

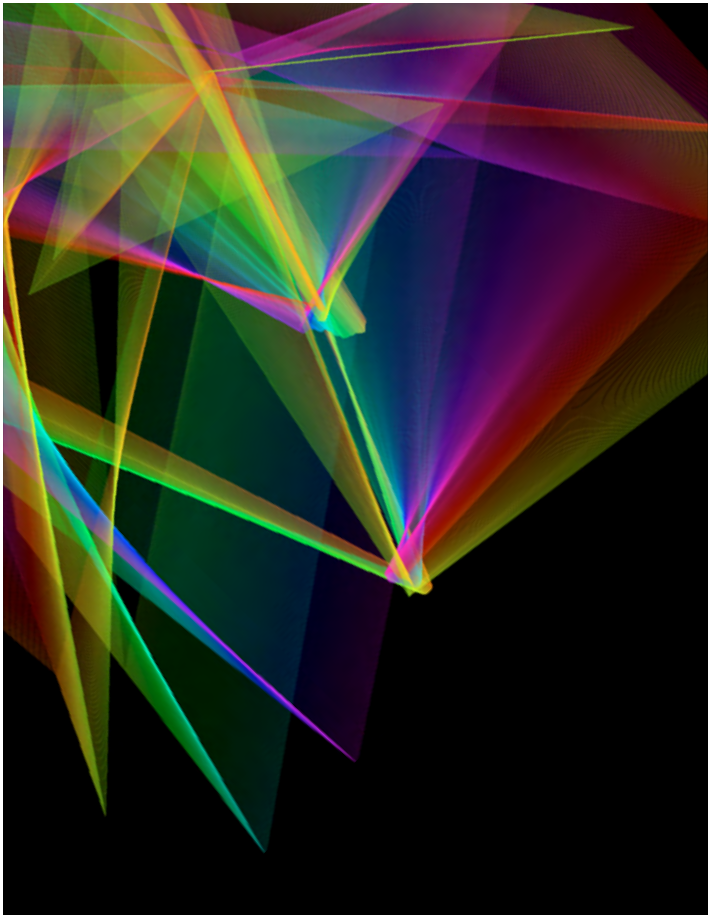


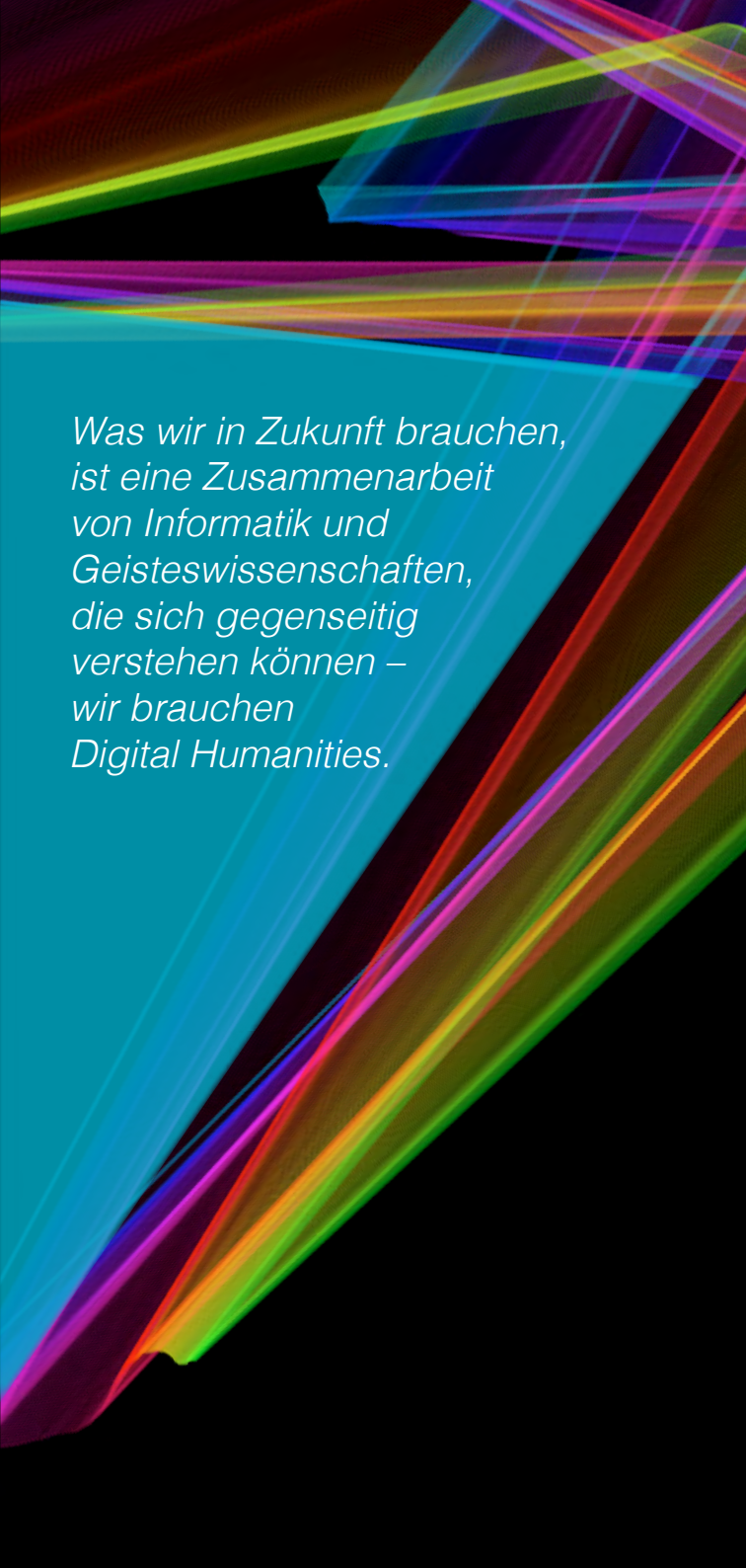
FRIEDRICH-ALEXANDER
UNIVERSITÄT
ERLANGEN-NÜRNBERG

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT
UND FACHBEREICH THEOLOGIE

