Informatik - tips och råd om artikelskrivning

- Vetenskaplighet
- Struktur
- Innehåll
- Formalia

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

En artikel är inte alltid vad man tror...

- Referat med analys och reflektion
- Essaysvar på tentamina
- Korta artiklar på givna tema
- Forskningsrapporter
- Kort uppsats eller rapport

9/17/20

(c) Andere Svenseon Informatik

Kännetecken på en bra artikel... Struktur...

- Inledning
- Problemställning
- · Syfte o frågeställning
- Tillvägagångssätt
- · Analys/Diskussion
- Sammanfattning
- Referenslista

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Kan vara nödvändigt...

- Metod
- · Material o litteratur
- Avgränsningar
- Begrepp
- Resultatredovisning/
- Litteraturgenomgång

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Kan finnas:

- Innehållsförteckning
- Perspektiv
- Sökbilagor

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Sammanhang

- All argumentation och alla påståenden är grundade i teori eller empiri.
- Slutsatsen är en logisk följd av teori, eventuell empiri och den diskussion som författaren fört.

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Kännetecken på en bra artikel... Källor

- Källor, teori och undersökningar som används för att underbygga påståenden skall:
 - vara av god akademisk kvalitet
 - vara lämpliga och passa väl till frågeställning och avgränsning

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

En bra artikel skall också...

- · Vara rätt stavad och ha en god grammatik
- · Se upp med syftningsfel och särskrivningar
- Ha ett klart och tydligt språk fritt från stilmässiga överdrifter åt endera hållet.
 - De får asså inte va fö simpelt, typ, ba...
 Därmed inte sagt, att extensiv verbalitet och akademisk vokabulär applicerad in extenso, är så mycket bättre...

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Källor - vilka källor kan vara lämpliga och passande?

- Publicerad forskning i journaler
- Publicerade och godkända avhandlingar
- Statistiska undersökningar, utredningar, forskningsrapporter
- Kurslitteratur inom ämnet, på passande nivå

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Källor - vad kan vara olämpligt?

- · Tidningsartiklar och tidskriftsartiklar
- Populärvetenskaplig litteratur, även om den verkar vederhäftig
- Artiklar och litteratur som inte granskats akademiskt

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Speciellt om Web-sidor

- Webkällor, (bloggar, hemsidor, tidningsartiklar...) är i allmänhet olämpliga som enda referens
- Wikipedia (liknande) är oanvändbart som källa, men kan naturligtvis ha ett praktiskt värde som hjälpmedel

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

På vilket sätt skall man referera

- Grundtips (och krav på denna kurs) är Harvard-systemet (löptextreferenser)
- Detta kan variera beroende på kurs, vem som skall ta emot ditt paper eller (i större sammanhang) på vilka formkrav journalen eller konferensen ställer på inlämnat material.

9/17/2010

11

(c) Anders Svensson, Informatik

Varför? Att träna färdigheter

- Ni tränar:
 - att undersöka metodiskt
 - analys- och tolkningsförmåga
 - att använda källor
 - att strukturera
 - formalia

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

vensson, Informatik

Vetenskaplighet

- Belagd information, möjlig att kontrollera
- Systematisk och metodisk presentation
- Förhålla sig självständigt till publicerat material, öppen hållning
- Konsekvens
- Klart språk

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Struktur - varför Grundstruktur

- VAD?
- VARFÖR?
- HUR?

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Struktur - varför, fortsättn.

- Vad andra har sagt
- Ev. invändningar mot det sagda
- Egen utgångspunkt
- Genomförande av undersökningen eller litteraturstudien
- Svar på frågeställningen

9/17/2010

15

(c) Anders Svensson, Informatik

TIPS:

- Utgå från ditt syfte, håll en röd tråd
- · Avgränsa, motivera dina val
- Använd begrepp konsekvent
- Ta bara med det du använder för att besvara frågan
- Besvara frågan

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Formalia - Språket

- Vetenskapligt
- Relevant utifrån ämnet
- · Objektivt, sakligt
- Precist, entydigt och uttömmande
- Sammanhängande
- Tidlöst

9/17/2010

c) Anders Svensson, Informatik

Formalia - referenser

- Harvardsystemet (författare, årtal, sida)
- När ska det finnas en referens i texten?
- Första- el andrahandskällor?
- Referenser och -lista ska stämma
- Elektroniska källor

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Svensson Informatik

Något att tänka på!

- Att komma igång det som är skrivet kan ändras, men det som inte finns, finns inte.
- Inga ursäkter t ex att "du inte hade tid"
- Kort rubrik
- Bilaga eller ej?
- Omfång följ kraven, om de ställs

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

Krav hos Informatik:

- Informatik är ett analytiskt ämnesområde, och det skall märkas både i stil och innehåll.
- Tänk logiskt skriv logiskt
- Var noga med att underbygga alla argument och påståenden. Påståenden utan grund i teori eller empiri har litet värde!

9/17/2010

(c) Anders Svensson, Informatik

21