

Uppsatsens titel

En undertitel

Författare 1

Författare 2

<Kandidat/Master>examensarbete i
<namnet på ditt program>
<Höstterminen/Vårterminen> 20XX
Handledare: <namnet på din handledare>
Institutionen för Data-
och Systemvetenskap



**Stockholms
universitet**

Sammanfattning

Introduktion Denna del av sammanfattningen ger en kort översikt över ämnet och sätter in forskningen i sitt sammanhang, till exempel: "Denna uppsats undersöker sambandet mellan sömnvanor och akademiska prestationer hos högskolestudenter. Att förstå detta samband är viktigt då det kan påverka studenters framgång i deras studier."

Forskningsfråga Här anges den huvudsakliga fråga som studien syftar till att besvara, till exempel: "Den primära forskningsfrågan är: Hur påverkar olika sömnvanor de akademiska prestationerna hos högskolestudenter?"

Metod Denna del förklarar tillvägagångssättet som använts för att undersöka forskningsfrågan, till exempel: "En enkät genomfördes med 200 högskolestudenter för att samla in data om deras sömnvanor och akademiska prestationer. Dessutom genomfördes intervjuer med 20 studenter för att få mer detaljerad information."

Resultat Sammanfatta de viktigaste resultaten av din studie och ge ett kort svar på din forskningsfråga. Till exempel: "Resultaten visar att studenter med regelbundna sömnvanor tenderar att ha högre betyg jämfört med de med oregelbundna sömnvanor. Intervjuerna belyste att dålig sömn ofta leder till minskad koncentration och ökad stress."

Diskussion Diskutera implikationerna av dina resultat samt begränsningarna av din studie och föreslå framtida forskning eller praktiska tillämpningar. Till exempel: "Dessa resultat tyder på att främjande av hälsosamma sömnvanor kan förbättra akademiska prestationer. Universitet skulle kunna överväga program för att utbilda studenter om vikten av sömn. Vidare forskning kan utforska interventionsstrategier för att hjälpa studenter att förbättra sina sömnvanor."

Abstract

Detta är en sammanfattning på engelska.

Tack

Här är platsen för att tacka dem som har stöttat arbetet med uppsatsen.

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning
AI	Artificiell Intelligens
NLP	Naturlig Språkbehandling
ML	Maskininlärning
IoT	Sakernas Internet
GPU	Grafikkrets (Graphics Processing Unit)
CPU	Centralenhet (Central Processing Unit)
API	Applikationsprogramgränssnitt

Figurer

1.1	En bild av en pipa	1
3.1	Forskningsstrategier och forskningsmetoder	5

Tabeller

4.1	Filosofiska böcker 1	7
4.2	Filosofiska böcker 2	7

Innehåll

Sammanfattning	iii
Abstract	v
Tack	vii
Förkortningar	ix
Figurer	xi
Tabeller	xiii
Innehåll	xv
1 Introduktion	1
1.1 Ett avsnitt	2
1.1.1 Ett underavsnitt	2
2 Utvidgad bakgrund	3
3 Metod	5
4 Resultat	7
5 Diskussion	9
Litteratur	11
Bilagor	13

1

Introduktion

Introduktionen sätter scenen för uppsatsen genom att beskriva forskningsproblemet och ställa forskningsfrågan. Det handlar alltså om den övergripande frågan "Varför är denna studie viktig?" och den mer specifika frågan "Vad ska denna studie uppnå?". Introduktionen bör också ge tillräckligt med sammanhang för att göra uppsatsen begriplig för den tänkta målgruppen.

Det kan vara trevligt att inkludera figurer redan i detta första kapitel. En bild av en pipa (men inte en pipa) visas i Figur 1.1.



Figur 1.1: En bild av en pipa

1.1 Ett avsnitt

Här är det första avsnittet av kapitlet.

1.1.1 Ett underavsnitt

Här är det första underavsnittet av det första avsnittet.

