



## Försättsblad Prov Original

Kurskod	Provkod	Tentamensdatum
R H 0 0 9 G	1 0 0 0	2 0 1 8 - 0 5 - 0 2
Kursnamn	Rehabiliteringsvetenskap GR (C)	
Provnamn	Vetenskapsteori och metod	
Ort	Östersund	
Termin	V18	
Ämne	Rehabiliteringsvetenskap	



**Mittuniversitetet**  
MID SWEDEN UNIVERSITY

Kod nr: \_\_\_\_\_

# TENTAMEN

## Rehabiliteringsvetenskap

### Vetenskapsteori och metod C-nivå 15 hp

### Kurskod RH009G

**Tentamen består av 11 frågor**

**Maxpoäng:** 52 poäng  
**Datum:** 2018-05-02  
**Skrivtid:** 5 timmar  
**Information:** Skriv kodnummer på alla papper  
Inga hjälpmedel är tillåtna  
**Ansvarig lärare:** Mikael Nordenmark, 070 6892208

Betyg: [ ] A 49-52 p Framstående  
[ ] B 45-48 p Mycket bra  
[ ] C 41-44 p Bra  
[ ] D 36-40 p Tillfredsställande  
[ ] E 31-35 p Tillräckligt  
[ ] F 00- 30 p Otillräckligt

**Lycka till!**

1. Inom kvalitativ forskning brukar man inte tala om objektivitet, reliabilitet och validitet, utan man använder andra begrepp. Ange och redogör för de kvalitativa begreppen som används för tillförlitlighet. **(4 p)**
  
2. Vad kännetecknar forskning som har ett *deduktivt* angreppssätt? **(2 p)**
  
3. Data kan klassificeras i olika datanivåer (skalnivåer). Redogör för var och en av dessa datanivåer samt vilka egenskaper som hör ihop med respektive nivå. **(8 p)**
  
4. Vid vilka typer av forskningsfrågor lämpar sig kvalitativ metod? Ge exempel på en forskningsfråga. **(3p)**
  
5. Redogör för Grounded Theory (Grundad teori) och dess grundläggande drag. **(4 p)**
  
6. För in nedanstående termer/begrepp i rätt kolumn nedan, dvs om termen/begreppet oftast förknippas med kvantitativ metod eller kvalitativ metod. **(8 p)**

**Hermeneutik**

**Induktion**

**Deduktion**

**Reflexiv tolkning**

**Generalisering**

**Regressionsanalys**

**Objektivism**

**Närhet**

Kvantitativ metod	Kvalitativ metod

7. Vad kännetecknar ett snöbollsurval? **(2 p)**

8. Nedanstående output från SPSS visar resultat från en logistisk regressionsanalys där otillfredsställelse i nuvarande jobb (1=otillfredsställd, 0=tillfredsställd) är beroende variabel och där balans mellan arbete och övrig tid (Balance: 1=dålig balans, 0=bra balans) samt frekvens av övertidsarbete (Overtime: 1=ofta övertidsarbete, 0=sällan övertidsarbete) är oberoende variabler.

- a) Vad säger signifikansvärdena? (2 p)
- b) Hur stor andel av variansen i den beroende variabeln förklarar de oberoende variablerna? (1p)
- c) Beskriv/tolka i ord vad resultatet visar (2 p)

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 <sup>a</sup>						
Balance	1,384	,080	298,326	1	,000	3,990
Overtime	-,151	,086	3,113	1	,078	,860
Constant	-1,433	,060	573,639	1	,000	,239

a. Variable(s) entered on step 1: Balancedik, Overtime.

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	3772,130 <sup>a</sup>	,087	,125

a. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than ,001.

9. Ange och redogör för de fyra grundläggande etiska principerna som alltid ska beaktas vid forskning som avser människor enligt Helsingforsdeklarationen. (8 p)

10. Redogör för vad som i regel menas med en semistrukturerad intervju. (4 p)

11. Nedanstående output från SPSS där tillfredsställelse i nuvarande jobb betraktas som beroende variabel och där balans mellan arbete och övrig tid betraktas som oberoende variabel.

- a) Beskriv/tolka i ord vad resultatet visar (2 p)
- b) Vad säger signifikansvärdet? (1 p)
- c) Hur starkt är sambandet? (1 p)

**Not satisfied in main job \* Balancedik Crosstabulation**

			Balans		Total
			God balans	Dålig balans	
Tillfredsställelse i jobbet	Tillfredsställd	Count	1774	653	2427
		% within Balancedik	81,4%	52,9%	71,1%
	Ej tillfredsställd	Count	405	581	986
		% within Balancedik	18,6%	47,1%	28,9%
Total		Count	2179	1234	3413
		% within Balancedik	100,0%	100,0%	100,0%

**Symmetric Measures**

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Phi	,302	,000
	Cramer's V	,302	,000
N of Valid Cases		3413	