



LI1021 Informationssökning 1,5 hp

Information Searching

Fastställande

Kursplan för LI1021 gäller från och med HT08

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

Kunskaper inom det egna ämnesområdet motsvarande minst 3 års högskolestudier på heltid. Studenten måste kunna uttrycka sig obehindrat på engelska inom sitt ämne. Annars saknas förutsättningarna för att kunna formulera användbara och ändamålsenliga sökningar inom hela ämnesområdet samt evaluera resultaten av utfört sökande.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- kritiskt analysera och formulera sina behov av information och
- välja – mellan olika alternativ – effektiva sätt att fylla dessa behov.

Kursinnehåll

Konkret ska studenten efter avslutad kurs kunna

- redogöra för de olika kommunikationskanalerna inom vetenskap och forskning och deras betydelse
- använda sitt fackområdes viktigaste databaser och andra såväl elektroniska som tryckta informationskällor
 - även för komplexa sökfrågor
 - i många olika (även tidigare okända) gränssnitt
- manövrera i de stora datorbaserade katalogerna hos internationella publika bibliotek samt navigera i stora bibliografiska nätverk och utnyttja dessa och bibliotekens alla sorters resurser
- vid behov anskaffa dokument via andra vägar än genom bibliotek
- tillämpa ett källkritiskt förhållningssätt gentemot information man tar del av

Kurslitteratur

Kurslitteratur finns i kursens representation på webben. Där ingår:

- VÅGAR TILL VETENSKAPLIG INFORMATION av E Kihlén, A Lantz 3:e Rev Uppl, 2005 Into Info, ett kurspaket på webben
- Informationssökningens när? var? hur? KTHBs introduktionspaket i informationssökning.
- Utdelat material.

Utrustning

Tillgång till dator med Internetanslutning och webbläsare är ett absolut krav. Studenten bör senast vid kursstart anskaffa ett lånekort vid KTHs bibliotek.

Examination

- LAB2 - Laboration 2, 0,8 hp, betygsskala: P, F
- LAB1 - Laboration 1, 0,7 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.

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

Övriga krav för slutbetyg

Krav för betyget godkänt är

1. Närvaro vid och deltagande i samtliga 3 laborationstillfällen
2. Godkänt prov
3. Godkänd redovisning av eget sökande.

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.