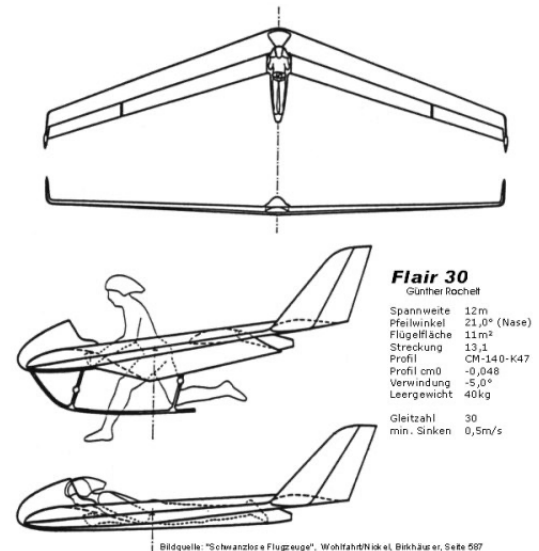


# Warum fallen Flugzeuge nicht vom Himmel?

Projekttag am Kolleg

*Am ersten Tag wollen wir mit Hilfe vieler einfacher Experimente die Frage beantworten, wieso Vögel und Flugzeuge „oben bleiben“.*

*Das beginnt bei gezielten Experimenten mit einfachen Papierfliegern, geht über einen „eigenen Windkanal“ bis hin zu komplexerer Strömungsmechanik.*



*Am zweiten Tag treffen wir uns auf dem Segelflugplatz in Kirchzarten und widmen uns der Praxis, konkret dem Steuern von Modellflugzeugen. Im sog. „Lehrer-Schüler-Betrieb“ soll jeder Teilnehmer die Möglichkeit bekommen, ein Modellsegelflugzeug in sicherer Höhe selbst zu fliegen.*

**Max. Anzahl der Teilnehmer: 15**

**Projekt geeignet für die Jgst.: 9-11**

**Voraussichtliche Kosten: keine**