

Additiv tillverkning 1 - Koncept, begrepp och metoder, 2,5 hp

Additive manufacturing 1 - Concepts, terminology and methods, 2,5 HE credits

Beslutad: 2017-04-05

Beslutande: Institutionen för Ingenjörsvetenskap

Gäller från: V18

Kursens mål

Studenten skall efter genomgången kurs kunna:

- redogöra för och beskriva de vanligaste metoderna för additiv tillverkning och dess påverkan på konstruktion och beredning
- analysera och värdera olika metoder inom additiv tillverkning
- diskutera hur additiv tillverkning påverkar affärsmässiga aspekter

Behörighetskrav

Fullgjorda kursfordringar om 180 hp inom maskinteknik, tekniskt/naturvetenskapligt ämne eller motsvarande

Formerna för bedömning av studenternas prestationer

Individuell skriftlig inlämningsuppgift.

Övriga föreskrifter

Betygskala: Underkänd eller Godkänd

Undervisningsspråk: Undervisningen bedrivs på svenska.

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

Avancerad nivå

Successiv fördjupning

A1N - avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav