

Doktorandi n / Doktorand (d | m | w)

naturwi ssenschaftl i che Doktorarbei t
im Projekt "Bi olnf" i nnerhal b der
Fakul tät Angewandte Informati k

📅 zum nächstmöglichen Zeitpunkt

📍 Deggendorf

🕒 befristet auf 3 Jahre

📄 Bewerbungsfrist: 28.02.2023

AUFGABENSCHWERPUNKTE

Durchführung einer kooperativen naturwissenschaftlichen Promotion in Kooperation mit der Universität Erlangen-Nürnberg. Das Thema der Promotion lautet: "Molekulare Mechanismen unterschiedlicher Transkriptionsaktivität der AP-1-Faktoren c-Jun, Fra-1 und ATF-2, und deren funktionelle Bedeutung im malignen Melanom - BioInf".

Zur Vorstellung und Diskussion der eigenen Ergebnisse besuchen Sie nationale und internationale Kongresse.

Des Weiteren lehren Sie im Bereich der biomedizinischen Datenanalyse und unterstützen bei Laborpraktika.

IHR PROFIL

Sie bringen ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom Uni/ Master) der Bioinformatik oder bioinformatischem Schwerpunkt mit.

Sie verfügen über Erfahrung im Bereich der biomedizinischen Datenanalyse sowie über umfangreiche Kenntnisse im Bereich molekulare Biologie, Pathologie und in der Next Generation Sequencing Methodik. Des Weiteren haben Sie Erfahrungen mit Linux/UNIX, Python sowie R und haben Interesse an Machine Learning.

Darüber hinaus besitzen Sie sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse.

Eine selbstständige und proaktive Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit, hohe Motivation zur Forschung und Neugierde runden Ihr Profil ab.

