

## **Forskningsartiklar och andra publikationer om life science i Sverige & USA**

–

### **spelarna, drivkrafterna, hindren, processerna och konkurrenskraften**

Anna Nilsson Vindefjärd, Dr i Medicinsk innovationskunskap

Grundare och generalsekreterare Forska!Sverige, senior forskare på Unit for BioEntrepreneurship, Karolinska Institutet & IVA-ledamot

#### **Från forskningsupptäckt till företagande**

Nilsson, A. (2010) "The role of personal networks in the migration of research projects", *International Journal of Technology Transfer and Commercialisation*, Vol. 9, No. 3, pp. 200-216

Nilsson, A., Bengtsson, L., Rickne, A. (2010) "Transfer of Academic Research - Uncovering the Grey Zone", *Journal of Technology Transfer*, Vol. 35, pp 617-636

Bengtsson, L.; Nilsson, A. and Rickne, A. (2006) The evolution of stem cell venture ideas. Paper presented at European Academy of Management (EURAM), Oslo

Nilsson, A., Friden, H. and Schwaag Serger, S. (2006) "Commercialization of Life-Science Research at Universities in the United States, Japan and China", The Institute for Growth Policy Studies (ITPS)

Nilsson, A. (2006) "Join the dots for successful technology commercialization", ScienceBusiness

Nilsson, A. (2004) "Opportunity recognition, transfer and integration – ways in which research projects become major parts of companies", European Academy of Management, St Andrews (awarded best paper in session)

Nilsson, A. and Skår, J. (2002) "Interaction between Researchers, Firm managers & Venture capitalists-toward a theoretical framework", Babson College-Kauffman Foundation Entrepreneurship Research Conference, Colorado

Nilsson, A. (2001) PhD-thesis "Interaction between Researchers, Firm managers & Venture capitalists – the Essence of Biotechnology Business", Karolinska Institutet

Sandström, A., Pettersson, I & Nilsson A. (2000) "Knowledge production and knowledge flows in the Swedish biotechnology innovation system", *Scientometrics* vol 48:2, pp 179-201

Nilsson, A. & Runeberg, K. (2000) "Bioteknikindustrin i USA leder utvecklingen", Swedish Science and Technology Attaches, Menlo Park, California

Nilsson, A. (1998) "Biotechnology Firms in Sweden – The Emergency of a New Business Model", Centre for Medical Innovations, Karolinska Institutet

### **Utmaningarna med forskningsbaserat företagande**

Nilsson, A. (2006) "The race for pace – Inhibitors and Accelerators - Developing the first lead product in new science based firms", *International Journal of Biotechnology*, Vol. 8, No. 3/4, pp. 225-243

Nilsson, A. (2005) "The process of value building in science-based companies: Geron and the 'Telome-race'", *International Journal of Biotechnology*, Vol. 7, No. 4, pp 288-306

Nilsson, A. (2001) "Framgångsfaktorer för bioteknikföretag", Stockholms Stad – Näringslivskontoret

### **Riskkapitalets roll**

Nilsson, A. (2002) "Samspelet mellan riskkapitalister och nya bioteknikföretag", *Små företags finansiering*, ed. Hans Landström

Nilsson, A. (2001) "Differences in Provision of Added Value: The Case of Specialized VCs and Early-Stage Biotechnology Ventures", Summary in *Frontiers of Entrepreneurship Research*

Nilsson, A. and Skår, J. (1999) "Where Risk Meets Risk - Risk Understanding in Biotechnology Research Firms and in the Financial Market", International Stockholm Seminar on Risk Behaviour and Risk Management, Stockholm

### **Forskningsföretagens roll för tillväxten i ett land**

Nilsson, A. (2004) "Östros tolkar OECD fel", Biotech Sweden

Nilsson, A. (2001) "Biotechnology Firms in Sweden", *Small Business Economics*, vol 17:1-2, pp 93-103

Nilsson, A. (1999) "Tillväxtföretag i den kunskapsbaserade ekonomin", *Den nya tillväxtteorin - Att växa i kunskapssamhället*, Regeringskansliet

