

Modulname	Innovationspolitik und Transformationsprozesse			BPM12
Studiengang	Waldökosystemmanagement und Forstliche Bioökonomie			
Studiensemester	Wintersemester			
Modultyp	Pflichtmodul			
Kreditpunkte	6			
Arbeitsaufwand (h)	gesamt	Präsenzzeit	Selbst-studium	SWS
	180	60	120	4
Qualifikationsziele	<p><b>TLV: Innovationspolitik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Studierenden sind in der Lage, die Wirkung politischer Programme, insbesondere der Instrumente auf die technisch-ökonomische-soziale Innovation in der Umsetzung von ÖSL zu erkennen. Dadurch werden die politischen Rahmenbedingungen von Innovation in Ergänzung zur technischen und ökonomischen Sicht erkennbar.</li> <li>- Die Studierenden können auf der Grundlage der RIU Theorie des Wissenstransfers die Rolle von staatlichen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Akteuren in Innovationsstrategien von EU, Bund und Ländern analysieren.</li> </ul> <p><b>TLV: Transformationsprozesse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Studierenden haben ein Verständnis von Transformation als Prozess in Unternehmen, Organisationen und Gesellschaft entwickelt</li> <li>- Die Studierenden können die Herausforderungen der notwendigen Veränderungsprozesse erkennen und daraus Handlungsempfehlungen ableiten</li> </ul>			
Lehrinhalte	<p><b>TLV: Innovationspolitik (50%)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einbindung von technischer-ökonomischer-sozialer Innovation in politische Steuerung in Politikfeld Bioökonomie, Holzwirtschaft, Forstwirtschaft</li> <li>- Wirkung von politischen Programmen und Instrumenten auf die Vermarktbarkeit von ÖSL und deren Bereitstellung als öffentliche Güter</li> <li>- Politische Rahmensetzung für Marktprozesse und „start ups“</li> <li>- Innovationsinteressen von privaten und staatlichen Akteuren in Bioökonomie-, Holzwirtschafts- und Forst-Politik</li> <li>- Politische Innovationsstrategie durch Politiker und Verwaltung</li> <li>- Politik des Wissenstransfers nach RIU-Model</li> <li>- Innovation als Faktor der Wählergewinnung</li> </ul> <p><b>TLV: Transformationsprozesse (50%)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Transformation: Verzicht vs. Gewinn für Einzelne, Gruppen, Gesellschaft</li> <li>- Vielseitigkeit der Transformationsprozesse: digitaler, agiler, kundenzentrierter, mitarbeitendenfreundlicher, diverser, innovativer, partizipativer, grüner?</li> <li>- Auseinandersetzung mit und Gestaltung von Veränderungsprozessen</li> <li>- Notwendigkeit von Strategieentwicklung beim Start sowie bei der Umsetzung von Transformationsprozessen</li> <li>- Betrachtung von Veränderungsprozessen in Organisationen auf Prozess-, Struktur- und Kulturebene</li> </ul>			

Lernergebnisse	<p><b>TLV: Innovationspolitik</b>  Die Studierenden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Haben Kenntnisse über innovative Bereitstellung von ÖSL des Waldes (N1, N5)</li> <li>- Haben Kenntnisse über den Begriff der technisch-ökonomischen-sozialen Innovation (N1)</li> <li>- Haben Kenntnisse über die Wirkung politischer Instrumente auf die Innovation (N4)</li> <li>- Haben Kenntnisse über die politische Rahmensetzung für innovative Märkte und „start ups“ (N1, N4)</li> <li>- Kennen Unterstützer und Verhinderer von Innovation (N5)</li> <li>- Die Studierenden können politische Innovationsstrategien analysieren (N2)</li> <li>- Die Studierende kennen die RIU Theorie des Wissenstransfers (N1) und die Anwendungsansätze aus der Praxis (N5)</li> </ul> <p><b>TLV: Transformationsprozesse</b>  <b>Die Studierenden:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Haben Kenntnisse über die gesellschaftlichen Herausforderungen bei Transformationsprozessen (N1)</li> <li>- Haben Kenntnisse über die Gestaltung von Veränderungsprozessen (N1)</li> <li>- Kennen die Bedeutung der Kultur und des Mindset in Unternehmen/Organisationen (N5)</li> </ul>
Lehr- und Lernformen	Mediengestützte Vorlesung, seminaristischer Unterricht, interaktives Lehr- und Lerngespräch, Betreute Gruppenarbeit, Ergebnispräsentation

