AK2017 Introduktionskurs i forskningsetik 3,0 hp

Introduction to Research Ethics

Fastställande

Kursplan för AK2017 gäller från och med HT18

Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Särskild behörighet

Högskolestudier inom naturvetenskap/teknik motsvarande 120 hp, samt engelska B.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter kursen ska den studerande kunna identifiera och beskriva vanliga forskningsetiska problem, analysera problemen så att relevanta empiriska faktorer dras in och diskuteras, samt kunna ge förslag till lösning av problemen och kunna motivera denna lösning med hjälp av etiska grundprinciper.

Kursinnehåll

Denna introduktionskurs i forskningsetik täcker de huvudsakliga forskningsetiska problemen och begreppen, såsom autonomi och informerat samtycke, forskningsfusk, forskarens ansvar för forskningens konsekvenser, och etiska teoriers relevans för forskningsetiken. Forskningsetiska koder som exempelvis Helsingforsdeklarationen introduceras och diskuteras.

Kursen erbjuds till studentgrupper inom naturvetenskap och ingenjörsvetenskap samt samhällsvetenskap och humaniora. Viss undervisning är gemensam, medan annan undervisning ges separat för de olika studentgrupperna.

Kursen ges under förutsättning att minst 5 studerande tackar ja till erbjuden plats. Om färre studenter tackar ja finns möjligheten att i samråd med läraren omvandla kursen till läskurs.

Kursupplägg

Undervisningen består av fem föreläsningar/seminarier. Kursen ges på engelska.

Kurslitteratur

Kurslitteratur anslås på kursens hemsida senast fyra veckor innan kursstart.

Examination

- INLA - Inlämningsuppgift, 1,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- DELA - Deltagande/seminariedeltagande, 1,5 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

Fullgjort deltagande och godkänd inlämningsuppgift.

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.