



Kursplan

Fakulteten för teknik

Sjöfartshögskolan

1MS02D Arbetsrätt och arbetsmiljö, 4 högskolepoäng

Working environment and labor legislation, 4 credits

Huvudområde

Ledarskap och organisation

Ämnesgrupp

Ledarskap, organisation och styrning

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för teknik 2014-11-24

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2015

Förkunskaper

Grundläggande behörighet samt Fysik 1b1 / 1a, Matematik 2a / 2b / 2c eller Fysik A, Matematik B (Områdesbehörighet 7/A7).

Mål

Kunskap och förståelse

Studenten förväntas efter avslutad kurs kunna:

- översiktligt beskriva svensk relevant arbetsmiljölagstiftning
- förklara juridiska problem utifrån relevant lagstiftning, inklusive översiktligt beskriva arbetsrättslig lagstiftning
- översiktligt beskriva skyddsverksamhet inklusive skyddsombuds och skyddskommittés uppgifter
- översiktligt beskriva fysiska, psykiska och kemiska arbetsmiljöfaktorer, risker och gränsvärden
- förklara intentionerna med systematiskt arbetsmiljöarbete
- förklara Arbetsmiljöverkets och inspektionens roll beträffande arbetsmiljön
- definiera personlig skyddsutrustning
- förklara säkerhetsdatablad för relevanta produkter och materier

Färdighet och förmåga

Studenten förväntas efter avslutad kurs kunna:

- utföra grundläggande mätningar av fysiska och kemiska arbetsmiljöfaktorer samt tolka uppmätta resultat i förhållande till gränsvärden
- utföra arbetsskaderapportering

Värderingsförmåga och förhållningsätt

Studenten förväntas efter avslutad kurs kunna:

- värdera situationer där särskilda produkter eller materier och/eller värden/faktorer påverkar arbetsmiljön

Innehåll

- Relevanta arbetsmarknadslagar och tillsynsmyndigheter
- Grundläggande terminologi
- Arbetsmarknadens parter
- Anställning och anställningens upphörande
- Ledigheter och arbetstid
- Systematiskt arbetsmiljöarbete
- Fysiska och kemiska arbetsmiljörisiker
- Psykiska arbetsmiljöfaktorer
- Personlig skyddsutrustning
- Praktiska övningar i form av enklare mätning av fysiska och kemiska

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar och examinerande övningar.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

För betyget godkänt ska de förväntade målen vara uppnådda. För betyget väl godkänt krävs väl godkänt på salstentamens båda delar.

Kunskapskontroll sker genom:

- enskild skriftlig salstentamen
- gruppvisa praktiska övningar

Kursvärdering

Kursvärdering sker enligt Sjöfartshögskolans kvalitetsmanual.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Andersson, Edström och Zanderin, *Arbetsrätt*, senaste upplagan, Liber

Lektionsunderlag, Sjöfartshögskolan

Arbetsmiljöteknik för Driftingenjörer, Sjöfartshögskolan