

1. Praktisk Astronomi:

Himmellegemernes reelle og apparente Bevægelser, Himmelhælvningens Udseende. Timevinkel, Middeltid, sand Tid og astronomisk Tid.

Jordens Form og Dimensioner. Stjerneglober og Stjernekort.

Metoder til Bestemmelse af Bredde, Længde, Tid og Azimut.

2. Navigation:

Landkort, Søkort, Kortlæsning, Kompas, magnetisk Meridian, Misvisning, Deviation, Kurs, Pejlinger og deres Korrektioner. Kompensation af Kompasser (teknisk og praktisk), Beregning af Azimut.

Bestik. Beregning af den relative Hastighed og Afdriften. Navigationstabeller, Kronometer, Stand og Gang, Sammenligninger.

Sekstanten, Verificeringen, Nautisk Almanak. Pladsbestemmelse ved Hjælp af Azimut og Højde.

Storcirkelsejlads, aeronautiske Navigationsinstrumenter.

3. Almindeligt Kendskab.

Luft- og Søvejsregler. Luftlovgivning. Praktisk Kendskab til Meteorologi og Vejrkort.

V. Bestemmelser vedrørende Lægeundersøgelsen.

I. Betingelser for Uddannelse.

Bedømmelse af, hvorvidt en Aspirant egner sig til Uddannelse til Luftfarttjeneste, foretages af en af Ministeriet for offentlige Arbejder efter Indstilling af Sundhedsstyrelsen udnævnt *Tillidslæge*. Ingen kan underkastes denne Bedømmelse, forinden han er fyldt 18 Aar. Bedømmelsen sker paa Grundlag af den for Aspiranten indsendte Helbredsattest jfr. Bilag 8. Tillidslægen er i Tvivlstilfælde berettiget til at forlange Aspiranten fremstillet for sig til Undersøgelse. Helbredsattesten bør helst udfyldes af Aspirantens Huslæge, Sygekasselæge eller en tidligere benyttet Læge. Desuden fordres der en særlig Øjen- og Øreundersøgelse, som skal foretages af dertil af Ministeriet antagne Specialister.

Aspiranten skal derhos underkastes en *psykofysisk Prøve*, der foretages paa Universitetets psykofysiske Laboratorium, saalænge der ikke findes andre dertil godkendte Anstalter. Erklæringen om Udfaldet af denne Prøve forelægges ligeledes Tillidslægen.

Naar Aspiranten er bedømt, erholder denne af Tillidslægen en Erklæring herom. Forinden denne Erklæring foreligger, kan Uddannelsen ikke finde Sted.

Tillidslægen fører en af Ministeriet autoriseret Protokol over Aspiranterne og deres Helbredsforhold.

1. Aspiranten maa tilhøre en sund Slægt uden udtalt arvelig Disposition for Epilepsi, Sindssygdom og Neurastheni.