

b UNIVERSITÄT BERN

Blended learning in a Flipped Classroom

Projektverantwortlicher Dr. Michael Schulte-Mecklenbeck

Institut Institut für Marketing und Unternehmensführung

Projektlaufzeit FS17/HS17

Abstract

Entscheidungen werden oft als belastend wahrgenommen. Viele Auswahloptionen (z.B., Kameras, Computer, Natelpläne ...) und oft schwer verständlich Informationen bereiten uns Schwierigkeiten ,richtig' zu entscheiden. In dieser Vorlesung wird die Frage behandelt wie Menschen Entscheidungen treffen, wie Menschen Entscheidungen treffen sollen und ob manche Entscheidungen, gegeben begrenzter Ressourcen an Zeit und kognitiver Leistung, überhaupt vernünftig sind.

Die Förderung aus dem FIL Topf ermöglicht es mir die Veranstaltung Entscheidungsforschung wie folgt umzustellen: Wir implementieren ein Flipped-Classroom Konzept, in dem wir den Studierenden mehr Freiheit geben wann sie welche Inhalte lernen möchten. Konkret heisst dies, dass die zentrale Inhaltsvermittlung aus der Lehrveranstaltung (2 Einheiten) in den Zeitraum vor der Lehrveranstaltung (1 Woche) verlegt wird. Die Studierenden haben in diesem Zeitraum die Möglichkeit sich die Inhalte über verschiedene Wege zu erarbeiten. Beispiele sind: das Durcharbeiten einer Podcast, die von mir zur Verfügung gestellt wird. Das Lesen eines Artikels und die Erarbeitung von Fragen bezüglich der Inhalte des Artikels. Das Vorbereiten eines Referates zu einem neuen Thema. In der Veranstaltung selbst werden dann Fragen beantwortet, Referate vorgetragen (hier gibt es eine Zufallsauswahl), vertiefende Inputs zu wichtigen Themen gegeben oder Selbstevaluation angeboten. Die Selbstevaluation der Studierenden ist ein Wichtiger Bestandteil des Konzeptes - zu jedem Termin werden ca. 10-15 Minuten Fragen von mir an die Studierenden gerichtet, die sie, gegeben die Vorbereitung, beantworten. Jede Studierende erhält dadurch individuelles Feedback über den Wissensstand zu einem Gebiet. Im Gegenzug wird auch die Lehrveranstaltung und die Inhaltsvermittlung an jedem Termin kurz evaluiert um mir laufendes Feedback über unklare Punkte, offene Fragen oder Geschwindigkeit der Vorgangsweise zu geben.



b UNIVERSITÄT BERN

Fazit

Besonders gut gelungen: Die Podcasts der Veranstaltung wurden sehr gut angenommen und rege verwendet. In den Veranstaltungen wurden die verschiedenen Aufgaben und Gestaltungselemente als abwechslungsreich empfunden. Screencasts sind für die Vermittlung von Statistikprogrammen ein ausgezeichnetes Tool, da sie das Durcharbeiten in eigener Geschwindigkeit ermöglichen.

Verbesserungspotenzial: Die Kommunikation der Erwartungen und des Zeitaufwandes für ein Flipped-Classroom können noch verbessert werden – es soll für die Studierenden klar sein, dass sich der Aufwand zwischen den einzelnen Veranstaltungen erhöht und auch während den Veranstaltungen aktive Mitarbeit erwartet wird.

Konsequenzen: Die wohl wichtigste Konsequenz erscheint mir ein gesunder Methodenmix zu sein. In Reinform wird das Flipped-Classroom, gegeben die Standard-Alternativen der klassischen Vorlesung, wohl noch länger als Mehraufwand betrachtet werden. In meiner Lehrtätigkeit verwende ich aber seit den beiden FIL Kursen Elemente des Flipped-Classroom in 1-2 Vorlesungen – dies wird generell gut angenommen.

Präsentation: Am Tag der Lehre 2018 der Universität Bern.