

Hintergrundinformation

Prof. Dr. Wolfram Burgard

Gründungs-Chair des Departments Engineering – Professor für Künstliche Intelligenz und Robotik

„Einer der Kernaspekte im Ansatz der TU Nürnberg ist die Verknüpfung von technischen und geisteswissenschaftlichen Studienfächern. Eine solche Ausrichtung ist eine grundlegende Voraussetzung, um in der Zukunft den Anforderungen am Arbeitsmarkt und in der Forschung gerecht zu werden. Ich freue mich sehr, dass ich dieses Konzept mitgestalten kann – und darüber, dass wir im Department Engineering mit einem so zukunftsweisenden Schwerpunkt wie dem der Künstlichen Intelligenz und der Robotik den Auftakt setzen.“



Prof. Dr. Wolfram Burgard ist seit 1. Februar 2022 Gründungs-Chair des Departments Engineering an der Technischen Universität Nürnberg. Dieses bündelt alle ingenieurwissenschaftlichen Disziplinen. Prof. Burgard wird an der TU Nürnberg das Department Engineering und zugleich einen ersten Lehr- und Forschungsschwerpunkt im Bereich Künstliche Intelligenz und Robotik aufbauen.

Zuvor war Wolfram Burgard Professor für Autonome Intelligente Systeme an der Universität Freiburg. Seine Promotion schloss er 1991 am Institut für Informatik an der Universität Bonn ab. Inhaltlich legt er seinen Schwerpunkt auf die Kombination von Robotik und Künstlicher Intelligenz sowie die Entwicklung innovativer Ansätze für mobile Roboter.

Prof. Burgard erhielt für seine Arbeiten eine Vielzahl an Ehrungen und Preisen, darunter zehn Best Paper Awards und zwei Classic Paper Awards. Im Jahr 2009 wurde er mit dem Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis und im Jahr 2010 mit einem Advanced Grant des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet. Im Jahr 2021 erhielt er den Technical Field Award des Institute of Electrical and Electronics Engineers. Prof. Wolfram Burgard ist unter anderem Mitglied der Akademie der Wissenschaften Leopoldina. Weiter ist er Ehrenmitglied des European Coordination Committee for Artificial Intelligence, des Institute of Electrical and Electronics Engineers und der American Association for Artificial Intelligence.