

**Vetenskapligt skrivande, 3 hp**  
*Academic Writing, 3 HE credits*

---

Beslutad: 2018-12-21

Beslutande: Institutionen för Ingenjörsvetenskap

Gäller från: H19

---

**Kursens mål**

Studenten ska efter genomgången kurs kunna visa:

- ett kritiskt förhållningssätt till en vetenskaplig frågeställning och hur en sådan identifieras
- fördjupad insikt i kunskapsteoretiska frågor rörande såväl praktisk som teoretisk kunskap
- ett förhållningssätt till etik, moral och vetenskaplig trovärdighet
- förmåga att skapa en hållbar projektplan för ett vetenskapligt arbete samt en försöksplan
- kunskap om skrivteknik och referenshanteringssystem inom ingenjörsvetenskap
- förmåga att dokumentera och presentera vetenskaplig text på ett sådant sätt att form, argumentation och språk når en nivå som fordras i internationella sammanhang inom huvudområdet
- förmåga att muntligt, under givna tidsramar, presentera och försvara forskningsresultat offentligt

**Behörighetskrav**

Kandidatexamen, alternativt en till omfattningen motsvarande högskoleingenjörsexamen, inom maskinteknik, industriell ekonomi eller motsvarande och Engelska B, Engelska 6 eller motsvarande. I utbildningen på grundnivå ska 15 hp matematik innefattande grundläggande kunskaper i analys, linjär algebra och statistik ingå.

**Formerna för bedömning av studenternas prestationer**

Studentens prestation examineras genom:

- individuell skriftlig projektbeskrivning
- individuell vetenskaplig rapport
- individuell offentlig presentation
- individuell opponering på annans arbete

**Övriga föreskrifter**

Betygskala: F/Fx/E/D/C/B/A - Otillräckligt, Otillräckligt, 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.

### **Nivå**

Avancerad nivå

### **Successiv fördjupning**

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

### **Huvudområde(n)**

Maskinteknik