HÖGSKOLAN I BORÅS

# Akademiskt skrivande
## Academic writing
3 högskolepoäng
3 credits

---

**Ladokkod:** A139TG
**Version:** 5.0
**Fastställd av:** Utskottet för utbildningar inom teknik 2016-11-25
**Gäller från:** VT 2017

**Nivå:** Grundnivå
**Huvudområde (successiv fördjupning):** Energiteknik (G2F)
**Utbildningsområde:** Teknik
**Ämnesgrupp:** Energiteknik
**Förkunskapskrav:** Följande kurser ska vara godkända; Termodynamik, Ventilations- och uppvärmningssystem I, Energiteknik I och Energiteknik II. Studenten ska även ha minst 90 hp avklarat inom programmet. Förkunskapskraven skall vara uppfyllda senast vid omtentamenstillfället i augusti för att få genomföra kursen under vårterminen.
**Betygsskala:** Underkänd eller Godkänd

---

### Innehåll
Under kursen får studenten lära sig att självständigt söka litteratur samt skriva en akademisk uppsats. Detta tränas först genom att studenterna sammanfattar en vetenskaplig artikel och därefter redovisar och försvarar arbetet i ett seminarium. Syftet med kursen är att ge förkunskaper för det efterföljande examensarbetet.

### Mål
Studenten skall efter genomgången kurs kunna:
**Kunskap och förståelse**
1.1 hitta relevant energiteknisk litteratur i databaser och bibliotek
1.2 korrekt referera till litteratur i en akademisk uppsats
**Färdighet och förmåga**
2.1 tolka energiteknisk litteratur
2.2 applicera kunskaper från tidigare kurser för att självständigt sammanfatta en vetenskaplig artikel inom energiteknikområdet
2.3 sammanfatta litteratur och redovisa muntligt och i form av en teknisk rapport med korrekta källhänvisningar.
2.4 analysera en annan students arbete och ge konstruktiv kritik i ett seminarium
2.5 redovisa och försvara sitt arbete i ett seminarium.
**Värderingsförmåga och förhållningssätt**
3.1 Identifiera sitt behov av ytterligare kunskap i samband med olika frågeställningar som hen stöter på under kursen och fortlöpande utveckla sin kompetens genom fördjupade litteraturstudier

### Undervisningsformer
Undervisningen bedrivs i form av föreläsningar, litteratursökningsövningar och seminarier.

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.

### Examinationsformer
Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

- • Projekt 1 – Mål 1.1,1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1 1,5 hp Betygsskala: UG
- • Seminarium 1 – Mål 2.1, 2.2 0,5 hp Betygsskala UG
- • Seminarium 2 – Mål 2.4, 2.5 1,0 hp Betygsskala UG
  Examinationsmomentet Projekt 1 bestämmer kursens slutbetyg, vilket utfärdas först när samtliga moment är

avklarade.

Vid seminarium 2 ska varje student i förväg lämna in en skriftlig oppositionsrapport och sedan opponera muntligt på en annan students arbete.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

## Kurslitteratur och övriga läromedel

Kurslitteraturen består av utdelat material.

## Studentinflytande och utvärdering

Kursen utvärderas i enlighet med gällande riktlinjer för kursvärderingar vid Högskolan i Borås, där studenternas synpunkter ska inhämtas. Kursutvärderingsrapporten publiceras och återkopplas till deltagande och blivande studenter i enlighet med ovan nämnda riktlinjer, och ligger till grund för framtida utveckling av kurser och utbildningsprogram. Kursansvarig lärare ansvarar för att utvärdering enligt ovan genomförs.

## Övrigt

Kursen ingår i utbildningsprogrammet Energiingenjör 180 hp.