



## Försättsblad Prov Original

Kurskod	Provkod	Tentamensdatum
R H 0 3 9 G	2 0 0 0	2 0 1 9 - 0 2 - 2 2
Kursnamn	Rehabiliteringsvetenskap GR (A), Rehabiliteringsvetenskap A	
Provnamn	Vetenskapsteori och metod	
Ort	Östersund	
Termin		
Ämne		



**Mittuniversitetet**  
MID SWEDEN UNIVERSITY  
Institutionen för hälsovetenskap

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

# OMTENTAMEN

(individuell salstentamen)

**Vetenskapsteori och metod A, 7.5 hp**

**RH039G**

Rehabiliteringsvetenskap

Datum: 2019-02-22  
Skrivtid: 08.00-13.00  
Hjälpmedel: Miniräknare

Maxpoäng: 40 p

A – Framstående	36p
B – Mycket bra	32p
C – Bra	28p
D – Tillfredställande	24p
E – Tillräckligt	20p
Fx/F – Otillräckligt	<20p

Resultat: \_\_\_\_\_ poäng = A B C D E Fx/F

**Information till student och tentamensvakt:**

- Ringa in rätta svarsalternativ direkt i tentan
- Besvara de öppna frågorna på lösa blad
- Skriv kod på varje blad du lämnar in
- Skriv tydligt och kortfattat på de öppna frågorna

Kursansvarig: Monica Ulin, 010-1427917

LYCKA TILL!

**Tentamen 2019-02-22. Klockan 08.00-13.00**

**Vetenskapsteori och metod A, 7.5 hp.  
Rehabiliteringsvetenskap**

- 1) Hermeneutik kännetecknas bl.a. av: (ange endast två alternativ) (2 poäng vid korrekt svar, annars 0 poäng)
  - a) Uppfattningen att det finns en objektiv verklighet.
  - b) En metodlära som betonar att mänskligt handlande inte kan förklaras på samma sätt som naturfenomen.
  - c) Ett fenomen kan bara förstås i förhållande till det sammanhang det ingår i.
  - d) Man uppnår kunskap genom att samla in fakta som utgör grunden för lagmässiga regelbundenheter.
  
- 2) Med deduktion menas: (ange endast ett alternativ) (2 poäng)
  - a) Att man drar allmänna slutsatser från empiriska fakta
  - b) Att man drar en logisk slutsats
  - c) Att man ställer upp hypoteser som man testar
  - d) Att man genomför ett experiment
  
- 3) Vad är vetenskapsteori? Besvara frågan med egna ord. Max en A4 (6 poäng)
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- 4) Inom både kvantitativ och kvalitativ forskning talar man ofta om reliabilitet och validitet. Vad menar man då? (4 poäng)
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- 5) Kvalitativ forskning förknippas ofta med: (ange de svar som förknippas) (2 poäng vid korrekt svar, annars 0 poäng)
  - a) Naturliga miljöer
  - b) Ord
  - c) Närhet
  - d) Mening
  - e) Statistik
  - f) Generalisering

- 6) Vad är en teori? (4 poäng)
- 7) Förklara vad "standardavvikelse" är för något. (2 poäng)
- 8) Inom vetenskapsteorin talar man ibland om paradigmskifte. Vad menas med det? (ange endast ett alternativ) (2 poäng vid korrekt svar, annars 0 poäng)
- a) Framväxten av anomalier
  - b) Framväxten av vetenskaplig anarkism
  - c) En rätlinjig tillväxtprocess som resulterar i kris
  - d) En vetenskaplig revolution som leder fram till ny normalvetenskap, d.v.s. ett nytt vetenskapligt paradig
- 9) Vilket av följande mått är ett centralmått? (ange endast ett alternativ) (3 poäng)
- a) Kvartilavstånd
  - b) Typvärde
  - c) Variationsvidd
  - d) Standardavvikelse
- 10) En fördel med medianen är att den: (ange endast ett alternativ) (3 poäng)
- a) Påverkas av extremvärden.
  - b) Inte påverkas av extremvärden.
  - c) Visar vilket värde som är mest förekommande.
  - d) Visar det genomsnittliga värdet.
- 11) Åldrarna i en grupp studenter är:  
25, 32, 25, 27, 27, 30, 45, 35, 31, 32, 31, 30, 23, 34, 31
- a) Ange medianen (2 poäng)
  - b) Ange typvärdet (2 poäng)
  - c) Ange medelvärdet (2 poäng)
  - d) Ange kvartilavståndet (2 poäng)
  - e) Ange variationsvidden (2 poäng)