

Kursplan för

Metodik Methods

YTHA60, 7,5 högskolepoäng, G1 (Grundnivå)

Gäller för: Läsåret 2018/19

Beslutad av: Programledning LIV

Beslutsdatum: 2018-03-22

Allmänna uppgifter

Obligatorisk för: YL2

Undervisningsspråk: Kursen ges på svenska

Syfte

Syftet med kursen är att träna studenten i olika tekniker för informationsinsamling. De tekniker som avses är experimentell undersökning och enkät/intervjuundersökning.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- Visa förmåga att identifiera viktiga aspekter vad gäller att kunna genomföra en experimentell undersökning.
- Visa förmåga att kunna genomföra en enkät/intervjuundersökning där hela undersökningens upplägg diskuteras och utvärderas: allt från syfte, urvalsmetoder, frågekonstruktion, svarsbearbetning till resultatdiskussion

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- kunna genomföra en experimentell undersökning
- kunna genomföra en enkät/intervjuundersökning
- kunna presentera både muntligt och skriftligt, resultat av gjorda undersökningar med statistisk bearbetning av data.

Värderingsförmåga och förhållningssätt
För godkänd kurs skall studenten

- kunna kritiskt granska upplägget av en undersökning

Kursinnehåll

Kursen består av två moment, det första handlar om att planera, genomföra och utvärdera en undersökning som bygger på enkäter eller intervjuer och det andra handlar om att planera, genomföra, utvärdera och presentera en experimentell undersökning. Kursen kommer att ta upp och diskutera begrepp som: Vetenskaplighet, variabler, parametrar, urval, provuttag, homogenitet, provmängd, representativt prov, stickprov, reproducerbarhet, analysfel, feluppskattning, referensprov, referenslab, ackrediterat lab, population, frågekonstruktion, skalor, validitet, reliabilitet, webbenkäter, hantering av personuppgifter, anonymitet, kodning, svarsfrekvens

Kursens examination

Betygsskala: UG - (U,G) - (Underkänd, Godkänd)

Prestationsbedömning: Godkänd experimentell undersökning och godkänd enkät/intervjuundersökning.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Delmoment

Kod: 0118. **Benämning:** Experimentell undersökning.

Antal högskolepoäng: 4. **Betygsskala:** UG. **Prestationsbedömning:** Aktivt deltagande i experimentell undersökning, godkänd skriftlig rapport samt godkänd muntlig presentation.

Kod: 0218. **Benämning:** Enkät- och intervjuundersökning.

Antal högskolepoäng: 3,5. **Betygsskala:** UG. **Prestationsbedömning:** Aktivt deltagande i enkät- och intervjuundersökningen, godkänd skriftlig rapport samt godkänd muntlig presentation.

Antagningsuppgifter

Begränsat antal platser: Nej

Kurslitteratur

- Trost, J : Enkätboken. Studentlitteratur, 2007, ISBN: 978-91-44-04046-2.
- Höst, M et al: Att genomföra examensarbete. Studentlitteratur, 2006, ISBN: 978-91-44-00521-8.
- Alvehus, Johan: Skriva uppsats med kvalitativ metod. En handbok. Liber förlag, 2013, ISBN: 9789147099153.

Kontaktinfo och övrigt

Kursansvarig: Ia Rosenlind, ia.rosenlind@food.lth.se

Hemsida: <http://www.livsmedel.lth.se>

Övrig information: Under kursen anordnade laborationer, övningar, gästföreläsningar och studiebesök är obligatoriska. Vid

laga förhinder får studenten genomföra egen uppgift med motsvarande innehåll.