

Liebe Studierende,

mein Name ist Arno Wilhelm-Weidner. Ich bin wissenschaftlicher Mitarbeiter an der TU Berlin. Ich führe für meine Dissertation eine Studie durch und bitte euch dabei um eure Mithilfe. Thema der Studie ist, wie sich zusätzliches digitales Lernmaterial auf das Lernen auswirkt und ich hoffe euch motivieren zu können, daran teilzunehmen.

Was sind die Vorteile für euch?

Wenn ihr teilnehmt, kriegt ihr für ein Thema des Kurses 'Concurrency Theory' (Fixpunkttheorie oder Bisimulation) dem ihr zugeteilt werdet zusätzliches Lernmaterial, Videos mit Erklärungen und Aufgaben, mit denen ihr euch überprüfen könnt. Damit könnt ihr euch selbständig auf die entsprechenden Teile der Prüfung vorbereiten. Dazu verlosen wir unter allen Teilnehmern, die alle Umfragen beantwortet haben, einen 25 Euro - Gutschein für Amazon.

Was müsst ihr dafür tun?

Meldet euch dafür unter <http://typo.service.tu-berlin.de/course/view.php?id=6> auf der Plattform an, schreibt euch in den Kurs 'Einführung (RWTH Aachen, WiSe1718)' ein und nehmt bis zum **24.Oktober** an den beiden verlinkten Umfragen teil.

Ich teile euch dann bis zum 26.Oktober in eine der beiden Gruppen für die Studie ein und ihr erhaltet entweder ab 26.Oktober für zwei Wochen Zugriff auf die Lerneinheit zur Fixpunkttheorie oder ab 23.November für zwei Wochen Zugriff auf die Lerneinheit zu Bisimulation.

Jeweils zwei Wochen nach der Freischaltung jeder der zwei Lerneinheiten gibt es für beide Gruppen zusammen eine Umfrage zu eurer Motivation und dem was ihr gelernt habt.

Wenn viele von euch die Lerneinheiten nutzen und an den Umfragen teilnehmen, werden beide Lerneinheiten nach Ablauf der Studie im Januar für beide Gruppen bis zum Ende des Semesters geöffnet und ihr könnt sie zum lernen nutzen.

Mehr Details zum Ablauf findet ihr in dem oben angegebenen Kurs. Bitte benutzt bei der Anmeldung nicht euren Klarnamen. Für die Plattform und in den Umfragen wird ein Code abgefragt zur Pseudonymisierung, damit eure Umfragen einander zugeordnet werden können. Wenn ihr Fragen habt schreibt mir gerne an arno.wilhelm-weidner@tu-berlin.de

Viele Grüße

Arno

Dear English speaking students,

my name is Arno Wilhelm-Weidner and I conduct a study on the influences of multimedia learning units on learning outcomes and motivation. Unfortunately the learning units are in german and therefore probably not useful to you. At this point versions in several languages would further complicate the study and therefore there will be no translations. Hopefully translations can be added at a later point in time for further generations of students.

Kind regards,

Arno



Moodle-Plattform
<http://typo.service.tu-berlin.de/course/view.php?id=6>



Umfrage 1 (ca. 20 min)
<https://www.soscsurvey.de/thinf/>



Umfrage 2 (ca. 1 min)
<http://typo.service.tu-berlin.de/mod/feedback/view.php?id=51>