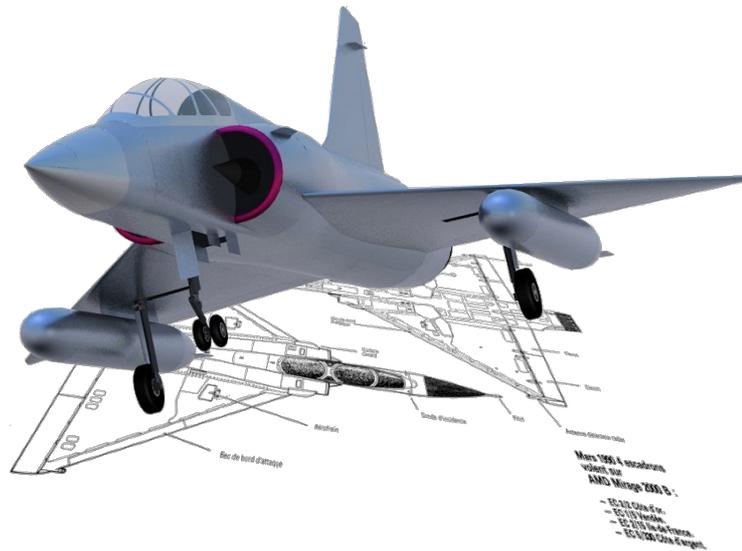


WPG - Darstellende Geometrie (DG)



Du bist interessiert an ...

- technisch geometrischen Fragestellungen
- Architektur und Design
- professioneller CAD-Software
- an einem technischen Studium wie Maschinenbau, Mechatronik, ...

Dann könnte dieser WPG in der 7. und 8. Klasse etwas für dich sein!

... mögliche Inhalte:

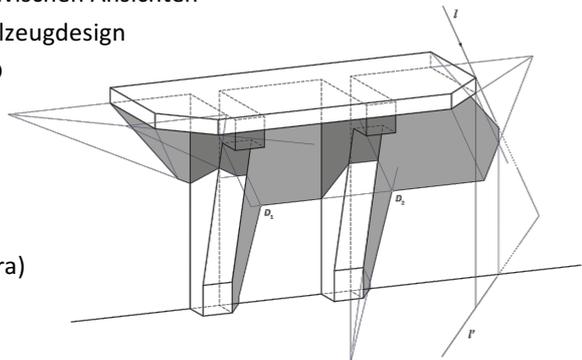
- Vertiefende Kenntnisse der professionellen CAD-Software MicroStation Connect
- Konstruieren von Schatten, Zeichnen von perspektivischen Ansichten
- Geometrische Fragestellungen im Möbel- und Spielzeugdesign
- 3D-Modellieren von technischen Objekten mit CAD
- Erstellen von virtuellen Flugzeugmodellen

Organisationsform:

je 2 Wochenstunden in der 7. und 8. Klasse
(Möglichkeit einer schriftlichen und mündlichen Matura)

Beurteilung:

- regelmäßige Anwesenheit und Mitarbeit
- Je eine Schularbeit pro Semester
- Projekte



Der DG-Nachweis im Maturazeugnis bzw. im Zeugnis der 8. Klasse ist Voraussetzung für folgende Studienrichtungen:

- Maschinenbau
- Mechatronik
- Elektrotechnik
- Architektur
- Hoch- und Tiefbau