

Kategorie = Segler, Elektro, Motor

Subjekt = Holzbausatz, Schaumstoff etc.

technische Daten

Eine **Kategorie** kann mehreren **Subjekten** zugewiesen werden

ein **Subjekt** kann mehreren **Kategorien** zugewiesen werden

technische Daten können nur einem **Subjekt** und einer **Kategorie** zugewiesen werden

Beziehungen:

Kategorie - **Subjekt** = 1 : N

Subjekt - **Kategorie** = 1 : N

technische Daten - **Subjekt** = 1 : 1

technische Daten - **Kategorie** = 1 : 1

Tabelle **Kategorie**

ID_kat	Kategorie
1	Segel
2	Elektro
3	Motor
4	Freiflug
5	Raketen
6	Hubschrauber

Tabelle **Subjekt**

ID_sub	Subjekte
1	Holzbausatz
2	EPP / Schaumstoff
3	ARF - GFK/Rippe/Holz

Tabelle **technische Daten**

Spannweite	Gewicht	Motor	Rumpf	Fläche	Akku
2.5 m	380 gr		NULL	NULL	NULL
3 m	300 gr		NULL	NULL	NULL

Tabelle **Subjekt** muss **ID_kat** als „Fremdschlüssel“ erhalten (1 : N)

Tabelle **Kategorie** muss **ID_sub** als „Fremdschlüssel“ erhalten (1 : N)

Tabelle **technische Daten** muss **ID_kat** und **ID_sub** als „Fremdschlüssel“ erhalten (1 : 1)