



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för

Flygteori privatflygcertifikat (flygplan) Flight Theory PPL (Aircraft)

FLYU05, 7,5 högskolepoäng, G1 (Grundnivå)

Gäller för: Läsåret 2020/21

Fakultet: Lunds tekniska högskola

Beslutad av: Ledningsgruppen för grundutbildning

Beslutsdatum: 2020-11-04

Allmänna uppgifter

Huvudområde: Aeronautiska vetenskaper.

Undervisningsspråk: Kursen ges på svenska

Syfte

Kursen ger en grundläggande kunskap inom de flygteoretiska ämnena så att studenten på ett säkert sätt kan framföra ett flygplan som befälhavare.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- Utförligt och ingående kunna redogöra för regler och övriga teoretiska kunskapskrav motsvarande nivån för privatflygare.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- Inneha goda kunskaper i de flygrelaterade ämnena väl motsvarande nivån för privatflygare samt besitta förmåga att tillämpa sina kunskaper i samband med flygningen

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- Visa så goda kunskaper och personlig inställning att studenten, som befälhavare i ett flygplan, kan agera på ett korrekt sätt avseende flygsäkerhet, möta höga precisionskrav

och uppträda på ett ansvarsfullt sätt.

Kursinnehåll

Kursen omfattar den teoriutbildning som enligt gällande europeiskt regelverk krävs för att erhålla privatflygcertifikat PPL(A).

Kursens examination

Betygsskala: UG - (U,G) - (Underkänd, Godkänd)

Prestationsbedömning: Undervisningen sker i form av teorilektioner samt självständiga studier och förberedelser. Examination sker i form av teoretiska slutprov som skrivs på dator eller pappersform. För godkänt krävs minst 75% rätt på samtliga slutprov.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Antagningsuppgifter

Begränsat antal platser: Nej

Kurslitteratur

- EASA PPL. Padpilot.

Kontaktinfo och övrigt

Kursadministratör: Viveka Lund, viveka.lund@tfhs.lu.se

Kursansvarig: Stefan Nyström, stefan.nystrom@tfhs.lu.se

Övrig information: Undervisningen sker i form av obligatoriska övningar, föreläsningar och seminarier.