



## KURSPLAN

# Näringslivsförlagd kurs i Produktionssystem, 9 högskolepoäng

*Industrial Placement Course in Production Systems, 9 credits*

---

|                        |                            |                           |   |
|------------------------|----------------------------|---------------------------|---|
| <b>Kurskod:</b>        | TNPS24                     | <b>Utbildningsnivå:</b>   | Avancerad nivå  |
| <b>Fastställd av:</b>  | VD 2014-02-27              | <b>Utbildningsområde:</b> | Tekniska området (95%) och samhällsvetenskapliga området (5%) |
| <b>Reviderad av:</b>   | Utbildningschef 2020-03-04 | <b>Ämnesgrupp:</b>        | IE1   |
| <b>Gäller fr.o.m.:</b> | 2020-08-01                 | <b>Fördjupning:</b>       | A1F   |
| <b>Version:</b>        | 2                          | <b>Huvudområde:</b>       | Produktionssystem   |

---

### Lärandemål

Efter genomgången kurs skall studenten

Kunskap och förståelse

- visa förståelse om olika samband mellan erfarenheterna av det praktiska arbetet och de tidigare inom masterutbildningen förvärvade teoretiska kunskaperna

Färdighet och förmåga

- visa förmåga att tillämpa förvärvade kunskaper i professionellt arbete inom sin utbildningsinriktning

- visa förmåga att beskriva, analysera och reflektera över arbetets resultat samt presentera detta skriftligt och muntligt för uppdragsgivaren och vid högskolan.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- visa förmåga att reflektera över sitt behov av kunskap och kompetensutveckling i yrkesutövningen med utgångspunkt från erfarenheterna hos uppdragsgivaren

- visa insikt i sin kommande yrkesroll och för det ansvar gällande hållbar utveckling som följer med denna

### Innehåll

Villkor för ett professionellt förhållningssätt i sin kommande yrkesutövning. Kursens professionella innehåll speglar uppdragsgivarens behov och utbildningens syfte och relevans.

Några exempel på innehåll är:

- studenten följer och bidrar med kunskap i ett pågående projekt

- studenten studerar och deltar i en pågående produktframtagningsprocess

- studenten deltar i yrkesutövning med relevans för utbildningens huvudområde

- studenten planerar och genomför kompetensutveckling för personal hos uppdragsgivaren

Skriftlig och muntlig reflektion och erfarenheterna från yrkesutövningen samt dokumentation av dessa.

## Undervisningsformer

Introduktion på campus och/eller via lärplattform, praktisk yrkesutövning på arbetsplats, slutredovisning, skriftligt och muntligt, på campus.

Studenten arbetar individuellt.

Undervisningen bedrivs på engelska.

## Förkunskapskrav

Godkända kurser om minst 30 hp inom masterprogrammet (eller motsvarande kunskaper).

## Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Slutbetyg U/G ges enbart när samtliga examinationer är godkända.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

| Examinationsmoment                 | Omfattning | Betyg |
|------------------------------------|------------|-------|
| Inlämningsuppgift                  | 7 hp       | U/G   |
| Skriftlig och muntlig presentation | 2 hp       | U/G   |

## Kurslitteratur

Litteratur

Styrdokument i Ping Pong.

Utdelat material.