

Produktionsteknik, 7,5 hp

Manufacturing Processes, 7,5 HE credits

Beslutad: 2019-03-27

Beslutande: Institutionen för Ingenjörsvetenskap

Gäller från: V19

Kursens mål

Studenten ska efter genomgången kurs ha uppnått följande lärandemål:

- visa förståelse för produktionstekniska villkor
- visa kunskap om och förståelse för grundläggande verkstadstekniska bearbetningsmetoder
- visa kunskap om och förståelse för verkstadsteknisk mätteknik
- visa insikt i hur val av olika produktionstekniska metoder möter företagets krav på ekonomi, kvalitet, miljö, flexibilitet och arbetsinnehåll
- visa förmåga att muntligt presentera ett produktionstekniskt arbete.

Behörighetskrav

Grundläggande behörighet.

Formerna för bedömning av studenternas prestationer

Skriftlig individuell salstentamen samt muntlig och skriftlig presentation av laborationsuppgifter i grupp. Tidplan för samtliga bedömningsmoment för ordinarie examination samt för omprovning fastställs skriftligt av examinator och delges studenterna genom kurs-PM.

Övriga föreskrifter

Betygskala: U/3/4/5

Undervisningsspråk: Engelska

Generella regler för examination vid Högskolan Väst finns på www.hv.se.

Om den studerande har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning har examinator rätt att examinera den studerande i en anpassad examinationsform.

Nivå

Grundnivå

Successiv fördjupning



KURSPLAN

Kurskod: **PTA102**

G1N - grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Huvudområde(n)

Maskinteknik