Nilsson, A. (1999) "Apropå tillväxt; se till helheten!", *Forskning om entreprenörskap & småföretag*, ESBRI

## **Den globala konkurrensen om life science företagen**

Nilsson, A. (2006) "Open Innovation in Pharmaceutical Companies", *Internationalization of companies' research and development*, ed. Magnus Karlsson, The Institute for Growth Policy Studies (ITPS)

Nilsson, A. (2006) "*Brain Circulation* och konkurrensen om det intellektuella kapitalet", *Tillväxtpolitisk Utblick*, The Institute for Growth Policy Studies (ITPS)

Nilsson, A. (2004) "När forskning driver politik – satsningar på stamcells forskning i USA och Sveriges konkurrenskraft", *Tillväxtpolitisk utblick*, The Institute for Growth Policy Studies (ITPS)

## **Debattartiklar kopplade till forsknings- och innovationspolitik**

Nilsson Vindefjärd, A. (2014) "Sverige backar i forskningsligan" Naturvetarna

Nilsson Vindefjärd, A. & Josephsson, S. (2014) "Sveriges kvalitetsregister är en unik källa till kunskap och hälsa" 18 regionala debattartiklar

Nilsson Vindefjärd, A. & Löndahl, F. (2014) "Forskning kan hjälpa diabetespatienter" 14 regionala debattartiklar

Nilsson Vindefjärd, A. (2013) "Vårdbudgeten bör kopplas ihop med vinst i ökad hälsa", Life Science Sweden

Nilsson Vindefjärd, A. (2013) "Medicinsk forskning kan minska sjukvårdskostnader" 36 regionala debattartiklar

Nilsson Vindefjärd, A. (2013) "Jo, väljarna bryr sig om medicinsk forskning och innovation", Life Science Sweden

Nilsson Vindefjärd, A. & Bennet, C. (2013) "Sverige behöver en strategi för life science" Göteborgs-Posten

Nilsson Vindefjärd, A. (2013) "Önskingar från en av Sveriges medborgare", Life Science Sweden

Nilsson Vindefjärd, A. (2013) "Från forskning till patientnytta" Svenska Dagbladet

Nilsson Vindefjärd, A. & Nordström, A. (2013) "Medicinsk forskning måste nå patienterna!" 38 regionala debattartiklar

Nilsson Vindefjärd, A. & Nordström, A. (2013) "Medicinsk forskning måste nå patienterna!" Dagens Samhälle

Nilsson Vindefjärd, A. (2013) "Patienterna bör involveras tidigt", Life Science Sweden

Nilsson Vindefjärd, A. (2013) "Medicinsk forskning kan rädda liv" 22 regionala debattartiklar

Nilsson Vindefjärd, A. (2012) "En strategi med patientfokus", Life Science Sweden

Nilsson Vindefjärd, A., Arrius, G. & Björk, O. (2012) ”Dags för en life Science strategi med patienten i centrum” Dagens Industri

Nilsson Vindefjärd, A. (2012) ”Sverige behöver en samlad strategi för life science”, Curie

Nilsson Vindefjärd, A. (2012) ”Rätt att premiera upptäckter kring stamcells forskning”, Teknikdebatt

Nilsson Vindefjärd, A. (2012) ”Ökade vårdkostnader i Europa kräver långsiktiga satsningar på innovation”, LifeScienceSweden

Nilsson Vindefjärd, A., Josephsson, S. (2012) ”Forsknings satsning avgörande för vårdkvaliteten i Gävleborg”, Arbetarbladet (plus 47 andra regionala artiklar baserade på samma text)

Nilsson Vindefjärd, A., Carlsson, I., Arnegård-Hanssen, S. & Bjöörn, I-L (2012) ”Sverige måste fördubbla den medicinska forskningen”, Dagens Nyheter Debatt

Nilsson Vindefjärd, A. (2012) ”Det finns något självklart i att vilja satsa på det som räddar liv”, LifeScienceSweden

Nilsson Vindefjärd, A. (2012) ”Åtstramning ökar nationella kostnader” LifeScienceSweden

Nilsson Vindefjärd, A. (2012) ”Vem leder Sverige mot framtiden?” LifeScienceSweden