

Projekttitlel (ggf. Arbeitstitel)	<i>TeaApp</i> – Plattform für selbstorganisierte, anwendungsorientierte und praxisnahe Lehre		
Kurzbeschreibung	<p><i>TeaApp</i> steht für <i>Teach and Apply</i> – und genau das soll mit dem Lehrkonzept erreicht werden: Lehren und direktes Anwenden des Erlernten. In seiner ersten Durchführung im Wintersemester 2017/18 wurde das Konzept dergestalt umgesetzt, dass fachspezifische Themen aus Original-Publikationen von Studierenden in einen größeren wissenschaftlichen Rahmen mit Hilfe von Lehrbüchern gesetzt und diese Themen in Form einer Vorlesung vorgestellt wurden. Anschließend wurde eine Diskussion von den Studierenden geleitet, um sich mit Kommilitonen auszutauschen und das zuvor referierte Wissen zu vertiefen. Ich als Dozent hielt mich dabei im Hintergrund und interagierte nur dann, wenn die Diskussion plötzlich zum Stillstand kam. Das Konzept möchte ich in Zukunft um praxisnahe Exkursionen und/oder webbasierte Lehr- und Lernplattformen erweitern. So ist u.a. geplant, dass Studierende selbstständig praxisbezogene Themen z.B. in Form von Videotutorials erstellen und diese ihren Kommilitonen vorstellen. Das Feedback im Rahmen einer Evaluation war sehr positiv; zeigt dies doch, dass Studierende sich aktiv an der Lehre beteiligen möchten. Der Erfolg der Lehrveranstaltung spiegelte sich auch im Lernerfolg wider.</p>		
Welche/wie viele Personen sind an dem Projekt direkt beteiligt?	Ausschließlich der Dozent mit seinen Studierenden	Auf welche/wie viele Personen wirkt das Projekt?	Studierende im Bachelorstudiengang Biotechnologie (etwa 20-30 Personen pro Kurs)
Kooperationspartner (ggf.)	In Zukunft sind projektorientierte Exkursionen als praxisnahe Lehrereignisse geplant und somit Mitarbeiter aus teilnehmenden Instituten als Kooperationspartner beteiligt.		
Zielsetzung	Studierende sollen motiviert werden, eigenständig Lehrveranstaltungen zu planen und zu koordinieren, dabei selbstständig die wichtigsten Zusammenhänge zu erarbeiten, diese den anderen Studierenden in einer Präsentation vorzustellen und im Anschluss in einer Diskussion tiefergehende Aspekte zu erarbeiten.		
Zeithorizont (aktuelle Projektphase und Planungszeitraum)	Das Projekt habe ich im Wintersemester 2017/2018 gestartet. Es soll schrittweise auf der Grundlage eines modular gestalteten Lehrkonzepts mit unterschiedlichen austauschbaren Lehrmethoden in den nächsten zwei Jahren erweitert werden		
3 Keywords zum Projekt	Angewandte Lehre Lernen durch Lehren Selbstorganisierte Lehre		