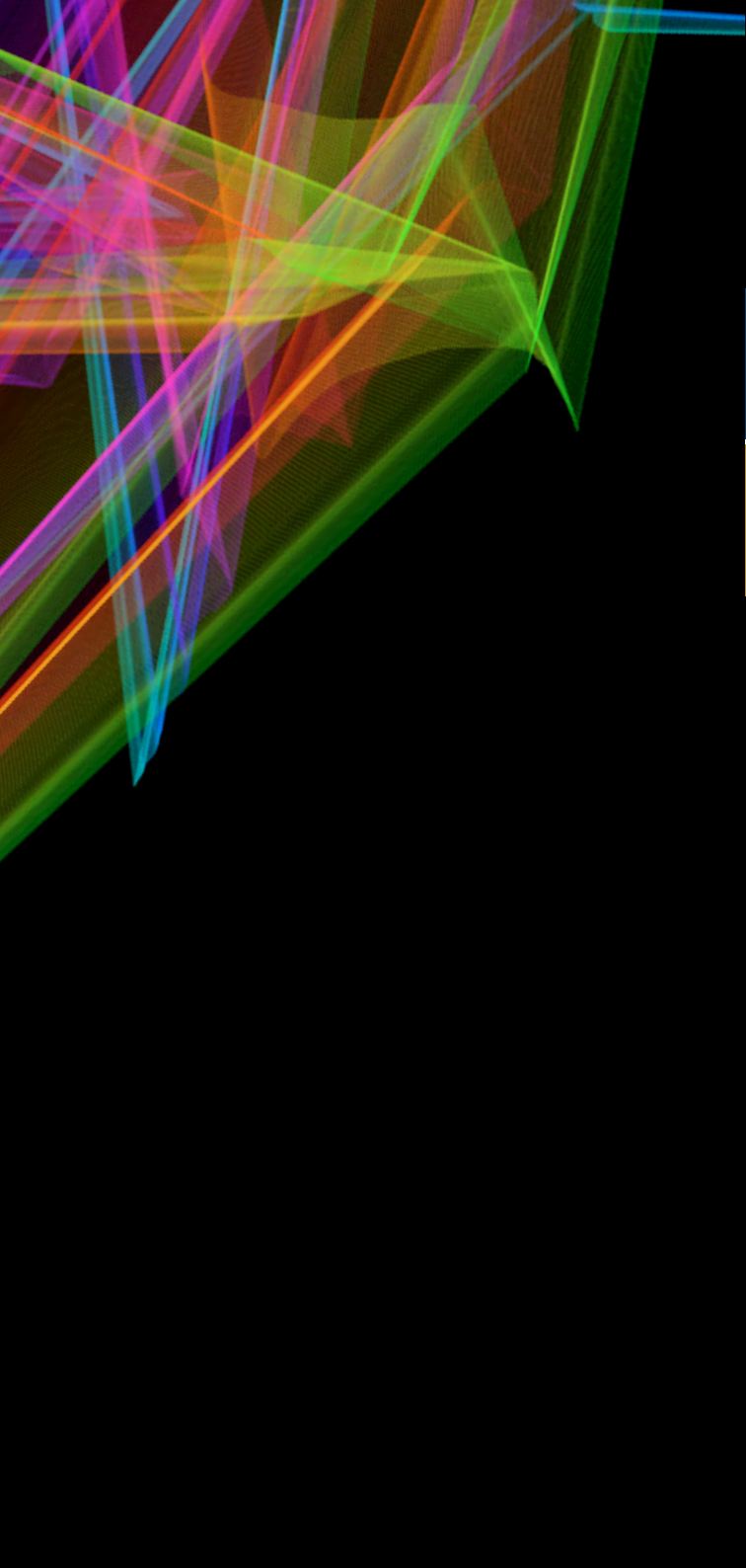
Digital Humanities

Masterstudiengang





*Was wir in Zukunft brauchen,
ist eine Zusammenarbeit
von Informatik und
Geisteswissenschaften,
die sich gegenseitig
verstehen können –
wir brauchen
Digital Humanities.*

