

OSA – Online-Self-Assessment für Studieninteressierte

Hintergrund

Laut der Hochschulrektorenkonferenz 2015 können sich Studieninteressierte in Deutschland momentan zwischen rund 18.000 Studiengängen entscheiden. Diese wichtige Wahl in einem frühen Lebensabschnitt fällt vielen Schüler/innen nicht leicht und hat doch Auswirkungen auf das spätere Leben. Eine gute Passung in den Studiengang bzw. den späteren Beruf hat unter anderem Auswirkungen auf die Lebenszufriedenheiten und die universitären bzw. beruflichen Leistungen (Kristof-Brown, Zimmermann, & Johnson, 2005). Für Studierende des Lehramts, einem Studium mit klarem Berufsziel und schwieriger räumlicher wie beruflicher Mobilität scheint diese Passung besonders wichtig.

Ziele

Das Online-Self-Assessment (kurz OSA) Fit4TU zielt vor diesem Hintergrund darauf ab, Studieninteressierten in den Lehrämtern bereits im Vorfeld der Bewerbung, weitreichende Einblicke in die Anforderungen der an der TU Braunschweig studierbaren Lehramtsfächer (zunächst im MINT-Bereich) und in die Bildungswissenschaften (als dritten Teilbereich des Lehramtsstudiums) sowie den späteren Beruf als Lehrer/in zu vermitteln. Hierbei kann zurückgegriffen werden auf bereits vorhandene Strukturen und Ressourcen aus dem Projekt Fit4TU.

Vorgehen

Aufbauend aus der Erfahrung und den bereits vorhandenen Strukturen des uniweiten Online-Self-Assessments der TU Braunschweig (Fit4TU) wird ein Online-Self-Assessment speziell für Studieninteressierte des Lehramts an der TU Braunschweig entstehen. Dabei werden in interdisziplinärer Zusammenarbeit zwischen der Abteilung für Arbeit-, Organisations- und Sozialpsychologie, den Lehrenden und Studierenden der MINT-Fächer und den bildungswissenschaftlichen Fächern sowie den Studiengangskordinator/innen mehrere Test- und Informationsbausteine konzipiert, umgesetzt und (weiter-)entwickelt. Die Testbausteine ermöglichen den Studieninteressierten zunächst überfachlich ihr Vorwissen, ihre Kompetenzen und ihre Erwartungen an den Lehrer/innenberuf zu überprüfen und zudem auch die Passung in die gewünschten Unterrichtsfächer zu testen.

Aktueller Stand

Der Schwerpunkt des Sommersemesters lag auf der Konzeption und Umsetzung des bildungswissenschaftlichen Teilbereichs des OSAs. Aufbauend auf Interviews mit Lehrenden des Bereichs, Workshops mit Studierenden und intensiver Recherche entstanden die Test-Bausteine „Kompetenzcheck“, „Wissenstest“, „Erwartungscheck“ (zum Abgleich der eigenen Erwartungen an die Studieninhalte mit den tatsächlichen Inhalten der TU Braunschweig) sowie die Informationsbausteine „Einblicke ins Studium“ (Interviews, Fotostrecken und Informationen zum Studium) und „Wussten Sie schon, dass“ (Informationen zur TU Braunschweig, dem Studienfach, der Stadt und der Region). Zudem wurden weitere innovative Bausteine (wie z.B. Tests zur Belastungsfähigkeit der Studieninteressierten) gemeinsam vorangetrieben, um sie sukzessive in das Tool zu integrieren. Das Online-Self-Assessment „Lehrer/in werden“ konnte im September 2016 wie geplant unter www.tu-braunschweig.de/fit4tu online gestellt werden. Im Wintersemester steht nun die Konzeption des ersten MINT-Faches im Lehramt (Biologie und ihre Vermittlung) im Vordergrund, dessen Inhalte Studieninteressierten mit Beginn des Sommersemesters 2017 zur Verfügung stehen werden.

In das Projekt ist die folgende Dissertation eingebunden:

Britta Wittner: "Zwei Wege boten sich mir dar und ich nahm den, der weniger betreten war - Soziale Netzwerke von First Generation Studierenden".

Kontakt:

TU Braunschweig

Fakultät für Lebenswissenschaften
Abteilung für Arbeits-, Organisations- und Sozialpsychologie
Spielmannstraße 19
38106 Braunschweig
Tel. 0531 391-8692

<https://www.tu-braunschweig.de/psychologie/abt/aos>

Projektleitung:

Prof. Dr. Simone Kauffeld (Abteilung für Arbeits-, Organisations- und Sozialpsychologie)

Mail: s.kauffeld@tu-braunschweig.de

Tel. 0531 391-2547

<https://www.tu-braunschweig.de/psychologie/abt/aos/mitarbeiterinnen/kauffeld>

Mitarbeiterin

Britta Wittner M.Sc.

Mail: b.wittner@tu-braunschweig.de

Tel. 0531 391-2890

<https://www.tu-braunschweig.de/psychologie/abt/aos/mitarbeiterinnen/wittner>