

# Modellbau

[Ideenfindung](#), [Kreativität](#), [Selbstständiges Lernen](#)

Die Lernenden nutzen kreative, mathematische und gestalterische Fähigkeiten, um aus verschiedenen Materialien Modelle zu erstellen.

## Beschreibung

1. Sammlung von Ideen für Modelle
2. Planung von Gestaltung und Verwendung von Materialien
3. Fertigstellung des Modells in 1-2 Doppelstunden
4. Präsentation der Modelle im Plenum

## Differenzierungsmöglichkeiten

- Vorgabe bestimmter Maße, Teile etc.

## Tipps

Es können verschiedene Modelle erstellt werden, beispielsweise Geländemodelle, Schulhofmodelle, Modelle von Skate-Anlagen, Städten etc.

## Material

- Anschauungsmaterial
- Materialien zum Bau der Modelle

## Quellen

Bönsch, M./Kaiser, A. (2006). *Unterrichtsmethoden - kreativ und vielfältig. Basiswissen Pädagogik. Unterrichtskonzepte- und -techniken*. Baltmannsweiler: Schneider Verlag.