Empfohlene Literatur	<p><b>TLV: Innovationspolitik</b></p> <p>Böcher, M., Krott, M. (2016) Science makes the world go round: Successful Scientific Knowledge Transfer for the Environment. Springer.</p> <p>Grunewald, K. u. O. Bastian (Hrsg.) (2012): Ökosystemdienstleistungen – Konzept, Methoden und Fallbeispiele. Springer-Spektrum; Berlin, Heidelberg</p> <p>Hayter, R., Clapp, A. (2020) Towards a collaborative (public-private partnership) approach to research and development in Canada’s forest sector: an innovation system perspective. Forest Policy Econ. 113, 102119. ISSN 1389-9341. <a href="https://doi.org/10.1016/j.forpol.2020.102119">https://doi.org/10.1016/j.forpol.2020.102119</a>.</p> <p>Lovrić, Krajter Ostoic, Vuletić, Stevanov, Đorđević, Stojanovski, Curman (2021) The future of the forest-based bioeconomy in selected southeast European countries, Futures, 128, 102725</p> <p>Mai (2021) Innovationspolitik in der Bundesrepublik Deutschland, In: Handbuch Innovationsforschung, Springer, S. 861–876.</p> <p>Purkus, A., Luedtke, J. (2020) A systemic evaluation framework for a multi-actor, forestbased bioeconomy governance process: The German Charter for Wood 2.0 as a case study. Forest Policy Econ. 113, 102113. ISSN 1389-9341. <a href="https://doi.org/10.1016/j.forpol.2020.102113">https://doi.org/10.1016/j.forpol.2020.102113</a></p> <p>Toivonen, R., Vihemaki, H., Toppinen, A., 2021. Policy narratives on wooden multistorey construction and implications for technology innovation system governance. For. Policy Econ. 125, 102409. ISSN 1389-9341. <a href="https://doi.org/10.1016/j.forpol.2021.102409">https://doi.org/10.1016/j.forpol.2021.102409</a>.</p> <p>Weiss, Hansen, Ludvig, Nybakk, Toppinen (2021) Innovation governance in the forest sector: Reviewing concepts, trends and gaps, Forest Policy and Economics 130 (2021) 102506</p> <p><b>TLV: Transformationsprozesse</b></p> <p>Duwe, J. (2020) Beidhändige Führung, Springer Gabler</p> <p>Göpel, M. (2022) Wir können auch anders, Ullstein</p> <p>Göpel, M. (2022) Unsere Welt neu denken - Eine Einladung, Ullstein</p> <p>Helmold, M.; Dathe, R.; Dathe, T.; Groß, P.; Hummel, F. (2020) Corporate Social Responsibility im internationalen Kontext, Springer Gabler</p> <p>Junker, C.; Baaken, T.; Riemenschneider, F.; Lennart Schmidt, A.; Petzold, N. (Hrsg.) (2021) Disruptive Innovation und Ambidextrie, Springer Gabler</p> <p>Naumer, H.-J. (2022) Grünes Wachstum, Springer Gabler</p>
Prüfungsleistungen	K2 Klausur (gemeinsam TLV Innovationspolitik und TLV Transformationsprozesse)
Voraussetzungen nach Prüfungsordnung	keine
Empfohlene Voraussetzungen	Grundlagen der Forst- und Umweltpolitik
Modulbeauftragte(r)	Prof. Dr. Mirjana Zavodja
Dozentinnen	Prof. Dr.-Ing. Ute Brüseke, Prof. Dr. Mirjana Zavodja
Sprache	deutsch (Englischkenntnisse für einzelne Veranstaltungen - Literatur)