

# Lathund för APS



Foto: Microsoft Clipart

## Referenser

I vetenskapliga texter är det viktigt att ha tydliga och bra referenser. Referenserna är till för att visa vad det är som **du resonerat dig fram till** och vad det är som du hittat att **andra kommit fram till**. Det är det som ligger till grund för akademisk hederlighet. Referenserna är också till för att andra ska kunna se **varifrån** du hämtat dina uppgifter. Delvis för att kunna kontrollera att dina uppgifter stämmer, delvis för att kunna hämta ännu mer information från källan.

Det är viktigt att tidigt vänja sig vid att använda en referensstil i sina studier på universitetet. Det finns många olika specifika referensstilar, beroende på ämne och sammanhang. Men oavsett vilken stil du använder krävs det att referenslistan ska ordnas i viss ordning. Du får inte blanda de olika stilarna utan du ska vara konsekvent i din användning.

För kursen FFA55 har vi gjort en **mycket** förenklad version av Physical Review-stilen som är utarbetad av American Physical Society 1993 [1] och du förväntas följa denna stil under hela kursen. Lathunden kan underlätta för dig i dina studier, och gör att det ser professionellt, tydligt och snyggt ut i dina referenslistor. Det kan också öka sannolikheten att få godkänt på arbeten. Därutöver är det en stor fördel att kunna ett referenssystem om du vill publicera dig i någon tidskrift framöver. Tidskrifter har tydliga krav och du måste uppfylla dessa för att bli publicerad. I APS-systemet kommer referenserna i den ordning som de dyker upp i texten

Observera att alla referenser i texten ska synas i referenslistan och vice versa! Har du bilder (foto, tabeller och grafer) ska dessa synas även vid respektive bild.

I den löpande texten skriver du enbart nummer i hakparentes "[10]" vid stället där referensen kommer. Sedan skriver du samma "[10]" före hela referensen i referenslistan i slutet av ditt arbete. (Citattecknen används inte, de är enbart för att du ska se vad som menas i texten.)

## BÖCKER

### En författare:

Författarens förnamn i initialer kommer först. Därefter kommer efternamnet, samt *titeln* i *kursiv* stil. Direkt efter kommer förlag, förlagsort samt utgivningsår inom parentes. Sist eventuell upplaga, och sidor som man tagit informationen från. Före en sida skrivs p (page) och före flera skrivs pp (pages)

Är ni osäkra på upplaga med mera kan ni alltid kolla i bibliotekskatalogen eller fråga lärare och bibliotekarier. Endast upplaga anges, ej tryckning.

Exempel:

[1] G. Ohlén, *Kvantvärldens fenomen : teori och begrepp* (Studentlitteratur, Lund, 2005) pp. 25-28.

### **Två eller flera författare:**

För två författare används *och* (eller *and* om ni skriver på engelska) mellan. För fler författare skriv deras namn åtskilda med ett komma, och med ett och före sista författaren.

Exempel:

[5] D. Halliday, R. Resnik, och J. Walker, *Fundamentals of Physics : a student's companion* (Wiley, New York, 1993) p. 32.

## **TIDSKRIFTER**

När det gäller artiklar från tidskrifter anges författare likadant som ovan. Därefter kommer tidskriftens förkortning som sker enligt NLM Catalogs riktlinjer[2]. Denna katalog innehåller uppgifter från bland annat PubMed och Medline. (För detta projekt kan ni välja om ni vill skriva ut hela tidskriftsnamnet, eller redan vänja er vid att använda den förkortning som gäller.)

Exempel:

[8] S.J. Lade, E.M. Craig och H. Linke, *Phys. Rev. E* **84**, 021907 (2011)

(Ovanstående betyder att de tre författarna publicerat en artikel i *Physical Review E*, Volym **84**, sida 021907 (år 2011) Volymen ska fetmarkeras.)

### **DOI- nummer** (Digital Object Identifier)

Om en elektronisk artikel har ett DOI-nummer så kommer detta sist i referensen separerad med ett semikolon (;).

Exempel:

[8] S.J. Lade, E.M. Craig och H. Linke, *Phys. Rev. E* **84**, 021907 (2011); DOI: <http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevE.84.021907>

Exempel hur det ser ut i en tidskrift [3]:

<sup>5</sup>T. E. Humphrey, R. Newbury, R. P. Taylor, and H. Linke, *Phys. Rev. Lett.* **89**, 116801 (2002).

<sup>6</sup>C. V. den Broeck, *Adv. Chem. Phys.* **135**, 189 (2007).

<sup>7</sup>M. Esposito, K. Lindenberg, and C. V. den Broeck, *Europhys. Lett.* **85**, 60010 (2009).

<sup>8</sup>N. Nakpathomkun, H. Q. Xu, and H. Linke, *Phys. Rev. B* **82**, 235428 (2010).

<sup>9</sup>O. Karlström, J. N. Pedersen, P. Samuelsson, and A. Wacker, *Phys. Rev. B* **83**, 205412 (2011).

## WEBB

Titel [Internet]. Utgivningsort: Utgivare; publiceringsdatum  
[Uppdaterad år månad dag; Citerad år månad dag].  
Tillgänglig från: URL

Exempel:

[11] Solid State Physics [Internet]. Lund: Lunds universitet; (u.å.)  
[Uppdaterad 2014-08-24; Citerad 2014-09-02].

Tillgänglig från:

<http://www.ftf.lth.se/education/quick-links-to-course-pages/fafa55-kvantfysikaliska-koncept/>

(u.å. betyder utan årtal, u.d. betyder utan datum)

Om du skriver på engelska skriver du datum enligt följande: 2014 August 24

Exempel:

Title [Internet]. Publishing city: Publisher; publishing date

[Updated year month day; Cited year month day].

Available from: URL

Tabell skrivs ovanför tabellen med romerska siffror: TAB.IV:

Figur skrivs undertill, med arabiska siffror och med gemena bokstäver i parentes för delar av figur: FIG.1 (a)

Fotograf skrivs under bilden. Foto:

## Lycka till med ditt arbete!

### Referenser

[1] Physical Review Style and Notation Guide [Internet]. New York : The American Physical Society; 1993

[Uppdaterad 2011-06-??; Citerad 2014-09-05].

Tillgänglig från: <https://d22izw7byeupn1.cloudfront.net/files/styleguide-pr.pdf>

[2] The National Center for Biotechnology Information [Internet]. Bethesda : U.S. National Library of Medicine; (u.å.)

[Citerad : 2014-09-05].

Tillgänglig från: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nlmcatalog/journals>

[3] O. Karlström, H. Linke, G. Karlström och A. Wacker, Phys. Rev. B **84**, 113415 (2011)

Lathunden är sammanställd av Carina Enestarre, med hjälp av Heiner Linke, på Fysiska institutionen, Lunds universitet. 2014-09-08