

Är du intresserad? Har du frågor? Kontakta oss gärna.

Flygteknikprogrammet

Resultatenhetschef Jonas Axelsson
jonas.axelsson@nykoping.se
Tfn: 0155-45 77 26

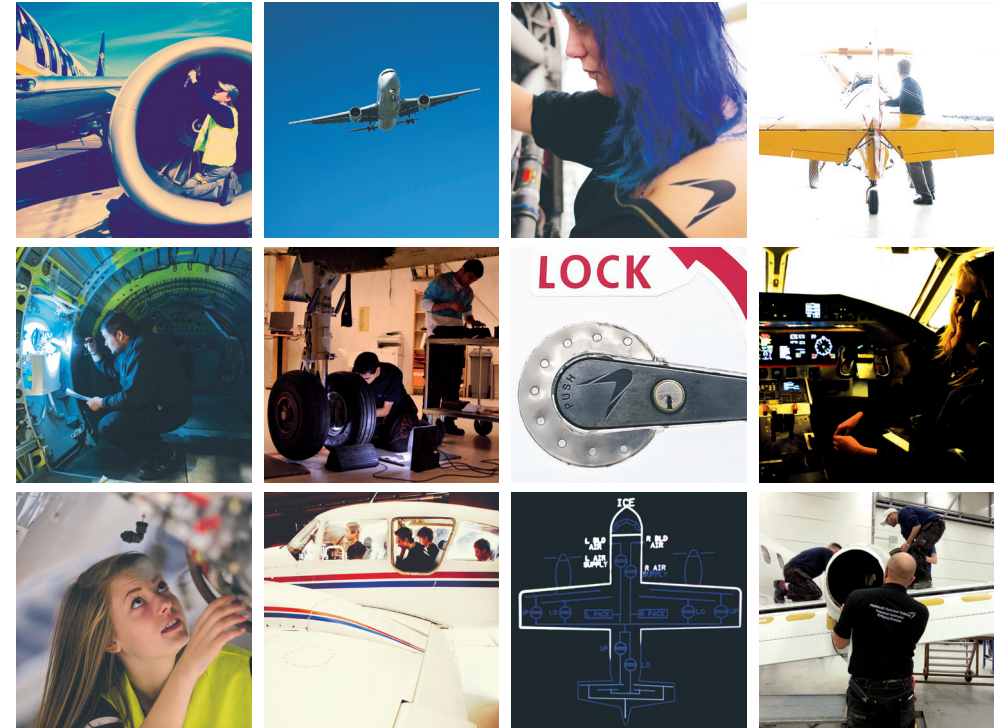
Utbildningschef Björn Axelsson
bjorn.axelsson@nykoping.se
Tfn: 073-662 22 74

Studie- och yrkesvägledare Lena Bergman
lena.bergman@nykoping.se
Tfn: 0155-45 76 98

Administratör Evelina Freiman
evelina.freiman@nykoping.se
Tfn: 0155-24 89 87

Följ oss på instagram nyköpingsgymnasium och gilla oss på
Facebook, Flygteknik Technical Training
nykoping.se/flygteknik

Flygteknik Technical Training



Flygteknikprogrammet

Öppet hus

Lördagen den 19 januari 2019
Onsdagen den 24 april 2019

Se vår hemsida för tider samt övrig information www.nykoping.se/flygteknik

Välkommen!

Flygteknik Technical Training

För dig som vil...

- ... utbilda dig till flygtekniker och jobba med flygplan
- ... förstå de mekaniska och elektroniska system som får ett modernt flygplan att fungera
- ... jobba självständigt och i team vilket kräver initiativförmåga och intresse för teknisk problemlösning
- ... jobba i en internationell miljö med stort ansvar och med stora karriärmöjligheter.

Programmets mål

Flygteknikprogrammets mål är att du ska utveckla grundläggande kunskaper för ditt arbete med service och underhåll av flygmaskiner. Programmet har även som mål att ge dig en grund för ett fortsatt lärande i ditt arbete och för vidare studier, exempelvis Yrkeshögskoleutbildningen till Flygtekniker som finns på skolan.

Flygteknik Technical Training

Skolan ligger precis vid Stockholm Skavsta internationella flygplats, 7 km från Nyköping. Undervisningen sker i lokaler med modern teknisk utrustning. Det finns ett trevligt elevuppehållsrum och i direkt anslutning ligger de stora hangarerna som rymmer både mekaniska verkstäder och lackningsverkstad. Vi har även en flygsimulator.

Allt det här kommer du kunna

När du läser flygteknik lär du dig hur flygplan fungerar, som i kursen aerodynamik. Du lär dig flygplanets olika system genom kurser i gasturbinmotorer och flygplanslära. Du läser också flera kurser i el, instrument och flygelektronik.

Kursen flygteknisk underhållsteknik tar upp handhavande av flygplan på marken samt hur demontering/montering av komponenter sker. Kursen handlar även om inspektionsteknik samt hur flygteknisk underhållsteknik regleras av luftfartsbestämmelserna. I utbildningen läser du också Human Factors, det vill säga hur människa och maskin samspelar och vad som utgör vanliga orsaker till mänskliga fel. Kursen utgör ett viktigt komplement till de mer renodlat tekniska momenten i utbildningen.

Sammantaget ger utbildningen dig en bred kompetens och även en plattform för vidare studier till flygtekniker. Om du vill bli behörig till högskola och universitet har du möjlighet att läsa extra kurser. Utbildningen ges enligt de svenska skolbestämmelserna och enligt de europeiska luftfartsbestämmelserna.

Särklassig utbildning

Skolan har under flera år haft ett mycket gott samarbete med Saab Aircraft och detta har resulterat i en Saab 340, en Saab 2000 och en otrolig mängd flygplansmateriel. Detta tillsammans med alla duktiga lärare bidrar till att du får en särklassig utbildning inom området flygteknik.

Mycket av den praktiska utbildningsdelen sker ute på företagspraktik bland annat i Göteborg, Norrköping, Örebro och på Arlanda.

Betyg och intyg

Efter utbildningen får du beroende på ditt studieresultat en gymnasieexamen, och möjlighet till ett utbildningsintyg Del-66 enligt de europeiska luftfartsbestämmelserna (Certificate of Recognition). Utbildningsintyget är giltigt i alla EU-länder och EFT A-länder vilket öppnar vägen för arbete i dessa länder. Skolan har ett 147-tillstånd som betyder att vi är godkända av Transportstyrelsen och kan därför examinera och skriva ut utbildningsintyg till elever.

Riksrekryterande utbildning

Flygteknikerutbildningen finns bara på ett fåtal platser i landet. Därför kan du söka hit oberoende av var du bor. På Skavsta finns ett elevboende där du som elev kan hyra rum.

