

## Kursplan för STAG13 Undersökningsmetodik

### **1. Allmänna uppgifter**

1. Namn: Undersökningsmetodik (Survey Sampling)
2. Nivå: Grundnivå (G1F)
3. Högskolepoäng: 7.5; ECTS-credits: 7.5
4. Kursen är fastställd av styrelsen vid Statistiska institutionen, Lunds universitet, 2011-09-12

### **2. Kursens inplacering i utbildningssystemet**

1. Huvudområde: Statistik
2. Ämne: Statistik
3. Kurs på grundnivå som ingår som valfri delkurs inom kandidatprogrammet i statistik. Kan även läsas som fristående kurs eller som valfri delkurs inom andra kandidat- och masterprogram vid Lunds universitet.
4. Undervisningen sker på svenska eller engelska.

### **3. Lärandemål**

Efter genomgången kurs skall studenten ha teoretiska och praktiska kunskaperna vid planering och genomförande av urvalsundersökningar. Studenten skall kunna redogöra för och diskutera val av mätmetod, och konstruktion av frågeformulär.

### **4. Kursinnehåll**

I kursen behandlas statistiska metoder för stadium av ändliga populationer, obundet, stratifierat och systematiskt urval, grupp- och flerstegsurval samt kvot- och regressionsskattning. Illustrationsexempel hämtas från olika tillämpningsområden, t ex partisympatiundersökningar och marknadsundersökningar.

### **5. Undervisning och examination**

Kursen består av föreläsningar, övningar och obligatoriska datorövningar. Examinationen är skriftlig och äger rum i slutet av kursen.

### **6. Betyg**

Vid Ekonomihögskolan tillämpas en målrelaterad betygsskala A-F med bokstavsbeteckningarna A-E för godkända resultat och bokstavsbeteckningen F för icke godkända resultat.

- A: Utmärkt
- B: Mycket bra
- C: Bra
- D: Tillfredsställande
- E: Tillräckligt
- F: Otillräckligt

BETYG	KARAKTERISTIK	POÄNG	KRITERIER
A	Utmärkt	100-85	Ett framstående resultat som är utmärkt vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.
B	Mycket bra	84-75	Ett mycket bra resultat som karakteriseras av mycket bra teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga samt självständighet.
C	Bra	74-65	Ett bra resultat som karakteriseras av bra teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga samt självständighet.
D	Tillfredsställande	64-55	Ett resultat som är tillfredsställande vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.
E	Tillräckligt	54-50	Ett resultat som möter minimikraven enligt ovanstående, men inte mer.
F	Otillräckligt	49-0	Ett resultat som är otillräckligt.

### **7. Förkunskapskrav**

Grundläggande samt kunskaper motsvarande STAA30 Grundkurs i statistik.  
Undantag för grundläggande krav på kunskaper i svenska ges då kursen ges på engelska.

### **8. Litteratur**

Kurslitteratur enligt särskild bilaga.

***Kursliteratur***

Scheaffer, R.L.-Mendenhall, W.-Ott, L. Elementary Survey Sampling, 6 th ed, Duxbury Press 2006