ihnen eine angenehme Teilnahme und einen möglichst erfolgreichen Abschluss in diesem Fach zu ermöglichen, wurde die Veranstaltung nach didaktischen Überlegungen inhaltlich wie auch organisatorisch strukturiert. Da ein besonders hoher Lernerfolg über Gruppenarbeit erreicht werden kann, unterstützen wir diese besonders.
Dieses Blatt und ausführliche Hinweise auf unseren Webseiten **www.dg-ac.de** sollen Sie bei den Vorlesungen und Übungen unterstützen und Ihnen als „Erste Hilfe“ bei Fragen und Problemen dienen.





Erste Hinweise für die 1. Vorlesung

Die 1. Vorlesung findet am Montag, den 9. Oktober 2023 um 8^{30} Uhr im Hörsaal 2 im Hörsaalzentrum Prof.-Pirlet-Str. 10 statt. Falls kurzfristig Änderungen nötig werden, werden wir Sie per Mail und über unsere Webseite dg-ac.de über den Ablauf informieren

Bitte bringen Sie für das farbige Ergänzen der Arbeitsblätter folgendes mit bzw. halten Sie es bereit:

- den Ordner,
- Fineliner (blau, grün, rot, lila, orange, braun),
- zwei Geodreiecke,
- und einen Zirkel.

Im Terminplan ist angegeben, auf welchen Blättern während der Veranstaltung farbig gezeichnet wird. Weiteres müssen Sie vor der ersten Vorlesung nicht beachten.

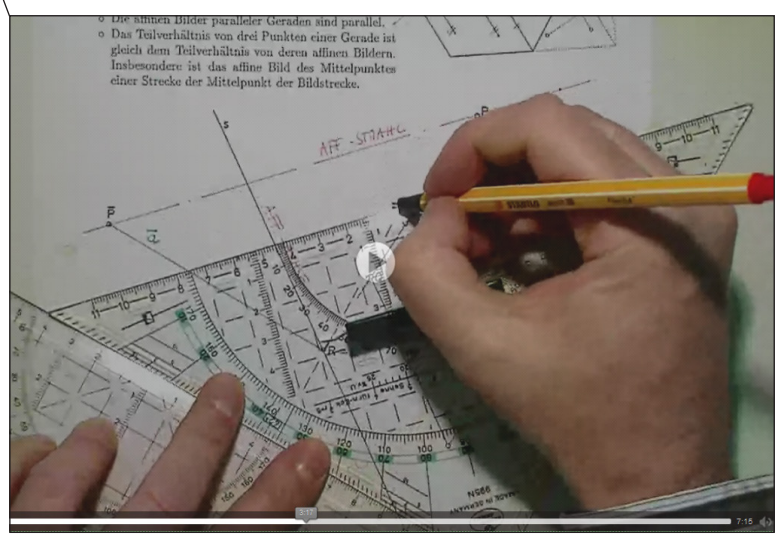
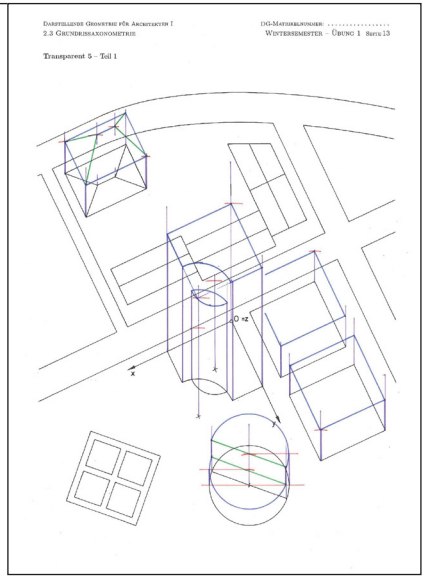
igpm | RWTH AACHEN UNIVERSITY

DG1 | Neues | Termine / Inhalte | Skript | Vorlesungen | Übungen | DG-TV | Downloads | Personen | DG2

DG Inhalte und Termine 2023 / 2024

Im Wintersemester Vorlesung und Übungsvorstellung:
montags, 8:30 - 10:00 im Hörsaal 2 des PPS (Prof.-Pirlet-Straße 12) oder falls nötig per Zoom

Termine im vorletzten Jahr

	Wintersemester	Datum	Thema	Material	Abgabe bis
TV	Vorlesung	09.10.2023	Grundbegriffe	1.0, 1.1, 2.0, 2.1 S.1–6, Übung 1 S.3–6	
TV	Vorlesung	16.10.2023 *	Grundrissaxonometrie	2.3, Übung 1	
TV	Übung 1	23.10.2023 *	Grundrissaxonometrie	Übung 1	02.11.2023

*voraussichtlich