

Übung TD-3

zur Lehrveranstaltung **Technisches Design**

Prof. Dr.-Ing. T. Maier und Mitarbeiter

Skizzieren einer typischen Form

Zeichnen Sie die typische Silhouette eines klassischen Zeppelins
(z.B. LZ 129 Hindenburg, 1936) nach aerodynamischen Gesichtspunkten.

Benutzen Sie dazu das beigeheftete Blatt.

Teil 1:

1. Legen Sie die Hauptproportionen fest
2. Zeichnen Sie die Bug-Form
3. Zeichnen Sie die Heck-Form
4. Tragen Sie den Hochpunkt der Silhouette ein
5. Zeichnen Sie die komplette Silhouette

Teil 2:

1. Fügen Sie die Rumpfflächen hinzu
2. Zeichnen Sie die Gondel
3. Zeichnen Sie die Maschinengondel
4. Positionieren Sie das Leitwerk

Bemerkungen:

Bug

Heck