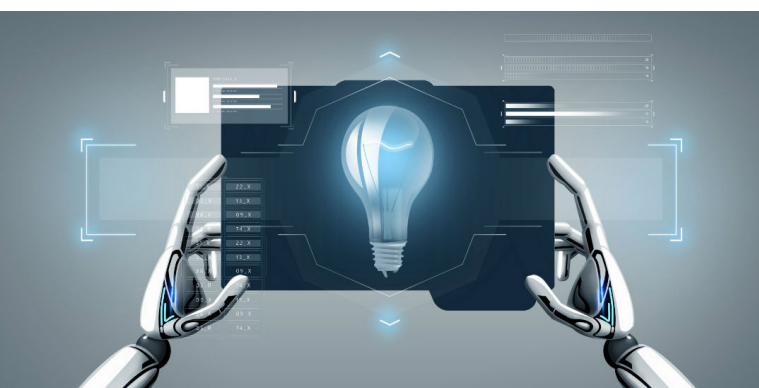


Produktionsinnovation - framtidssäkra företagets produktionsförmåga

En nationell kurs på avancerad nivå för dig som arbetar med produktionsutveckling i industrin.

Genom att fånga innovationsförmågan i svensk produktion syftar kursen till att ge nya perspektiv både för företaget och för dig som person. Kursen ger inblick i produktionsutmaningar och innovativa produktionslösningar hos ett stort antal producerande företag, som tjänar som inspiration och "live cases" (exempelvis SSAB, Sandvik, Gnosjöföretag). Kursen blandar teori från innovations- och produktionsforskning med praktiska exempel där du som deltagare aktivt applicerar kursens innehåll i din egen miljö. Du får aktivt fördjupa dig inom en för dig relevant innovationsutmaning kopplat till din profession och får möjlighet att diskutera tankar och idéer under kursens gång på ett strukturerat sätt. Dessutom ger kursen goda möjligheter att skapa långsiktiga relationer och nätverk inom akademi och industri.

"I learned about the breadth of innovation, and how the type of innovation makes a huge difference and can be a critical element in companies' strategies"



För doktorander är kursens omfattning 7.5 högskolepoäng. För deltagare från företag är det en diplomutbildning med omfattning utöver träffarna som bestäms individuellt. På diplommet anges kursmomenten. (Kursen är inte högskolepoänggivande.)

Examination för diplom baseras på aktivt deltagande samt eget arbete som består av läsning, eget projekt med muntlig och skriftlig projektrapportering samt skriftlig reflektion efter varje träff. Kursen ges på engelska även om vissa moment kan vara på svenska. Kursen ges inom Produktion2030. Kostnad för företagsdeltagare 12 500 kr. Kursplanerade middagar (vid inlednings- och avslutningstillfällen), luncher och fika ingår. Resa till och från kurstillfällen samt boende bekostas av deltagarna.



Planerade kursmoment 2018-2019

19-20 nov Luleå	Introduktion till Produktionsinnovation. Trender i framtidens produktion. Kreativitet och innovation. Exempel från industrin och studiebesök hos företag som tänker nytt och annorlunda i produktion.
5(em) -6 dec Jönköping & Hillerstorp, Gnosjö	Mer om innovation – vad är det – och vilken betydelse har det i industrin. Kunskapsintensiv produkt- och produktionsutveckling genom besök på Jönköping University och Automation Småland.
30(em)-31 jan Stockholm	Fördjupning om AI för produktion och framtidens produktionsinnovation med fokus på tillverkning och återtillverkning av elektronikkomponenter för IT. Samverkan industri-akademi. Arbete med eget projekt.
14-15 feb (prel) Via länk	Seminarium (ca 2 h per person/grupp) om det egna projektet.
27-28 mar Norrköping	Presentation av det egna projektet med en slutkonferens för kursdeltagarna på Arbetets Museum.

"The company visits showed different approaches to innovations and were thus quite helpful for the course"

Anmälan senast den 9 november 2018 till kursansvarig Anna Öhrwall Rönnbäck, anna.ohrwall.ronnback@ltu.se, Lisa Larsson, lisa.larsson@ltu.se, eller biträdande kursansvarig Kerstin Johansen, kerstin.johansen@liu.se. Begränsat antal platser.