



Företagsprojekt inom Lean produktion, förstudie

1 (1)

Finns: Ingenjörsstudenter på MDH med intresse för produktionsutveckling som kommer att utföra företagsförlagda projekt på nivå årskurs 3-4 inom produktionsutveckling och/eller produktutveckling.

Söks: Kontaktperson på företag i regionen, t.ex. företag verksamt inom Mälardalen Industrial Technology Center (MITC), som är intresserad av att få kontakt med blivande högskole- och civilingenjörer

Tid för projektet: 14-09-18 till 14-10-14 med avrapport på MDH 14-10-16 + 14-10-21. Studenter och företag avtalar tillsammans om eventuell redovisning på företaget. **Kontaktuppgifter önskas före 14-09-18.**

Case: Studenterna kontaktar kontaktpersonen och avtalar om ca 3 besök om halv- till heldag för att göra intervjuer och iakttagelser på ett produktionsavsnitt. Studenterna ser till att i samråd definiera uppdraget.

Projekt kan omfatta:

- värdeflödesanalys på befintlig process/ processdel
- Indikering av förbättringsmöjligheter
- Förbättringsprojekt med annan Lean-metodik

Värde för företaget:

- Att få idéer till förbättringsmöjligheter
- Att få stöd i sitt ordinarie förändringsarbete från nytänkande studenter, genom impulser till chefer och till övrig personal
- Kontakt med högre årskurser inom högskoleutbildningen
- Kontakt med studenter som är etablerade i regionen – som redan nu finns på MDH
- Det är inte ovanligt att studenter som senare får en framgångsrik anställning får en första kontakt med företaget vid denna typ av kursprojekt
- Möjlighet att identifiera kommande examensarbeten/examensarbetare, dvs förbereda för kommande rekryteringsmöjligheter och resultat från examensarbeten
- Etablera kontakt med högskolan och förbättra möjligheten till ytterligare givande samverkan inom utbildning och forskning, t.ex. kontaktväg mot aktiva forskarstuderande inom forskarskolan Innofactory

Kontakt på MDH:

De studenter som tagit kontakt eller:

Anders Hellström tel. 016 155104 anders.hellstrom@mdh.se
Lärare inom kvalitetsutveckling och lean production.

Samverkansnivå: Förstudie. Öppnar för senare fördjupade kursprojekt, samverkan för intern företagsutveckling/utbildning, forskningsprojekt m.m.