



Vertiefungsseminar im Masterstudiengang Economics/Public Economics – 3 SWS

Modul: Aktuelle Forschungsfragen der Mikroökonomie

„Innovationsökonomisches und –politisches Seminar:

(Sommersemester 2017, Prüfungsnummer: 104110/104111 (Master), Prüfer: Professor Carsten Dreher)

Gegenstand:

Die Evolutorische Ökonomik befasst sich mit der Analyse des selbstorganisierten Wandels wirtschaftlicher Systeme. Sie ist daher weniger an Zustandsbeschreibungen als vielmehr an den endogenen Neuerungstätigkeiten und Übergangsprozessen privater Unternehmen interessiert, die einen gerichteten sozio-ökonomischen Wandel auslösen. Entlang unterschiedlicher Ebenen (mikro – meso – makro) haben sich dahingehend in den vergangenen drei Jahrzehnten unterschiedliche Ansätze etabliert, die entweder den Markt als klassischen Bezugsrahmen wählen oder, stärker institutionenorientiert, sogenannte Innovationssysteme konzeptualisieren. Wenngleich sie häufig unter dem Dach Evolutorischer Innovations- und Wachstumstheorien zusammengefasst werden, bilden sie dennoch kein einheitliches Theoriegebäude. Vor allem im Hinblick auf ihre wirtschafts- und innovationspolitischen Implikationen kommen sie, aufgrund ihrer unterschiedlichen organisatorischen Rahmen, zu divergierenden und teilweise gegensätzlichen Positionen. Im Seminar sollen daher ausgewählte Ansätze in Bezug auf ihre wirtschaftspolitischen Implikationen schriftlich erarbeitet werden, um diese dann im Seminarverbund gegenüberzustellen und gemeinsam kritisch zu diskutieren.

Prüfungsleistung:

Die Prüfungsleistung umfasst die selbstständige Erstellung einer schriftlichen Seminararbeit (Umfang ca. 5000 Wörter) nach gültigen wissenschaftlichen Standards, den mündlichen Seminarvortrag sowie die Teilnahme und Beteiligung an den Seminarsitzungen. Die Seminarnote setzt sich zusammen aus der Bewertung der schriftlichen Hausarbeit (50 %), der Präsentation der Seminararbeit und Beantwortung von Fragen zu dieser (30%) sowie der Beteiligung an den Diskussionen innerhalb des Plenums (20%). Die Richtlinien zur Anfertigung von Seminararbeiten können an der Professur angefordert werden.

Die Seminararbeiten müssen in zweifacher schriftlicher und gebundener Ausführung und digital als PDF-Dokument an ls-dreher@wiwiss.fu-berlin.de bis zum **18.08.2017, 12 Uhr** abgegeben werden.

Erwerb von Leistungs-/Bonuspunkten:

Das Seminar wird mit 3 SWS bewertet; die Studierenden erhalten bei erfolgreicher Teilnahme 6 Leistungspunkte.

Teilnahme und Fristen:

Das Seminar richtet sich an Studierende in den Masterstudiengängen Economics und Public Economics.

Interessenten bewerben sich bitte bis zum **10.04.2017, 12 Uhr** unter Angabe von:

(1) Vor- und Nachname, (2) Matrikelnummer, (3) Telefonnummer, (4) E-Mail-Adresse, (5) Kopie des Studierendenausweises, (6) Bescheinigung der bisher erbrachten Leistungen, (7) Angabe des Studienfachs, (8) Angabe der Semesterzahl sowie (9) drei Themenpräferenzen (siehe Liste „Themen“).

Die Anmeldung kann per E-Mail an Is-dreher@wiwiss.fu-berlin.de erfolgen oder schriftlich zu Händen von Frau Monika Rohwer im Sekretariat. Bis zum **14.04.2017, 18 Uhr** erhalten Sie eine Benachrichtigung über die Möglichkeit der Teilnahme. Die **Themenvergabe** erfolgt **am 19.04.2017, 10-12 Uhr**.

Die Teilnehmerzahl ist auf max. 20 Personen begrenzt. Unvollständige bzw. verspätete Anmeldungen werden nicht berücksichtigt. Sollten mehr Bewerbungen eingehen als Plätze zur Verfügung stehen, entscheidet das Los.