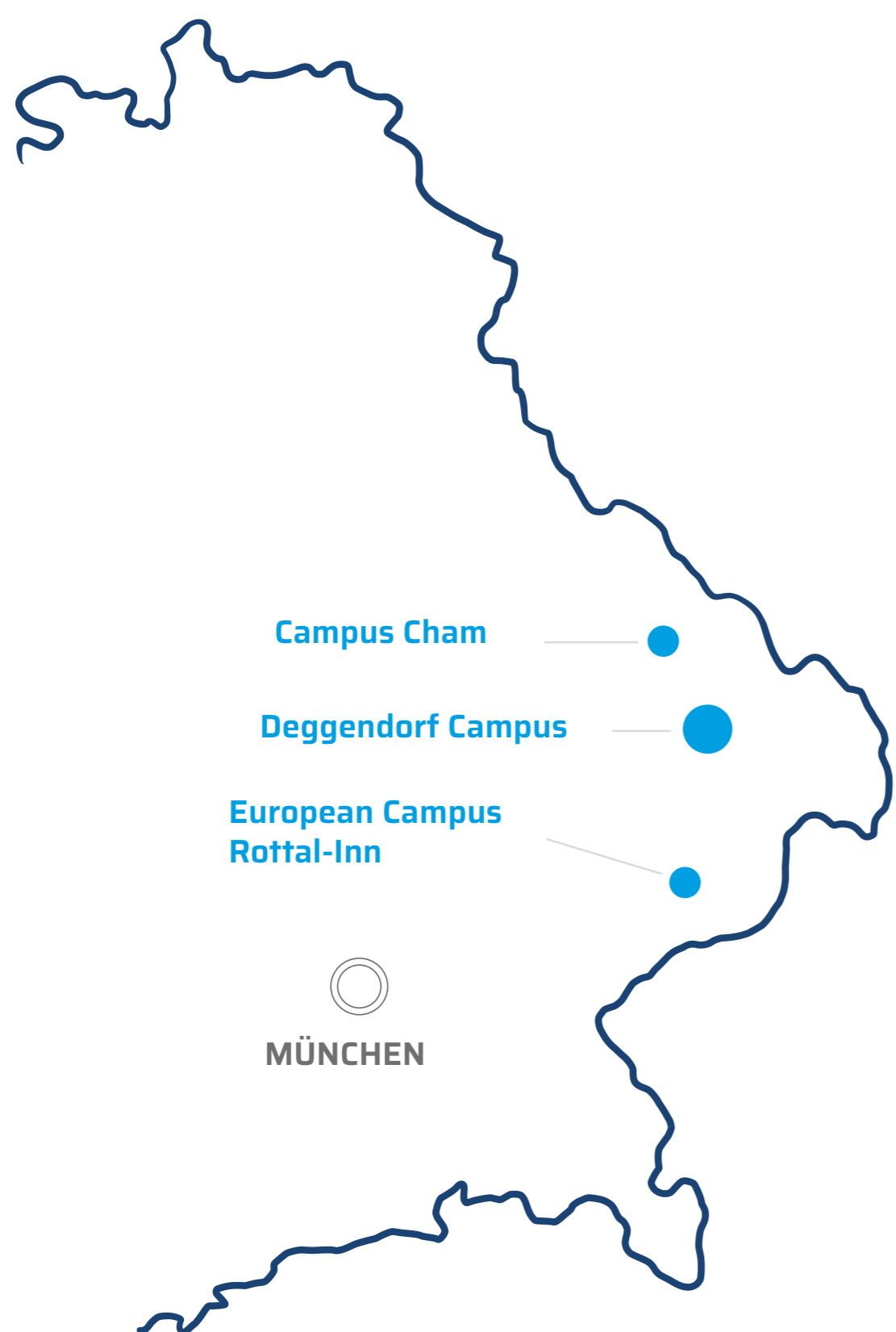
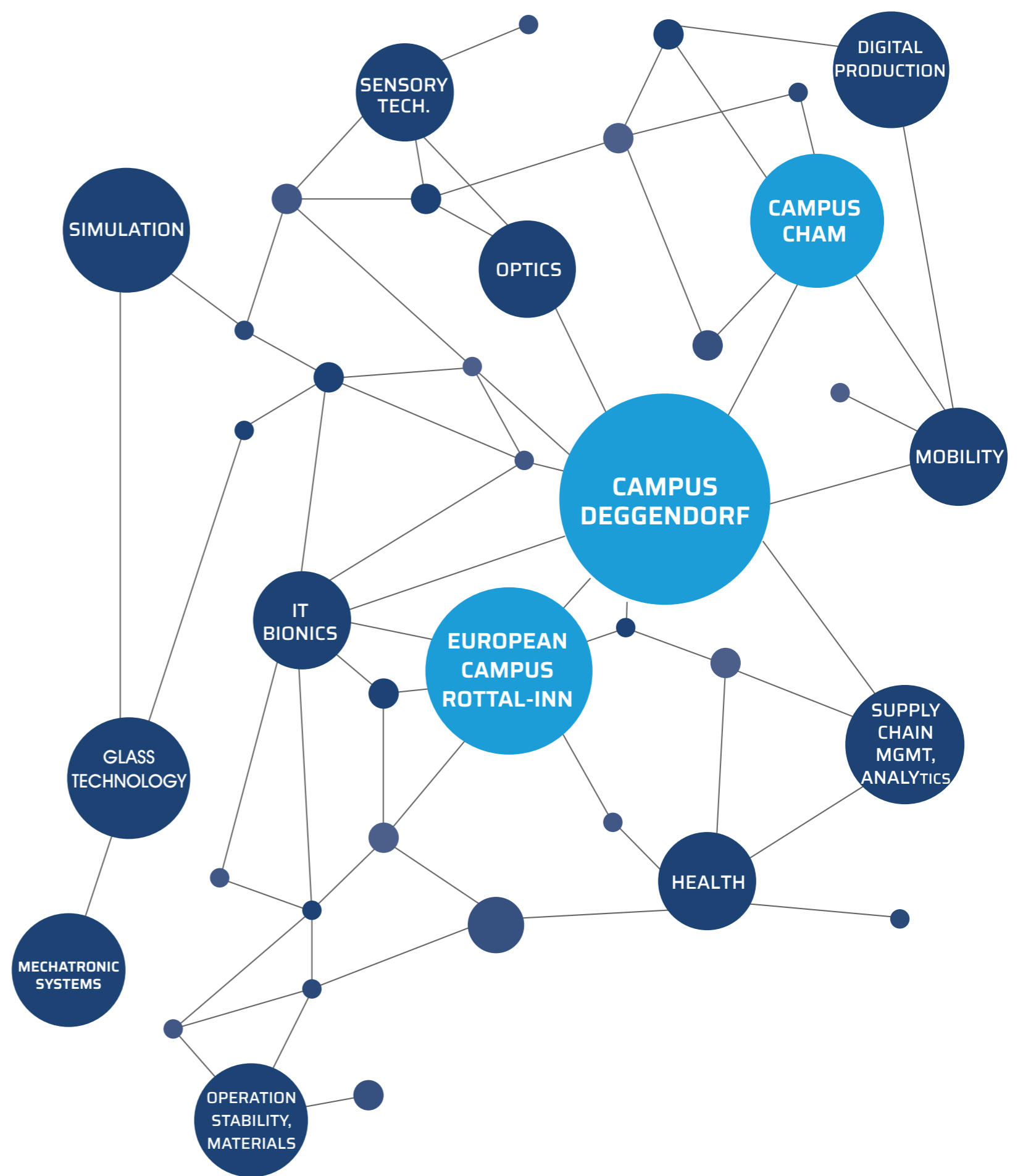


