

<b>Projekttitle</b> (ggf. Arbeitstitel)	Kooperative Entwicklung von online-Lernmaterial und Einführung des Just in Time Teaching (JiTT) im Grundlagenpraktikum Botanik (B.Sc. Biowissenschaften)		
<b>Kurzbeschreibung</b>	<p><b>Projektstand:</b> Im Bachelor-Studium der Biowissenschaften werden im 2. Semester die Grundlagen der Botanik und Zoologie vermittelt. Eine große Zahl Lehrender ist in die Betreuung dieser Praktika eingebunden. Vor einigen Jahren habe ich meinen Botanik-Kurs auf das Just-in-Time-Teaching (JiTT) Format umgestellt: die Studierenden müssen sich mit online-Lehrmaterial vorbereiten, ein Quiz bearbeiten und Feedback auf Lernaufgaben geben, um am nächsten Tag am Praktikum teilnehmen zu dürfen.</p> <p><b>Weiterentwicklung:</b> Aufgrund des positiven Feedbacks der Studierenden und des guten Lernerfolgs wurde beschlossen, mein JiTT-Konzept als Pilotversuch für alle Botanik- und Zoologie-Kurse einzuführen. In diesem Projekt möchte ich eine Strategie für den Abstimmungsprozess unter den Lehrenden entwickeln, wie wir unter Einbeziehung von Studierenden gemeinsam für alle zufriedenstellendes online-Material entwickeln können. Dieses sollte allen Studierenden den gleichen Lernerfolg ermöglichen, gültige Qualitätskriterien erfüllen und dennoch Freiheiten zur individuelle Schwerpunktsetzung in der Lehre lassen.</p>		
<b>Welche/wie viele Personen sind an dem Projekt direkt beteiligt?</b>	6 Kursleitende 1 Modulverantwortliche 1 studentische Hilfskraft div. Studierende	<b>Auf welche/wie viele Personen wirkt das Projekt?</b>	Alle Studierenden der Diversität der Organismen – Botanik ca. 240 Betreuer*innen: ca. 15
<b>Kooperationspartner (ggf.)</b>	Prof. Dr. Jutta Papenbrock, Leibnitz-Universität Hannover		
<b>Zielsetzung</b>	Studierenden effiziente Kursvorbereitung durch online-Begleitung im Just-in-Time-Teaching-Format ermöglichen und dazu als Lehrende kooperativ Lernmaterialien erstellen, teilen und nutzen.		
<b>Zeithorizont (aktuelle Projektphase und Planungszeitraum)</b>	Weiterentwicklung des Lernmaterials und Erstellung der Olat-Kurse geplant bis April 2020  Verwendung des online-Lernmaterials und Just-in-Time-Teaching in allen Grundlagen-Kursen in Botanik im Sommersemester 2020		
<b>3 Keywords zum Projekt</b>	Online-Lernmaterial Just-in-Time-Teaching Kooperative Erstellung von Lernmaterialien		