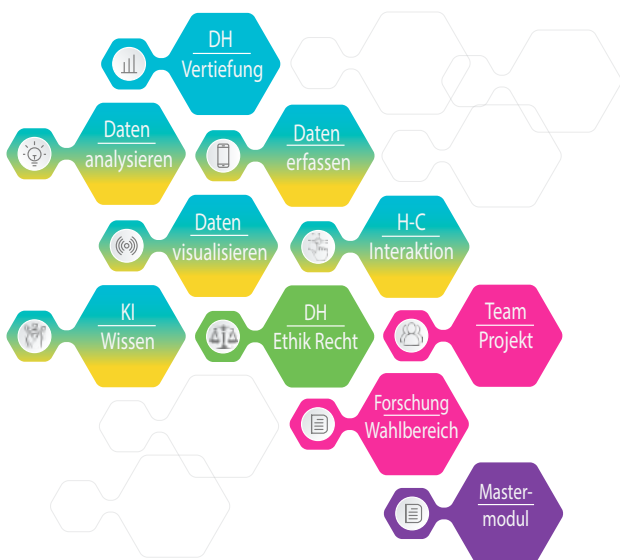


Profil

Der Masterstudiengang profiliert die Digital Humanities im Hinblick auf die Erfassung, Analyse und Visualisierung digitaler Daten in den Geistes- und Kulturwissenschaften. Im Fokus stehen visuelle Objekte, Gegenstände und Medien sowie die reflektierte Anwendung entsprechender informatischer Technologien. Die fakultätsübergreifende und projektorientierte Lehre in fachlichen Tandems gewährleistet anspruchsvolle Vertiefungen in der Computational Science und in den Humanities. Der internationalen Ausrichtung wird durch englischsprachige Module und EU-geförderte Mobilitätsprogramme Rechnung getragen.

Die Module des Masterprogramms

In den aufeinander aufbauenden Modulen treffen Lehrveranstaltungen der Informatik auf projektorientierte Seminare aus den Digital Humanities. Technische Verfahren werden mit konkreten Anwendungen in den Geistes- und Kulturwissenschaften verknüpft und in fachübergreifender Theorie und Methodik reflektiert.

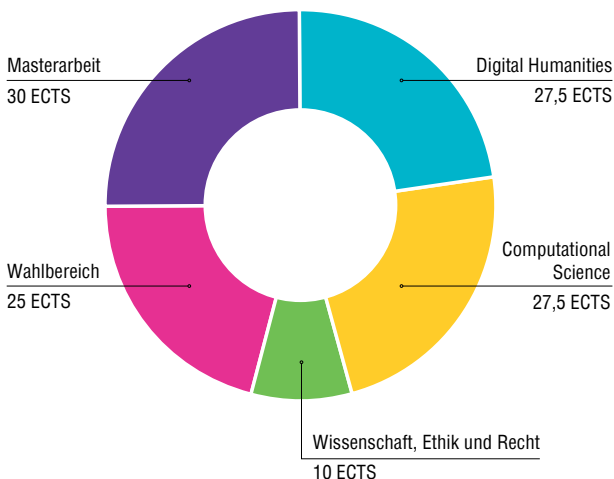


Inhalt

Die Module vermitteln eine methodische Vertiefung in den Digital Humanities, spezialisierte Kompetenzen in der Informatik, insbesondere Datenmanagement, Datenvisualisierung, Computer Vision, Mustererkennung, Künstliche Intelligenz und Wissensrepräsentation, Mensch-Maschine-Interaktion, und proben in Teamprojekten deren Anwendung auf geistes- und kulturwissenschaftliche Fragen. Dabei spielen Medienethik, IT-Recht und Wissenschaftsreflexion eine wichtige Rolle. Ein freier Wahlbereich bietet die Möglichkeit zur individuellen Spezialisierung, auch an Universitäten im Ausland.

Der Weg zum Masterstudium

Der Masterstudiengang (4 Semester, 120 ECTS) steht BA-Absolvent*innen der Digital Humanities sowie fachverwandter Studiengänge mit einem hohen Anteil an Informatik und Geisteswissenschaften offen. Informationen zur Bewerbung, den sprachlichen und fachlichen Voraussetzungen und den Möglichkeiten der Nachqualifizierung unter <https://www.izdigital.fau.de/studium/>



Kontakt:

Jacqueline Klusik-Eckert
Studiengangskoordinatorin
Interdisziplinäres Zentrum für
Digitale Geistes- und
Sozialwissenschaften
Schlossgarte 1 – Orangerie
91054 Erlangen

Email: izdigital-kontakt@fau.de
www.izdigital.fau.de/studium



Campus-Netzwerk
für Digitale Geistes- und Sozialwissenschaften
FAU-UR-LMU

IZdigital