



Mellan raderna finns lärandet

-en löpande examination i flera steg

Gabriella Lillsunde Larsson

Enheten för medicinsk diagnostik, institutionen för hälsovetenskaper

Magisterprogram i klinisk laboriediagnostik

- Biomedicinsk laborietvetenskap (BMLV)
- Avancerad nivå, Tillämpad laboriemetodik, 15 högskolepoäng
- Programkurs på distans och halvfart





enago academy

ELEMENTS OF A LAB REPORT

- 1 **Title**
Clearly indicating the purpose of the report
- 2 **Abstract**
Summarizing the experiment's objectives, purpose, methods, key findings or results, and conclusion
- 3 **Introduction**
Providing background information and outlining the research question, objectives, and hypothesis
- 4 **Methods**
Detailing the procedures and materials used to conduct the experiment
- 5 **Results**
Presenting qualitative and quantitative data using tables, statistical analysis, graphs, or figures
- 6 **Discussion**
Analyzing the results and interpreting their implications to relate the findings back to the original hypothesis
- 7 **Conclusion**
Summarizing the findings and significance of the study
- 8 **References**
A list of cited sources used for background information and comparison

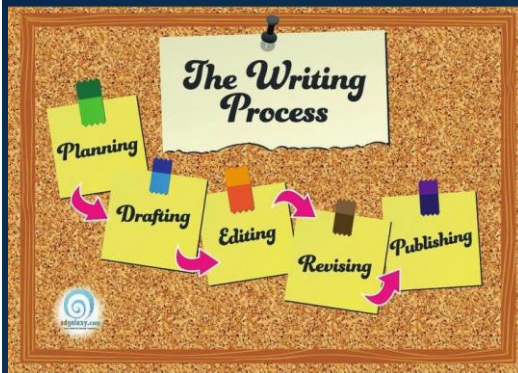
 @EnagoAcademy
 enagoacademy
 enago.com/academy





Skrivanvisningar

- Enheten för medicinsk diagnostik



Den här rapporten är baserad på er verksamhetsförlagda utbildning. Rapporten ska följa en vetenskaplig struktur och träna er i akademiskt skrivande. Du kan skriva din rapport på svenska eller engelska. Försättsblad utformas enligt mall för alla rapporter (se bilaga 1 i enhetens generella skrivanvisningar). Titeln på rapporten ska vara kort och beskriva ämnesinnehållet, undvik förkortningar.

Nedan följer en beskrivning av vad som förväntas ingå i rapporten. Till denna tillkommer de generella skrivanvisningar som finns. I detta dokument har vi försökt förtydliga lite om den aktuella rapporten.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING OCH SAMMANFATTNING

Innehållsförteckning ska inkluderas. Om du har många förkortningar kan du även ha med en förkortningslista efter innehållsförteckningen.

Sammanfattningen består av maximalt 200 ord. Avslutas med 3–5 nyckelord, se skrivanvisningar.

INTRODUKTION

Introduktionen skall *introducera* läsaren i ämnet. Här beskriva bakomliggande teori (sjukdom, mekanism osv) och princip för de metoder som använts. Introduktionen startar övergripande och smalnar allt eftersom av för att slutligen leda fram till syftet med rapporten som ska skrivas ut i slutet av introduktionen. Glöm ej källreferenser. Syftet kan skrivas i löpande text i slutet av introduktionen alternativt med egen underrubrik. Syftet ska vara kort och tydligt och kan behöva preciseras med specifika frågeställningar, vilka i sådant fall läggs sist och avslutar introduktionen.

MATERIAL OCH METOD

I detta avsnitt beskrivs *hur* laborationen genomfördes. Beskriv på ett tillfredsställande sätt eventuellt biologiskt provmaterial (exempelvis bakteriekolonier eller kapillärblod) eller studiepopulationen (exempelvis ålders- och könsfördelning). Beskriv även eventuella reagenser, utrustning, datorprogram samt hur metoden undersökningen genomfördes. Modell på apparatur och version på datorprogram skall också anges. För apparatur, reagenser och datorprogram skall företagets namn, stad och land anges (t.ex. Husqvarna AB, Huskvarna, Sverige. Skriv kortfattat och koncist i löpande text, rada/punkta inte upp. Gör en avvägning när du beskriver metoden/undersökningen och ta enbart upp de delar som är viktiga för och kan påverka resultatet. Beskriv på ett sådant sätt att någon med samma förkunskaper som du ska kunna upprepa

Resans gång...



Lärargranskning

Vinster

- Mer *färdig* produkt av den färdiga produkten
- Fördjupat lärande om andras områden
- Fördjupad förståelse för processen och för kraven på uppgiften
- (Troligen) minskad risk för AI användning



Vad har vi lärt oss?

- Studentsamverkan krävs
- Plan B behövs
- Fortfarande svårt med instruktioner- checklista?



TACK! FRÅGOR?

Gabriella.Lillsunde-
larsson@oru.se

