

**Projektarbete, 15 hp**

*Team Project, 15 HE credits*

---

Beslutad: 2020-01-28

Beslutande: Institutionen för Ingenjörsvetenskap

Gäller från: H20

---

**Kursens mål**

Studenten ska tillägna sig kunskaper om problemlösning inom maskinteknik.

Studenten ska visa förmåga att:

- planera och lösa mekaniska problem
- söka efter, samla in, analysera, kritiskt granska och utvärdera teknisk information och vetenskaplig litteratur
- analysera och utvärdera egna tekniska lösningar
- identifiera och förvärva fördjupad kunskap inom det valda fältet

**Behörighetskrav**

För tillträde till kursen krävs fullgjorda kursfordringar om 40 hp inom programmen Magister i tillverkningsteknik, 60 hp eller Master i tillverkningsteknik 120 hp eller motsvarande.

**Formerna för bedömning av studenternas prestationer**

Kursen examineras genom en individuell muntlig redovisning och en gruppvis projektrapport samt en dokumentation av det personliga bidraget till projektrapporten.

**Övriga föreskrifter**

Betygskala: F/Fx/E/D/C/B/A - Otillräckligt, Otillräckligt - ytterligare prestationer krävs innan betyg kan ges, Tillräckligt, Tillfredsställande, Bra, Mycket bra, Utmärkt

Undervisningsspråk: Engelska

Generella regler för examination vid Högskolan Väst finns på [www.hv.se](http://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.

**Överlappar annan kurs**

PAR700

**Nivå**

Avancerad nivå

### **Successiv fördjupning**

A1F - avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

### **Huvudområde(n)**

Maskinteknik