



Kursplan

för kurs på grundnivå

Vetenskapsfilosofi I

Philosophy of Science I

7.5 Höskolepoäng

7.5 ECTS credits

Kurskod: FIVE10
Gäller från: VT 2023
Fastställt: 2019-09-06
Ändrad: 2022-09-14
Institution Filosofiska institutionen

Huvudområde: Filosofi
Fördjupning: G1N - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Beslut

Kursen är inrättad av Humanistiska fakultetsnämnden 2019-09-06 och kursplanen är fastställd av institutionsstyrelsen vid Filosofiska institutionen 2019-09-06, och senast reviderad 2022-09-14.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Engelska 6.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Höskolepoäng
VET1	Vetenskapsfilosofi I	7.5

Kursens innehåll

Kursen behandlar de viktigaste frågorna som har ställts inom vetenskapsfilosofin sedan 1900-talets början. Kursen förmedlar en grundläggande kännedom om teoretiskt filosofiska problem som aktualiseras av vetenskapen, samt några av de mest inflytelserika förslagen till lösningar på dessa. Frågor som berörs är bland andra:

- Hur fungerar vetenskapliga slutledningar?
- Hur får vetenskapliga teorier stöd av empiri?
- Hur och till vilken grad är empiri teoriberoende?
- Hur utvecklas vetenskapliga teorier över tid?
- Vad är en vetenskaplig förklaring?
- Vad är en naturlag?
- Vad är ett orsakssamband?
- Vad beskrivs egentligen av en vetenskaplig teori?

Kursinnehållet är lämpligt i synnerhet för studenter som antingen har minst en termins studier i teoretisk filosofi, eller minst en termins höskolestudier inom någon vetenskaplig disciplin, bakom sig.

Förväntade studieresultat

För godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

- i skrift och med egna ord beskriva de problem, teorier och argument som behandlas under kursen,
- uppvisa en viss förmåga att kritiskt diskutera och jämföra de olika teorier som presenteras under kursen.

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar.

Närvaro på mer än hälften av föreläsningarna är obligatorisk. Högst 70% frånvaro kan normalt kompenseras

(se mer om kompensation för missad närvaro under Kunskapskontroll och examination, (d)).

Undervisningen sker på det språk som är angivet för respektive tillfälle för kursen. Undervisningen sker på campus eller på distans enligt angivelse för respektive tillfälle för kursen.

För mer detaljerad information hänvisas till kursbeskrivningen, som finns tillgänglig senast en månad före kursstart.

Kunskapskontroll och examination

a) Examinationsformer

Kursen examineras genom två skriftliga inlämningsuppgifter i form av hemtentamen. Principerna för sammanvägning av de enskilda inlämningsuppgifterna framgår av betygskriterierna.

Vid kurstillfällena som ges på engelska sker examination på engelska eller på svenska.

För mer detaljerad information hänvisas till kursbeskrivningen. Kursbeskrivningen finns tillgänglig senast en månad före kursstart.

b) Betygsskala

Betygssättning sker enligt en målrelaterad sjugradig betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx= Underkänd, något mer arbete krävs

F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

c) Betygskriterier

De skriftliga betygskriterierna meddelas studenterna vid kursstart. Meddelade målrelaterade betygskriterier är bindande.

d) Slutbetyg

För att få godkänt slutbetyg krävs lägst betyget E på båda examinationsuppgifterna, samt fullgjord närvaro vid föreläsningarna om minst 50%.

Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med ansvarig lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning. Studenten kan då åläggas en kompensationsuppgift. Om en student har lägre närvaro än 30% kan hen inte bli godkänd på kursen vid det kurstillfället, såvida inte särskilda skäl för frånvaron kan styrkas. Vid sådana fall erbjuds möjlighet att göra en kompensationsuppgift.

Om en studerande inte hinner lämna in en examinationsuppgift i tid, och har giltigt skäl därtill, måste studenten kontakta läraren i god tid för att komma överens om en framskjuten sista inlämningsdag. Om studenten lämnar in för sent utan att ha kontaktat läraren så tilldelas uppgiften betyget F.

e) Underkännande

För varje kurstillfälle ska i normalfallet minst tre examinationstillfällen erbjudas inom ett år. Det läsår som kurstillfälle saknas erbjuds minst ett examinationstillfälle.

Studerande som fått betyget Fx eller F på prov två gånger i rad av en och samma examinator har rätt att få annan examinator utsedd vid nästkommande prov, om inte särskilda skäl talar emot det. Framställan om detta ska göras till institutionsstyrelsen.

Studerande som fått lägst betyget E får inte genomgå förnyad examination för högre betyg.

f) Kompletteringsuppgifter

Komplettering av betyget Fx upp till närmast godkänt betyg (E) på hemuppgift och/eller salstentan kan medges om studenten ligger nära gränsen för godkänt. Kompletteringsuppgiften ska lämnas in inom det tidsintervall som anges av läraren i samband med att kompletteringsbehov meddelas studenten.

Vid godkänd komplettering av enklare formaliafel används betygen A-E. Vid godkänd komplettering av brister av förståelsekaraktär - mindre missförstånd, smärre felaktigheter eller i någon del alltför begränsade resonemang - används betyget E.

Övergångsbestämmelser

När kursplanen är upphävd har studenten rätt att examineras en gång per termin enligt föreliggande kursplan under en avvecklingsperiod på tre terminer.

Begränsningar

Kursen får inte tillgodoräknas i examen samtidigt med sådan inom eller utom landet genomgången och godkänd kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i kursen.

Övrigt

Kursen kan tillgodoräknas inom kurserna Teoretisk filosofi II och Teoretisk filosofi kandidatkurs.
Kursen hade tidigare koden FILVE1.

Kurslitteratur

För aktuell kurslitteratur hänvisas till kursens webbplats på www.philosophy.su.se. Aktuell litteraturlista finns tillgänglig senast två månader före kursstart.