FORSCHUNG AN DER THD

Die Technische Hochschule Deggendorf gehört zu den dynamischsten Hochschulen im süddeutschen Raum und ist eine der forschungsstärksten Hochschulen in ganz Bayern. Zwischen Juni und November 2021 allein sind 60 Fördermitelanträge genehmigt worden. Drei Studienstandorte sowie die 13 Innovations & Technologie Campus bieten ein ideales Umfeld für Forschung und Lehre.

Professor:innen und Wissenschaftler:innen werden dabei unterstützt, die angewandte Forschung innovativ und lebendig für die regionale Entwicklung und darüber hinaus mitzugestalten.

Die Vielfalt der Forschungsaktivitäten lässt sich den vier Forschungsschwerpunkten zuordnen: „Digitale Wirtschaft und Gesellschaft“, „Nachhaltige Werkstoffe, Prozesse und Energietechnik“, „Intelligente Mobilität“ und „Innovative Arbeitswelt und gesundes Leben“.



ARBEITSUMFELD

Die THD ist nicht nur die forschungsstärkste und internationalste Hochschule Bayerns, sie gilt auch als die am schnellsten wachsende. Das Fundament bilden acht, Fakultäten für Wirtschaft, Technik, Gesundheit und Informatik, deren Fokus auf praxisorientierter und zukunftsweisender Lehre und angewandter Forschung auf höchstem Niveau liegt. Unterschiedlichste Unterstützungsangebote, wie ein regelmäßig stattfindendes Onboarding-Event, garantieren Ihnen einen reibungslosen Einstieg in Ihren neuen Job. Sie profitieren außerdem von guter Verkehrsanbindung, nahegelegener Stadt und Natur, mit Freizeitangeboten für jeden Geschmack.

Der Fortschritt und das stetige Wachstum unserer Hochschule wäre ohne eine vielfältige Gemeinschaft undenkbar - lassen Sie sich inspirieren vom dynamischen und jungen Geist unserer Hochschulfamilie.



WIR BIETEN IHNEN



ein internationales
Umfeld



einen gut ausgestatteten
und modernen Arbeitsplatz



Vorteile des öffentlichen
Dienstes

Unter www.th-deg.de/arbeiten-an-der-thd finden Sie unsere weiteren Benefits!

KONTAKT & BEWERBUNG

Wenn Sie sich für eine Stelle an der Technischen Hochschule Deggendorf interessieren, freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit den **üblichen Unterlagen** (Lebenslauf, Zeugnisse, Nachweis über beruflichen Werdegang und die entsprechenden fachbezogenen Referenzen) über www.th-deg.de/stellenangebote.

Fragen zum Bewerbungsablauf beantwortet Ihnen unser HRM-Team. Vernetzen Sie sich auch gerne direkt LinkedIn mit uns!

Die Stelle ist grundsätzlich teilzeitfähig.

Die Vergütung erfolgt nach den Bestimmungen des TV-L und ist bei Erfüllung der tariflichen Einstellungs Voraussetzungen nach der Entgeltgruppe E13 TV-L bewertet.

Die Stelle ist für die Besetzung mit schwerbehinderten Menschen geeignet. Schwerbehinderte Bewerber:innen werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt.

Bei ausländischen Hochschulabschlüssen ist zur abschließenden Beurteilung der Einstellungs Voraussetzungen im Laufe des Einstellungsverfahrens zwingend eine Zeugnisbewertung der ZAB vorzulegen (<https://www.kmk.org/zab/zeugnisbewertung.html>).



UNSERE AUSZEICHNUNGEN

WURI (Worlds Universities with Real Impact) Ranking:

Entrepreneurial Spirit: rank 5 worldwide
Industrial Application: rank 29 worldwide
Most Innovative University: rank 29 worldwide



U-Multirank awards for:

“International Orientation of Degree Programmes“
“Contact to Work Environment“

Systemakkreditierung (seit Oktober 2020):



und viele mehr:



FAMILIE IN DER
HOCHSCHULE

