

UNIVERSITÄT - Porträt - DIES 2011 - HC Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Ehrenpromotion der Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Laudatio



The Faculty of Business and Economics confers all the dignity, rights, and privileges of an honorary doctorate in Economics upon:

Professor Suzanne Scotchmer of the United States of America,

- in acknowledgement of her distinguished research in the areas of intellectual property rights and innovation incentives, evolutionary game theory, and club theory;
- in acknowledgement of her contributions to innovation policy and patent law reform in her role as professor of economics, law and public policy and as an economic consultant to the United States Department of Justice, the United States Academy of Sciences, and the European Patent Office;
- in acknowledgement of her excellence in teaching as evidenced by her current standard textbook on the economics of innovation, her proven ability to convey the results of her research to non-specialists, and her many teaching appointments at some of the world's foremost universities.

Lebenslauf

Suzanne Scotchmer ist Professorin für Ökonomie, Recht und Politik an der University of California in Berkeley. Daneben ist sie Mitglied der Arbeitsgruppen für Produktivität sowie für Recht und Ökonomie des National Bureau of Economic Research. Suzanne Scotchmer erwarb 1970 einen Bachelor degree an der Universität Washington, 1979 einen Master in Statistics und 1980 einen PhD in Economics an der University of California in Berkeley. Von 1981 bis 1985 war sie Assistenzprofessorin und von 1985 bis 1986 Associate Professor an der Harvard University. Als Gastprofessorin lehrte Suzanne Scotchmer an den Wirtschaftsdepartementen zahlreicher renommierter Universitäten in den USA, in Kanada, Australien, Russland, Schweden, Frankreich und in Israel. Sie war Mitglied des Komitees des National Research Councils sowie verschiedener Beiräte von wissenschaftlichen Institutionen in Amerika und Europa. Die amerikanische Department of Justice Antitrust Division beriet sie in Kartellfragen, am Court of Appeals for the Federal Circuit war sie Scholar in Residence. Prof. Scotchmer war auch Redaktionsmitglied mehrerer ökonomischer Fachzeitschriften.

Ihr Forschungsinteresse gilt derzeit der Innovation in Ökonomie, Politik und Recht. Sie beschäftigt sich auch weiterhin mit ökonomischer Theorie und Spieltheorie, wozu sie zahlreiche Arbeiten veröffentlicht hat. Sie veröffentlichte wesentliche Beiträge zur Klubtheorie, zum Geistigen Eigentum, zu Anreizen für Forschung und Entwicklung sowie zur evolutionären Spieltheorie. Zusammen mit Kollegen gelang ihr in der Klubtheorie die Integration der Gruppenbildung in eine allgemeine Gleichgewichtstheorie. Dabei löste sie das Grundproblem der Sicherstellung einer konsistenten Auswahl der Klubmitgliedschaft. Im Bereich des Geistigen Eigentums hat sie Beiträge zur Formulierung des Patentrechts im Hinblick auf seine Anwendung bei kumulativen Erfindungen sowie zur Optimierung der Mechanismen zur Unterstützung von Forschung und Entwicklung gemacht. In der evolutionären Spieltheorie hat sie zusammen mit anderen Forschern die Einstellungen gegenüber Risiken untersucht, die aus evolutionären Kräften entstehen. Dabei ist sie der Frage nachgegangen, ob die bevorzugten Verhaltensweisen in sich entwickelnden Strategien als rational zu verstehen sind.

Würdigung

Suzanne Scotchmer ist eine herausragende Ökonomin und führende Wissenschaftlerin auf dem Gebiet der Economics of Innovation und des Patentrechts. Besonders hervorzuheben sind ihre grundlegenden wirtschaftstheoretischen Beiträge zum Problem der effizienten Gestaltung des Patentrechts, wenn Innovationen

aufeinander aufbauen beziehungsweise kumulativ sind. Vor allem in den für die Region Basel wichtigen Bereichen der Biotechnologie, der Pharmazie und der Informationstechnologie gewinnt diese Fragestellung immer mehr an gesellschaftlicher Relevanz. Ihr Engagement beschränkt sich jedoch nicht auf die akademische Welt, sondern erstreckt sich durch ihre Tätigkeiten bei der amerikanischen Wettbewerbsbehörde und an amerikanischen Berufungsgerichten auch auf die wirtschaftspolitische und rechtliche Umsetzung ihrer Befunde. Lobend zu erwähnen sind auch ihre Leistungen in der Lehre. Hier zu nennen sind einerseits ihr zum Standardwerk gewordenes und in mehreren Sprachen übersetztes Lehrbuch «Innovation and Incentives» und andererseits ihre Bestrebungen, das Wechselspiel zwischen Innovation und geistigem Eigentum Studierenden sowohl der Wirtschaftswissenschaften als auch der Jurisprudenz beizubringen. Der engagierte Einsatz von Suzanne Scotchmer im Umgang mit wichtigen gesellschaftspolitischen Problemen ist für die Mitglieder der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät vorbildhaft.

Kontakt

Universität Basel
Adjunkt des Rektors
Dr. Beat Münch
Petersgraben 35
CH-4003 Basel

Tel. +41(0)61 267 30 32
Fax +41(0)61 267 30 03
beat.muench@unibas.ch