2

Utvidgad bakgrund

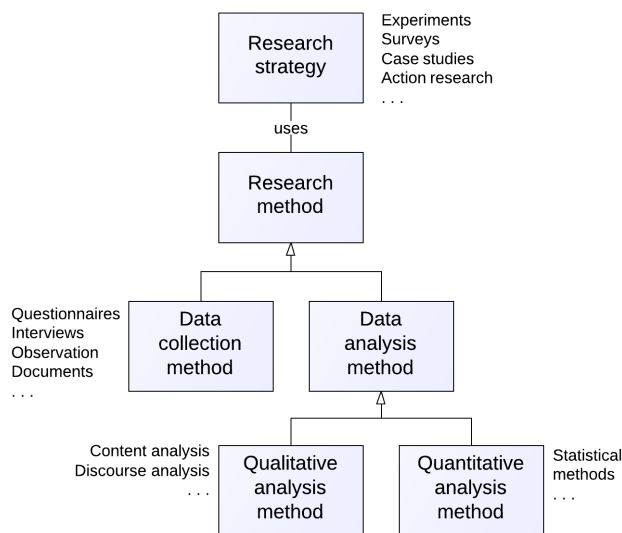
Bakgrundsinformationen i en uppsats ramar in forskningen genom att erbjuda sammanhang och motivering. Den innehåller vanligtvis en introduktion till ditt ämne, en diskussion om centrala begrepp i din studie, och en litteraturöversikt som belyser tidigare forskning. Denna information hjälper läsarna att förstå betydelsen av din studie och hur den hänger samman med befintlig forskning. Den förbereder dem också för den detaljerade analys, de resultat och de slutsatser som följer i uppsatsen.

När man följer IMRAD-strukturen i en uppsats finns det ofta två kapitel som handlar om introduktionsdelen. I det första kapitlet är forskningsproblemet och forskningsfrågan i fokus, eftersom de utgör grunden för resten av uppsatsen; därför ges endast en kort bakgrund i det kapitlet. Men i det andra kapitlet är det möjligt att ge en betydligt djupare bakgrund.

3

Metod

Metoddelen i din uppsats besvarar frågan "Hur genomförde du din studie?". Den informerar läsaren om ditt val av forskningsstrategi, datainsamlingsmetod och dataanalysmetod, samt hur du tillämpade dessa. Denna del bör vara tillräckligt noggrann för att möjliggöra för en annan forskare att replikera din studie.



Figur 3.1: Forskningsstrategier och forskningsmetoder

4

Resultat

I resultatdelen av uppsatsen presenterar du objektivt resultaten av din studie utan att tolka dem eller diskutera deras konsekvenser. Du besvarar forskningsfrågan genom att presentera resultaten från din kvantitativa eller kvalitativa analys. Du förmedlar dina data och andra resultat genom text, tabeller, figurer och andra visuella medel.

Tabeller är ofta användbara för att presentera resultat, se till exempel Tabell 4.1.

FÖRFATTARE	TITEL	ÅRTAL
Gottlob Frege	Begriffsschrift	1879
Bertrand Russell	Principia Mathematica	1910
Ludwig Wittgenstein	Philosophical Investigations	1953

Tabell 4.1: Filosofiska böcker 1

Samma data visas i Tabell 4.2, men med annan formatering.

FÖRFATTARE	TITEL	ÅRTAL
Gottlob Frege	Begriffsschrift	1879
Bertrand Russell	Principia Mathematica	1910
Ludwig Wittgenstein	Philosophical Investigations	1953

Tabell 4.2: Filosofiska böcker 2

Tabellverket i Overleaf kan vara användbart för att infoga och hantera tabeller.

5

Diskussion

I diskussionsdelen av uppsatsen tolkar du dina resultat och förklarar betydelsen och konsekvenserna av dem. Diskussionsdelen sätter studien i ett sammanhang med befintlig forskning, diskuterar begränsningar, föreslår fortsatt forskning och hjälper dina läsare att förstå varför dina resultat är viktiga.

Att jämföra resultaten av ditt arbete med tidigare studier är en viktig del av diskussionen. Se hur detta kan göras i [2] och [1].

(I LaTeX hanteras litteraturreferenser genom att skapa en BibTeX-fil och referera till den. Från Google Scholar kan du hämta BibTeX-referenser genom att klicka på "Importera i BibTeX" under ett sökresultat. Du kan också generera BibTeX-filer från referenshanterare som Mendeley, Paperpile eller Zotero.)

Litteratur

- [1] Alan R Hevner m. fl. "Design science in information systems research". I: *MIS Q.* 28.1 (mars 2004), s. 75–105.
- [2] Herbert A Simon. *The Sciences of the Artificial*. third. The MIT Press, jan. 1996.

Bilaga A — Samtyckesformulär

Bilaga B — Intervjufrågor