

HAMBURG OPEN ONLINE UNIVERSITY

Wie lernen wir in Zukunft?



DIGITALES LERNEN AN DER TUHH

Im Januar 2015 gab der Hamburger Senat mit Olaf Scholz und die Behörde für Wissenschaft, Forschung und Gleichstellung der Senatskanzlei, dem Multimedia Kontor Hamburg sowie allen sechs staatlichen Hamburger Hochschulen den Startschuss für das Projekt „Hamburg Open Online University“ (HOOU).

DIE HOOU AN DER TUHH

Hochschulen haben sich aufgrund verschiedener Einflüsse in den letzten Jahren mehr und mehr der Wirtschaft und Öffentlichkeit in Forschung und Lehre geöffnet. Digitale Technik spielt hierbei eine entscheidende Rolle. Für die TU Hamburg bietet sich die Chance, das Zusammenspiel von Mensch und Technik in Bildungs- und Forschungsprozessen aktiv mitzugestalten. Die Kompetenz- und Persönlichkeitsentwicklung des Lernenden ist hierbei von besonderer Bedeutung. Die Rolle der Hochschule sollte demnach nicht darin liegen, sich auf eine reine Wissensvermittlung zu konzentrieren, sondern zusätzlich auch die für das 21. Jahrhundert relevanten soft skills, wie Problemlösefähigkeit, Teamfähigkeit, soziale Verantwortung und vernetztes Denken zu fördern.

Das Projekt der Hamburg Open Online University bietet der TU Hamburg hierfür ein besonderes Entwicklungsfeld. Ziel ist es, die klassische Präsenzlehre mit den Potenzialen digitaler Technologien zu erweitern und dieses Angebot einer breiten

Öffentlichkeit zur Verfügung zu stellen. In einer offenen, agilen Lernumgebung sollen Lernende interdisziplinär und kollaborativ an zivilgesellschaftlich relevanten Problemstellungen arbeiten und gemeinsam neue Lösungswege finden.

So werden an der TUHH in experimentellen Lernszenarien unter anderem Themen der Bioverfahrenstechnik, der Informatik und der Nachhaltigkeitsentwicklung im Rahmen der HOOU umgesetzt.

Die HOOU ist ein Verbundprojekt der sechs staatlichen Hamburger Hochschulen, Technische Universität Hamburg (TUHH), Universität Hamburg (UHH) mit Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE), Hafencity Universität (HCU), Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg (HAW Hamburg), Hochschule für Bildende Künste (HFBK) und Hochschule für Musik und Theater (HfMT), sowie dem Multimedia Kontor Hamburg (MMKH). Die TUHH fokussiert sich im Wesentlichen auf die Konzeptentwicklung und die technische Realisierung.

” Wenn Lehrende und Studierende sich vernetzen, um Ideen auszutauschen und gemeinsam, interdisziplinär und hochschulübergreifend Fragen zu stellen, dann arbeiten sie bereits an der Zukunft des Lernens.“



– Prof. Dr. Sönke Knutzen
Vizepräsident Lehre der TUHH



LEITUNG

Prof. Dr. Sönke Knutzen
Institut für Technische Bildung
und Hochschuldidaktik

FÖRDERUNG

Senatskanzlei
der Stadt Hamburg

KONTAKT

📍 <http://www.itbh-hh.de/>
🌐 <http://www.hoou.de>

