

Technische Universität Nürnberg



Nürnberg's Campus-Universität auf einen Blick

Die formale Gründung der Technischen Universität Nürnberg erfolgte wie geplant am 01. Januar 2021. Die Entscheidung der Bayerischen Staatsregierung vom Frühjahr 2017, in Nürnberg eine neue Technische Universität zu gründen, ist eine Jahrhundertentscheidung für die gesamte Metropolregion Nürnberg. Bereits am 16. Dezember 2020 wurde als erstes Mitglied des Gründungsteams Dr. Markus Zanner als Kanzler benannt. Seit 01. März 2021 ist die Spitze komplett: Der Mathematiker Professor Dr. Hans Jürgen Prömel wurde als Präsident der neuen Technischen Universität Nürnberg bestellt. Die neue Hochschule entsteht auf einem 37 ha großen Areal im Nürnberger Süden auf dem Gelände des ehemaligen Südbahnhofs nahe der Messe bzw. der Münchener Straße. Der Freistaat Bayern hat das Areal im Jahr 2018 erworben. Der Spatenstich für das erste Gebäude auf dem neuen Campus erfolgte am 27. August 2021. Internationalität, Interdisziplinarität, Unternehmertum – so sieht das Leitbild der neu geplanten Technischen Universität Nürnberg aus. Es soll eine Universität neuen Typs mit Modellcharakter für die deutsche Hochschullandschaft entstehen. Der Modellcharakter soll sich sowohl städtebaulich als auch konzeptionell niederschlagen. Städtebaulich orientiert sich die Technische Universität Nürnberg an den Campus-Universitäten der USA mit einer engen Verknüpfung von Forschung, Lehre und Wohnen und soll die erste echte Campus-Universität Deutschlands werden. Der Campus der Technischen Universität Nürnberg wird architektonisch anspruchsvoll, urban und offen aus einem Guss entstehen. Es ist ein Campus mitten in der Stadt, ca. 3 km südlich des Hauptbahnhofs, umgeben von den Stadtteilen Hasenbuck, Langwasser sowie der NürnbergMesse und dem Volkspark Dutzendteich.



Areal der Technischen Universität Nürnberg



Wirtschafts- und Wissenschaftsreferat

Die Technische Universität Nürnberg in Zahlen

- 200 - 240 Professorinnen und Professoren
- 1800 - 2000 Beschäftigte
- 5000 - 6000 Studierende
- 6 Departments
- 37 Hektar großer Campus auf dem ehemaligen Nürnberger Südbahnhof
- 1,2 Milliarden Euro Umsetzungskosten
- Wintersemester 2023/ 24: Aufnahme der Masterstudiengänge

Die vernetzte Universität

Die Technische Universität Nürnberg wird von Anfang an konsequent als vernetzte Universität gedacht. Sie soll eine starke Partnerin unter starken Partnern sein. Hochschulen aus der gesamten Metropolregion, aus ganz Deutschland und aus der ganzen Welt sollen neben nationalen wie internationalen außeruniversitären Forschungseinrichtungen zukünftig das Netzwerk der Technische Universität Nürnberg bilden. Vernetzung darf hierbei in dreierlei Hinsicht verstanden werden:

- International – die Technische Universität Nürnberg strebt an sowohl unter den Lehrenden als auch unter den Studierenden international die besten Köpfe nach Nürnberg zu holen. Studiert, gelehrt und geforscht wird an der Technischen Universität auf Englisch.
- Interdisziplinär – die Technische Universität Nürnberg wird Technik- und Sozialwissenschaften zusammenbringen.
- Digital – die Verknüpfung von analog und digital ist von Beginn an zentral. Der digitale Ansatz der Bildungseinrichtung wird in neuen digitalen Lehrformen, in digitaler Ausstattung und mit Lehr- und Forschungsschwerpunkten sichtbar, die sich an den Themen der Digitalisierung orientieren.

Die innere Struktur der Technischen Universität Nürnberg

Ihre innere Struktur wird neuartig und zukunftsgerichtet sein und so eingefahrene Strukturen überwinden. Es sollen Antworten auf die Anforderungen einer globalisierten, technisierten und digitalisierten Welt entwickelt werden. Die Aufteilung in dauerhafte Forschungsfelder – sogenannte Departments – und flexible Aktivitätsfelder sollen der gebotenen Dynamik Rechnung tragen. Die sechs geplanten Departments sind: Mechatronic Engineering; Quantum Engineering; Biological Engineering; Computer Science & Engineering; Humanities & Social Sciences; Natural Sciences & Mathematics. Sie bilden die langfristigen Disziplinen ab. Die Aktivitätsfelder hingegen stellen die interdisziplinären Forschungsfelder dar, die die großen gesellschaftlichen Herausforderungen des 21. Jahrhundert in den Blick nehmen sollen, wie z. B. Biosystems oder Urban Infrastructure & Living. Weitere Merkmale der neuen Universität werden die konsequente Vernetzung von Lehre, Forschung und Transfer sowie die große Bedeutung digitaler Lehr- und Lernformen.

Die Technische Universität Nürnberg und die Stadt Nürnberg

Die neue Technische Universität soll fest in die bestehenden Strukturen des Nürnberger Innovationsökosystems eingebunden und ein aktiver Player im angewandten Wissenstransfer werden: Dabei soll die Stadt Nürnberg als Labor und die ansässigen Unternehmen als Werkbank für die neue Universität fungieren und auf dem Campus entstehen Strukturen, die eine offene und kollaborative Innovationsarbeit zwischen Universität, Unternehmen und Stadtgesellschaft ermöglichen.

Aktuelle Informationen unter: https://www.nuernberg.de/internet/wirtschaft/wissenschaft.html#Technische_Universitaet



Impressum

Technische Universität Nürnberg
Herausgabe Stadt Nürnberg, Wirtschafts- und Wissenschaftsreferat
Gestaltung Wirtschaftsförderung Nürnberg
Fotos Axel Eisele
Auflage online
Stand August 2021

Haftungsausschluss Disclaimer of liability

Das Wirtschafts- und Wissenschaftsreferat übernimmt keinerlei Garantie oder Haftung für jegliche Art der bereitgestellten Informationen, die weder Anspruch auf Vollständigkeit noch auf Fehlerfreiheit erheben. Die Nutzenden dieses Berichts sind dazu verpflichtet, die Richtigkeit der Angaben eigenständig zu überprüfen. Daher erfolgen die Angaben unter Ausschluss jeglicher Haftung oder Garantie. Dieser Bericht ist urheberrechtlich geschütztes Eigentum des Wirtschafts- und Wissenschaftsreferates der Stadt Nürnberg © 2021. Alle Rechte vorbehalten.

The Department for Economic Affairs & Science assume no guarantee or liability of any kind for the information provided and make no claim to its completeness or accuracy. Users of this report must verify the correctness of the information on their own. Therefore, the information is provided without any liability or guarantee. This report is copyrighted by the Department for Economic Affairs & Science © 2021. All rights reserved.

