



H2, påbyggnadskurs i Handluns

Anvisningar för cirkelledaren

Cirkelledaren

Cirkelledare för aktuell kurs skall ha genomgått föreningens Handlunskurser H1 och H2, samt varit aktiv Handlunsflygare under minst 3 år.

Kursdeltagaren

Kursen lämplig för de medlemmar som gått H1-kurs, eller har motsvarande kunskaper.

Vad är din främsta uppgift som ledare av denna kurs?

Du skall hjälpa deltagaren att lyfta sitt byggande och flygande. Detta genom att deltagaren får lära sig hur man väljer rätt material till sin modell, hur man förfinar bygget genom noggrann profilslipning, tapering, kontrollmätningar etc., samt lägger till nya funktioner för att förbättra modellens funktionalitet (fuse och löstagbar vinge).

Praktiska målsättningar

Kursdeltagaren skall bygga minst en fungerande, H2-Handluns. Viktiga punkter i bygget är följande:

- 1) Materialval och uppbyggnad genom laminering av vingämne.
- 2) Att vingen taperas enligt ritning och att detta kontrollmäts under bygget.
- 3) Vingprofilen precisionsslipas med profilmall, eller liknande.

Teoretiska målsättningar

Kursdeltagaren skall efter genomförd kurs ha grundläggande kunskap om:

- 1) Optimerad lackning av balsa- och furuytor.
- 2) Fördjupad kunskap och erfarenhet av upp- och fallvindar (Termik).
- 3) Introduktion av längd- och sidostabilitet.
- 4) Kunskaper om vingprofilens olika funktionsdelar.