

Är du intresserad av en karriär inom
sjöfartsbranschen? Vill du jobba som
maskinbefäl?
Då är den här linjen perfekt för dig!

GRUNDEXAMEN I SJÖFART

VAKTMASKIN- MÄSTARE



KONTAKTUPPGIFTER

Johanna Helander

Studiehandledare

tfn. 018-536 660

Johanna.Helander@gymnasium.ax



Vakthavande maskinmästare

Utbildningen vid Sjöfartsgymnasiet inleds med en gemensam vaktmansutbildning (obligatoriska examensdelar). Under den tiden får du som studerande en god inblick i de driftsarbeten som förekommer ombord på ett fartyg och grundläggande kunskaper om branschen. Utbildningen varvar teori med praktik i skolans simulatorer, ombord på vårt skolfartyg Michael Sars och ombord på fartyg i utrikestrafik.

Arbetsmöjligheter

Som vaktmaskinmästare kommer du att jobba som maskinbefäl ombord på fartyg. Dina arbetsuppgifter är att vara arbetsledare för manskap, samt sköta drift och underhåll av maskiner och anläggningar ombord.

Vidareutbildning

Vill du studera vidare i högskola, varför inte studera vidare till ingenjör vid någon yrkeshögskola? Högskolan på Åland är då ett tänkbart alternativ med utbildning till övermaskinmästare och ingenjör inom maskinteknik. Högskolestudier inom teknikområdet i Sverige kräver oftast kompletterande studier.

Grundexamen vakthavande maskinmästare 180 kp (3 år)

YRKESÄMNEN, 145 KP:

Obligatoriska examensdelar

- Navigation
- Fartygsmaskinteknik
- Säkerhet- och skyddsutbildning

KOMPETENSOMRÅDET FÖR MASKINBEFÄL

- Fartygsmaskinteknik på operativ nivå
- Sjömanskap och ledarskap
- El- och automationsteknik på operativ nivå
- Service och underhåll på operativ nivå

PRAKTIK

- Görs bl.a. på fartyg i utrikestrafik, på skolfartyget, i verkstäder

GEMENSAMMA ÄMNEN, 35 KP

- Svenska, engelska, matematik, digitala miljöer, samhällslära, hälsa och idrott, fysik, kemi, företagande, främjande av hållbar utveckling, att verka i arbetslivet, färdigheter i studie-och karriärplanering.

Inträdeskrav: Grundskola samt godkänt sjöläkarintyg

Antal platser: 38 platser till obligatoriska examensdelar, sedan väljer du kompetensområde.

Ansökan: Gemensam åländsk elevantagning. Mer info om datum på hemsidan.

Se vår hemsida www.gymnasium.ax