

## Referenser

1. Med "läkemedelsindustrin" avses här företag inom näringsgren SNI 21, Industri för farmaceutiska basprodukter och läkemedel.
2. SCB. Företagens ekonomi.
3. Beräkningen är utförd av Anders Wadeskog på SCB och avser år 2010.
4. Moretti, E. (2012). *The new geography of jobs*. Boston : Houghton Mifflin Harcourt.
5. Egen beräkning baserad på SCB:s uppgifter om bolagsskatt och lönekostnader per näringsgren, samt genomsnittligt skattetryck på lönekostnader.
6. Regeringen. Pressträff.
7. SCB. Utrikeshandel med varor.
8. SPIN, Standard för svensk produktindelning efter näringsgren, är ett sätt att klassificera produkter i statistiska sammanhang. Det utgår ifrån en EU-standard som kallas CPA, Classification of Products by Activity, och är länkat till klassificeringen av företag enligt näringsgren, SNI.
9. SCB (2015). Appendix till: Forskning och utveckling inom företagssektorn 2013. Statistiska meddelanden.
10. SCB (2015). Forskning och utveckling i Sverige 2013. Statistiska meddelanden.
11. Porter, M.E. (1990). *The competitive advantage of nations*. London : Macmillan, 1990.
12. OECD. Statistics.
13. The Global Innovation Index 2013. Cornell University, I, World Intellectual Property Organization.
14. Bloomberg. 30 most innovative countries. 2014.
15. Nordhaus, W.D. (2002). "The Health of Nations: The Contribution of Improved Health to Living Standards". *NBER Working Papers*, 1.
16. OECD Health Statistics.
17. Pettersson, B. & Lichtenberg, F.R. (2013). The Value of Pharmaceutical Innovation. SNS.
18. Socialstyrelsen (2015). Läkemedel – statistik för år 2014.
19. SCB. Nationalräkenskaperna, Hälsoräkningskaper. Från 2011 beräknas hälsoräkningskaper något annorlunda än för tidigare år.
20. Socialstyrelsen. Socialförsäkringen i siffror 2015.
21. Omräknat till fasta priser i 2014 års prisnivå.
22. Baumol, W.J. & Bowen, W.G. (1966). *Performing arts : the economic dilemma : a study of problems common to the theater, opera, music and dance*. New York : The Twentieth Century Fund.
23. Socialstyrelsen. Statistikdatabasen.

24. SCB. Företagsdatabasen. Från och med 2014 redovisas inte längre antal anställda.
25. EvaluatePharma. World Preview 2015. Outlook to 2020.
26. Olshov, A. (2014). Läkemedelsindustrin i Danmark och Sverige. Öresundsinstitutet.
27. Danmarks statistik. Statistikbanken. Udenrigsøkonomi.
28. Begreppet myntades av nationalekonomen Joseph Schumpeter. Se Om skapande förstörelse och entreprenörskap: Joseph Schumpeter i urval och inledning av Richard Svedberg. City University Press, Ratioklassiker (1994).
29. DiMasi, J.A., Grabowski, H.G. & Hansen, R.W. (2014). Briefing: Cost of Developing a New Drug. Tufts Center for the Study of Drug Development.
30. The price of failure. *The Economist*. 2014 29 november.
31. Herper, M. How Much Does Pharmaceutical Innovation Cost? A Look At 100 Companies. *Forbes*. 2013 11 augusti.
32. Millman, J. Does it really cost \$2.6 billion to develop a new drug? *Washington Post*. 2014 18 november.
33. Mestre-Ferrandiz, J., Sussex, J. & Towse, A. (2012). The R&D cost of a new medicine. Office of Health Economics, London.
34. Verniers, I., Stremersch, S. & Croux, C. (2011). "The global entry of new pharmaceuticals: A joint investigation of launch window and price". *International Journal of Research in Marketing* **28**, 295-308.
35. LIF (2013). Skillnader i användning av innovativa läkemedel.
36. Sjöo, K., Taalbi, J., Kander, A. & Ljungberg, J. SWINNO: A Database of Swedish Innovations, 1970-2007. Department of Economic History, Lund University; 2014.
37. SWINNO A Database Of Swedish Innovations, 1970–2007.
38. Rosén, M. (2010). Guldgruvan i hälso-och sjukvården. Översyn av de nationellt kvalitetsregistren. Förslag till gemensam satsning 2011-2015. SKL.