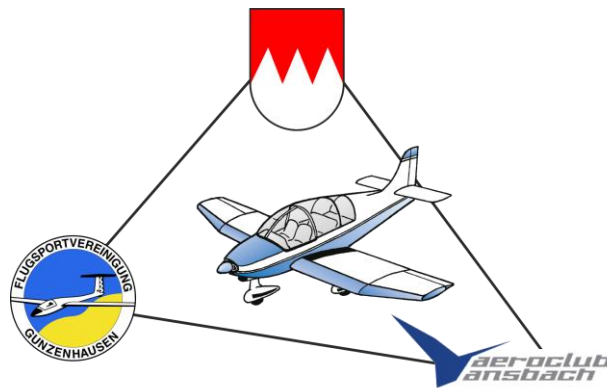


9. Franken-Flug-Rallye

Navigations- und Bildersuchflug



Kursvorgaben für die 9. Franken-Flug-Rallye

Wichtig!! Verwenden Sie für die Planung Original ICAO 1:500 000 Karten!!

Ausgangspunkt ist der Flugplatz **Schwabach-Büchenbach EDPH**. Von dort führt der Flug über mehrere Positionen (Pos. 1; Pos 2; Pos. 3 usw.) zurück nach **EDPH**. Anhand der folgenden „Wegbeschreibung“ zeichnen Sie bitte den Kursverlauf zunächst auf die ICAO 1:500 000

- **Position 1** erreichen Sie 10 min nach dem Startflugplatz bei einer angenommenen Groundspeed von 100 kt und einem Kurs von 101°
- Fliegen Sie anschließend mit einem Kurs (TC) von 115° bis zum ersten Schnittpunkt des Entfernungskreises 29NM um die ROD-VOR (Roding). Das ist **Position 2**
- Folgen Sie von dort dem kleinen Flüsschen in südöstlicher Richtung bis zu einer Entfernung von 20NM vom Flugplatz Beilngries (EDNC). Dort ist **Position 3**
- Zur **Position 4** geht's weiter mit einem TC von 231°. In einer Entfernung von 30km zum Flugplatz Regensburg-Oberhub (EDNR) steht dort ein weithin sichtbares historisches Bauwerk (Denkmal)
- Von Position 4 fliegen Sie zu den Koordinaten 49°03N 11°21E. Das ist **Position 5**
- Zur **Position 6** kommen Sie, wenn Sie von Position 5, für die Zeit von 6 min mit einer Geschwindigkeit (GS) von 190 km/h einen Kurs (TC) von 270° fliegen.
- **Position 7** ist der Schnittpunkt des Radials 089° von VOR DKB (Dinkelsbühl) mit dem QDR 118° zum NDB ANS (Ansbach)
- Von Position 7 geht es auf dem schnellsten Weg zurück nach **EDPH**.

Übertragen Sie die ausgearbeitete Strecke nun auf das mitgelieferte Kartenblatt!