



# HN2020 Arbetsmiljöekonomi

## 7,5 hp

Work Environment Economics

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

### Fastställande

Fakultetsnämnden vid CBH-skolan har 2024-01-24 beslutat att fastställa denna kursplan att gälla från och med HT 2024, diarienummer: C-2024-0140.

### Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

### Utbildningsnivå

Avancerad nivå

### Huvudområden

Teknik och hälsa

### Särskild behörighet

180 hp, inom teknikvetenskap, naturvetenskap, medicinsk vetenskap eller personalvetenskap, samt Engelska B/Engelska 6.

### Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Det övergripande syftet med kursen är att studenterna efter genomgången kurs ska förstå sambandet mellan god arbetsmiljö och en organisations verksamhet och resultat, samt hur goda arbetsförhållanden kan bidra till personalens prestanda, hälsa och välbefinnande och till hållbarhet.

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

1. Med egna ord förklara och exemplifiera centrala begrepp inom området arbetsmiljöekonomi och personalekonomi
2. Beskriva och reflektera över olika metoder och modeller för att analysera arbetsmiljöns effekter på en organisations verksamhet och resultat
3. Kritiskt granska och bedöma faktorer som påverkar en verksamhets resultat, föreslå och argumentera för förändringar ur ett arbetsmiljöekonomiskt perspektiv med stöd av vetenskapliga artiklar, samt reflektera över dem ur ett Människa-Teknik-Organisations (MTO) perspektiv.
4. Sammanfatta och presentera sitt arbete såväl skriftligt som muntligt, granska och bedöma andras arbete på ett strukturerat sätt, samt reflektera över sin egna utvecklings- och lärandeprocess.

## Kursinnehåll

Föreläsningar och seminarier med teori och praktiska exempel kring:

- Centrala företags-, arbetsmiljö- och personalekonomiska termer och begrepp
- Arbetsmiljöekonomi i praktiken, personalekonomiska kostnadskalkyler, personalen i ekonomisk redovisning, nyckeltal
- Arbetsmiljö och arbetsmiljöarbete som produktionsfaktor och effekter på produktivitet, effektivitet och verksamhetens kvalitet.
- Yrkesrollen i ett konsultativt arbetssätt, reflektera och argumentera för arbetsmiljöns effekter ur ett systemperspektiv

Projektarbete där en arbetsplats, arbetsuppgift eller arbetssystem analyseras för att identifiera ett arbetsmiljöproblem och föreslå en lämplig lösning, baserat på relevant teori och god praxis.

## Examination

- PRO1 - Projekt, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- TEN1 - Tentamen, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- ÖVN1 - Övningar, 1,5 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

## Övriga krav för slutbetyg

PRO1 - Projekt, 3,0, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

TEN1 - Tentamen, 3,0, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

ÖVN1 - Övningar, 1,5 , betygsskala P, F

Betyg på hela kursen enligt betygsskala A-F

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.