



Försättsblad Prov Original

Kurskod	Provkod	Tentamensdatum
M Ö 0 2 0 G	1 0 0 0	2 0 1 8 - 0 3 - 2 8
Kursnamn	Miljöteknik GR (B), Miljöteknik, Praktikförberedande	
Provnamn	Miljöledning och CSR	
Ort	Östersund	
Termin	V18	
Ämne	Miljöteknik	

Tenta för MÖ020G, Praktikförberedande kurs, 7,5 credits

Datum: 2018-03-28

Tid: 5 h

Lärare: Erik Grönlund (070-392 24 81)

Instruktioner:

Märk varje papper med *tentamenskoden du fått dig tilldelad*.

Max.poäng är 72 poäng. Minimum för att bli godkänd på tentan är 36 poäng.

Lycka till!

Erik

Miljöledning

1. PDCA (4p)

Vad betyder PDCA och vad menas med att PDCA-metodiken kompletterats med en ny "processororienterad struktur" från och med ISO 14001:2015?

2. Ledningssystem (3p)

Vad menas när man säger att det finns en "gemensam struktur för ledningssystem"?

3. Miljöledningssystem (14p)

Följande 7 steg kan beskrivas som grundstommen i ett miljöledningssystem. Förklara vad de innebär och hur de hänger ihop.

Miljöpolicy,

Miljömål

Utvärdera och förbättra

Miljöutredning

Miljöprogram

Miljörevision

Ansvar och resurser

4. Miljöaspekter (3p)

En nyckelfråga i miljöledningssystem är att kunna identifiera de så kallade miljöaspekterna. Förklara vad som menas med direkta och indirekta miljöaspekter.

5. ISO 14001:2015 (6p)

2015 kom den senaste versionen av ISO 14001. Förklara vad som förändrats kring följande begrepp:

- Ledningens representant
- Livscykelperspektivet
- Identifiering av betydande miljöaspekter

6. Avvikelse (5p)

Vad menas med begreppet ”avvikelse” enligt ISO 14001? Ge minst fem exempel på olika möjliga avvikelser inom olika områden.

7. Certifiering (5p)

Vad gäller kring certifiering av ett miljöledningssystem enligt ISO 14001? Beskriv processen.

CSR

8. Begreppsorientering (12p)

I boken CSR i praktiken inleder Per Grankvist med att konstatera att det inte råder enighet vilka begrepp som ska användas och att detta gör att kommunikationen mellan olika grupper lätt blir lite förvirrad. Han börjar därför med att förklara de mest förekommande begreppen och deras kontext. Hur beskriver han följande begrepp:

- a) Corporate Social Responsibility
- b) CR
- c) Corporate Citizenship
- d) Environmental and Social Governance (ESG)
- e) Triple Bottom Line (TBL, 3BL)
- f) Sustainability

9. Bilden av CSR (5p)

I boken CSR i praktiken beskriver Per Grankvist hur bilden av sambandet mellan samhällsansvar och lönsamhet förändrades efter millenniumskiftet. Från att hållbarhetsarbete betraktats som "...en kostnad, en begränsning eller en fråga om filantropi..." till att hållbarhetsarbete kan bidra till ökad lönsamhet eller till och med vara "...en absolut nödvändighet för att tjäna pengar." Beskriv denna förändringsperiod lite djupare.

10. Effektiva transporter (5p)

I boken CSR i praktiken skriver Per Grankvist om effektiva transporter ur CSR-perspektiv. Redogör.

11. Socialt ansvarstagande (5p)

Del 4 i boken CSR i praktiken handlar om Socialt ansvarstagande. Redogör för exemplet med företaget TATA ur detta perspektiv.

12. Etiskt ansvarstagande (5p)

Del 5 i boken CSR i praktiken handlar om Etiskt ansvarstagande. Ge två exempel från detta kapitel som du tycker belyser detta på ett bra sätt.