Psykologiska institutionen

Stockholms universitet

Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Tillämpad beteendeanalys II - Forskningsmetod: beteendeobservation och undersökningsdesign **7.5 Högskolepoäng**
7.5 ECTS credits

Applied behavior analysis II – Research methods: Behavioral observation and study design

Kurskod:	PSTB02
Gäller från:	HT 2017
Fastställd:	2016-12-20
Institution	Psykologiska institutionen
Huvudområde:	Psykologi
Fördjupning:	A1N - Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Kursplan för kurs PSTB02: Tillämpad beteendeanalys II - Forskningsmetod: beteendeobservation och undersökningsdesign Fastställd av styrelsen för Psykologiska institutionen 2016-12-20.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Examen på grundnivå om minst 180 högskolepoäng som lärare, speciallärare, specialpedagog, psykolog, logoped, arbetsterapeut, socionom eller motsvarande utländsk examen, Svenska 3 och Engelska 6, eller motsvarande, eller antagen till Masterprogram i Specialpedagogik, Masterprogram i Psykologi eller Psykologprogrammet.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
TB02	Tillämpad beteendeanalys II	7.5

Kursens innehåll

Kursen introducerar experimentell metodik med särskilt fokus på "single-subject" designer som en användbar forskningsmetod i kliniska och pedagogiska sammanhang. Kursen tar upp metoder för observation och registrering av beteende, samt olika designer för att observera effekter av interventioner. Särskilt betoning läggs vid den sociala validiteten vid definiering av målbeteende och metoder för att registrera beteende. I detta kommer speciellt tonvikt att läggas vid etiska frågor vid val av målbeteende och beteendets relevans i familj och övrig kontext. Vidare kommer kritisk granskning av artiklar baserade på nämnda design att ges speciellt utrymme.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomfört kursen ska studenten kunna:
•Redogöra för observerbara dimensioner av beteende.
•Beskriva för- och nackdelar vid datainsamling med kontinuerlig vs samplad data.
•Beskriva och använda olika sätt att kvantifiera ”interobserver agreement”
•Redogöra för grundprinciperna för experimentell single-case metodik.
•Hitta, läsa och tolka artiklar med data och grafer från "single-subject" design-metodik.
•Planera en datainsamling som följer en ”single-subject” design och presentera data grafiskt.
•Analysera och problematisera forskningsfynd och forskningsupplägg som baseras på single-case design och dra relevanta slutsatser av dessa.

•Redogöra för och reflektera över etiska dilemman vid val målbeteende i relation till individen och det sammanhang som beteendet uppträder i.

Undervisning

Undervisningen sker i form av föreläsningar, seminarier och gruppövningar. Samtliga seminarier, gruppövningar och vissa föreläsningar är obligatoriska. Dessa anges tydligt i schema och kursanvisningar. Frånvaro från ett obligatoriskt undervisningstillfälle kompenseras genom en skriven kompletteringsuppgift som ges av examinator.

Kunskapskontroll och examination

Examination sker löpande under kursens gång i form av individuella skriftliga och muntliga prov vid seminarier, samt demonstration av färdigheter i samband med övningar. Vid betygssättning tillämpas den sjugradiga betygsskalan (A-F)och betyg på kursen blir det som ges på en individuell skriftlig uppgift vid kursens slut. För slutbetyg på kursen krävs godkänt på samtliga obligatoriska delar. För student som inte blivit godkänd vid det ordinarie examinationstillfället anordnas ytterligare examination i nära anslutning till det förra. En student som underkänts två gånger i prov på kursen eller del av kursen har rätt att begära att en annan lärare skall utses för att bestämma betyg på kursen. Framställan härom kan göras till institutionsstyrelsen eller den tjänsteman styrelsen utser.

Övergångsbestämmelser

När kursen inte längre ges, eller kursinnehållet väsentligen ändrats, har studenten rätt att en gång per termin under den påföljande treterminersperioden examineras enligt denna kursplan. Dock gäller fortfarande begränsningarna enligt ovan, kring behörighet och examination.

Övrigt

Ingår som obligatorisk kurs i Masterprogram i specialpedagogik med fokus på tillämpad beteendeanalys och autismspektrumtillstånd om 120 Högskolepoäng

Kan läsas inom ramen för valbar fördjupning på Psykologprogrammet

Kurslitteratur

Kurslitteratur ses över och fastställs löpande av Psykologiska institutionens styrelse. För aktuell kurslitteratur, se institutionens hemsida/kursanvisningar.