

# Schwerpunkt

---

- Ebenso wie Systeme von Einzelkräften lassen sich auch Volumenkräfte, Flächenkräfte und Streckenlasten zu einer resultierenden Kraft und einem resultierenden Moment zusammenfassen.
- Dabei gibt es einen ausgezeichneten Punkt, bezüglich dem das Moment null ist.
- Dieser Punkt wird als *Kräftemittelpunkt* bezeichnet.
- Der Kräftemittelpunkt der Schwerkraft heißt *Schwerpunkt*.

# Schwerpunkt

---

1. Gruppe paralleler Kräfte
2. Körper
3. Flächen
4. Linien
5. Guldinsche Regeln