HÖGSKOLAN I BORÅS

Psykologi 2A: Forskningsmetod
Psychology 2A: Research Method

7,5 högskolepoäng
7,5 credits

Ladokkod: 11OP90
Version: 1.0
Fastställd av: Utbildningsutskottet 2012-03-14
Gäller från: HT 2012

Nivå: Grundnivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Psykologi (G2F)
Utbildningsområde: Samhällsvetenskap
Ämnesgrupp: Psykologi
Förkunskapskrav: Minst 105 godkända högskolepoäng från tidigare terminer inom programmet Organisations- och personalutvecklare i samhället. Godkänt betyg krävs i Psykologi 1G: Kvantitativ metod, 7,5 hp samt Psykologi 1H: Kvalitativ metod, 7,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

Kursen ger studenten möjlighet att utveckla en förståelse för forskningsprocessen, från problemformulering till rapportering, med fokus på analys och tolkning av data. Centrala begrepp som validitet, reliablitiet, ekvivalenta grupper samt hypotestestning diskuteras och sätts i ett sammanhang. Kursen ger vidare studenten möjlighet att utveckla färdighet i att genomföra statistiska analyser med hjälp av datorprogrammet SPSS. Kursens utgångspunkt är att visa på vikten av öppenhet avseende metoder och vikten av att göra medvetna val när man ställs inför metodproblem. Kursen behandlar även hur kvalitativ och kvantitativ metodik kan blandas samt gränsdragningsproblem dem emellan. Därutöver behandlas etiska frågeställningar i samband med genomförande av psykologiska studier.

Mål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- redogöra för utmärkande drag hos centrala kvalitativa och kvantitativa forskningsmetoder samt i vilka sammanhang de har sina styrkor och svagheter
- redogöra för insamlingar av data, både inom kvantitativa och kvalitativa metodtraditioner
- läsa vetenskapliga artiklar med fokus på vilken metodtradition artikeln är skriven inom och hur undersökningen praktiskt genomförts
- med hjälp av datorprogrammet SPSS självständigt genomföra analyser och tolka utskrifter avseende alla moment inom beskrivande statistik inklusive grafik, hypotestestande metod med en, två och flera grupper, korrelation och regression, icke-parametrisk metod och statistik samt multivariata metoder

Undervisningsformer

Föreläsningar samt datorövningar.

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.

Examinationsformer och betygsskala

Examination sker genom inlämning av utskrifter av dataanalyser från övningar samt individuell skriftlig tentamen.

Student har rätt att genomgå maximalt fem (5) examinationstillfällen på den kursplan som studenten är antagen till. Varje examination ska erbjudas vid minst tre (3) tillfällen inom loppet av ett (1) år.
Vid ny kursplan kommer ytterligare tre (3) examinationstillfällen att erbjudas under en övergångsperiod om ett (1) år från och

med att ny kursplan tillämpas.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se bilaga.

Studentinflytande och utvärdering

Kursutvärdering genomförs enskilt och skriftligt, mot slutet av kursen. Studenterna inbjuds under kursens gång att kommentera kurslitteratur och upplägg. Resultatet av utvärderingen presenteras i en kursrapport som publiceras på Institutionen för pedagogiks hemsida.

Övrigt

Kursen ingår i programmet Organisations- och personalutvecklare i samhället, 180 hp.

Bilaga: Litteraturlista för Psykologi 2A: Forskningsmetod (11OP90)

Howitt, Dennis & Cramer, Duncan (2007). *An introduction to statistics in psychology.* 4. uppl. Essex: Prentice Hall (utdrag, 185 s.)

Howitt, Dennis & Cramer, Duncan (2010). *Introduction to research methods in psychology.* 4th ed. Harlow, England: Pearson/Prentice Hall (480 s.)

Howitt, Dennis & Cramer, Duncan (2008). *Introduction to SPSS in psychology for version 16 and earlier.* 4th ed. New York: Pearson Prentice Hall (utdrag, 150 s.)

Ytterligare litteratur enligt lärares anvisningar (ca 100 s).