

Flugobjekte

Modultitel	Flugobjekte
Modulnummer	m.tcg.bw.1.7
Fachbereich	Technisches Gestalten
Bereich	Fachwissenschaft, Fachdidaktik, Curriculares Wissen
ECTS Credits	2

Kurs	Flugobjekte / k.tcg.bw.1.7
Präsenz	1 Woche
Kompetenzen	Die Studierenden können... <ul style="list-style-type: none"> – aerodynamische Prinzipien erklären und anwenden. – verschiedene Flugobjekte bauen. – das Steuern von Fluggeräten in den Grundzügen erklären. – den Kontext von verschiedenen Fluggeräten erklären.
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> – aerodynamische Grundprinzipien von Flugobjekten – Objekte herstellen, die fliegen, schweben oder segeln – Geschichte der Flugzeuge / Flugobjekte – evtl. Exkursion
Leistungsüberprüfung	Herstellung von Flugobjekten Praktischer Einsatz der Flugmodelle Portfolio mit didaktischen Unterlagen
Grundlagenliteratur	– Aepli, Beat: Bumerangs; Skript.
Besonderes	Material- und Verbrauchskosten (ca. CHF 40.00)