Themen:

<p>Einführungsartikel:</p> <p>FEHL, U. 2005. Warum Evolutorische Ökonomik?: Ein Vergleich mit der Neoklassik: Prozeßorientierung versus Gleichgewichtsorientierung. <i>ORDO: Jahrbuch für die Ordnung von Wirtschaft und Gesellschaft</i>, 56, 77-93.</p> <p>METCALFE, J. S. 1994. Evolutionary economics and technology policy. <i>The economic journal</i>, 104, 931-944.</p>	
Hayek's „Impossibility Theorem“ und seine Anschlussfähigkeit	WEGNER, G. 1997. Economic policy from an evolutionary perspective: A new approach. <i>Journal of Institutional and Theoretical Economics (JITE)/Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft</i> , 485-509.
Schumpeter & Wachstum	<p>AGHION, P., DAVID, P. A. & FORAY, D. 2009. Science, technology and innovation for economic growth: Linking policy research and practice in 'STIG Systems'. <i>Research Policy</i>, 38, 681-693.</p> <p>AGHION, P. & FESTRÉ, A. 2017. Schumpeterian growth theory, Schumpeter, and growth policy design. <i>Journal of Evolutionary Economics</i>, 27, 25-42.</p>
Schumpeter & Heterogenität der Akteure	BECKER, M. C. & KNUDSEN, T. 2017. Heterogeneity of habits as a foundation for Schumpeterian economic policy. <i>Journal of Evolutionary Economics</i> , 27, 43-62.
Nationale Innovationssysteme & Systemversagen	<p>LUNDVALL, B. A. 1998. Why study national systems and national styles of innovation? <i>Technology Analysis & Strategic Management</i>, 10, 407-421.</p> <p>EDQUIST, C. 2001. Innovation policy—a systemic approach. <i>The Globalizing Learning Economy</i>. Oxford University Press, Oxford, 219-237.</p>
Technologische Innovationssysteme & Systemversagen	<p>HEKKERT, M. P., SUURS, R. A., NEGRO, S. O., KUHLMANN, S. & SMITS, R. 2007. Functions of innovation systems: A new approach for analysing technological change. <i>Technological Forecasting and Social Change</i>, 74, 413-432.</p> <p>BERGEK, A., JACOBSSON, S., CARLSSON, B., LINDMARK, S. & RICKNE, A. 2008. Analyzing the functional dynamics of technological innovation systems: A scheme of analysis. <i>Research policy</i>,</p>

	37, 407-429.
Multi-Level Perspektive & Transitionsmanagement	<p>GEELS, F. W. 2002. Technological transitions as evolutionary reconfiguration processes: a multi-level perspective and a case-study. <i>Research policy</i>, 31, 1257-1274.</p> <p>KEMP, R., LOORBACH, D. & ROTMANS, J. 2007. Transition management as a model for managing processes of co-evolution towards sustainable development. <i>The International Journal of Sustainable Development & World Ecology</i>, 14, 78-91.</p>
Multi-Level Perspektive & strategisches Nischenmanagement	<p>GEELS, F. W. 2002. Technological transitions as evolutionary reconfiguration processes: a multi-level perspective and a case-study. <i>Research policy</i>, 31, 1257-1274.</p> <p>SCHOT, J. & GEELS, F. W. 2008. Strategic niche management and sustainable innovation journeys: theory, findings, research agenda, and policy. <i>Technology Analysis & Strategic Management</i>, 20, 537-554.</p>
Transition policy vs. Innovation Policy: Friends or foes?	<p>FAGERBERG, J. Innovation policy, national innovation systems and economic performance: In search of a useful theoretical framework. EU-SPRI Conference–Science and Innovation Policy: Dynamics, Challenges, Responsibility and Practice, 2015.</p> <p>ALKEMADE, F., HEKKERT, M. P. & NEGRO, S. O. 2011. Transition policy and innovation policy: Friends or foes? <i>Environmental Innovation and Societal Transitions</i>, 1, 125-129.</p>
The Entrepreneurial State – Concept and Policy Implications	<p>MAZZUCATO, M. 2013. The entrepreneurial state: debunking the public vs. private myth in risk and innovation. <i>Anthem, London</i>.</p> <p>MAZZUCATO, M. 2016. From market fixing to market-creating: a new framework for innovation policy. <i>Industry and Innovation</i>, 23, 140-156.</p>
Time Strategies in Ecological Transitions	<p>SARTORIUS, C. & ZUNDEL, S. 2005. <i>Time strategies, innovation, and environmental policy</i>, Cheltenham, UK, Edward Elgar Pub.</p> <p>ERDMANN, G., NILL, J., SARTORIUS, C. & ZUNDEL, S. 2007. Time strategies in innovation policy. In: HORST, H. & PYKA, A. (eds.) <i>Elgar companion to Neo-Schumpeterian economics</i>. Cheltenham: Edward Elgar Publishing.</p>

Zeitplan:

Einführungsveranstaltung und Themenvergabe:	Dienstag, 19.04.2017, 10-12 Uhr
Abgabe der Gliederung:	Montag, 12.05.2017 (bis 12 Uhr)
Diskussion der Gliederung:	Dienstag, 17.05.2017, 10-14 Uhr
individuelle Sprechstunden möglich	-
Blockseminar Präsentation:	Donnerstag, 12.07.2017 und Freitag, 13.07.2017, ca. je 9-16 Uhr
Abgabe der Arbeit:	Freitag, 18.08.2017 (bis 12 Uhr)

Alle Termine sind als Pflichttermine anzusehen.