



# LI1014 Vetenskaplig litteraturanvändning 3,0 hp

Management of Scientific Literature

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

## Fastställande

Kursplan för LI1014 gäller från och med VT17

## Betygsskala

P, F

## Utbildningsnivå

Grundnivå

## Huvudområden

Teknik

## Särskild behörighet

Studenten ska ha grundläggande behörighet samt minst 30 hp godkända kurser på KTH för att bli antagen.

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- hitta relevanta samt identifiera och särskilja mellan olika typer av vetenskapligainformationskällor
- utvärdera och välja bland informationskällor utifrån ett källkritiskt perspektiv
- använda informationskällor på ett korrekt sätt i sin kommunikation

## Kursinnehåll

Kursen ger en introduktion till delar av den vetenskapliga kommunikationsprocessen, med fokus på följande tre områden.

- vetenskaplig kommunikation: kommunikationskanaler för vetenskaplig information, peer-review-processen, informationssökning inom teknik, naturvetenskap och medicin
- vetenskaplig källkritik: primärkällor och sekundärkällor, kriterier för trovärdighet, kontrastera och argumentera för olika perspektiv på en vetenskapligfrågeställning
- vetenskaplig dokumentation: hantering av informationskällor i text, hur undvika plagiering genom god citeringssed, bibliografiskareferenser

## Kursupplägg

Kursen bedrivs genom en blandning av nätbaserad och klassrumsbaserad undervisning

## Kurslitteratur

Meddelas vid kursstart

Meddelas vid kursstart.

## Utrustning

Dator med tillgång till internet

## Examination

- INL1 - Inlämningsuppgifter, 3,0 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

# Övriga krav för slutbetyg

Krav för betyget godkändär:

1. Deltagande i samtliga obligatoriska undervisningstillfällen
2. Godkänt på samtliga examinationsuppgifter

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.