

THWS Campus Day: Ausgezeichnete Forschung

04.05.2026, 11:07 | Wissenschaft, Forschung, Bildung

Pressemitteilung von: *idw - Informationsdienst Wissenschaft*



Zum Abschluss des Campus Days der Technischen Hochschule Würzburg-Schweinfurt (THWS) im Sommersemester 2026 sind die „Publikation des Jahres“ sowie das „Forschungsprojekt des Jahres“ ausgezeichnet worden. Außerdem stellte der Leiter der Bibliothek, Jens Renner, das neue THWS-Forschungscockpit vor. Prof. Dr. Jan Schmitt, Vizepräsident Forschung und Gründung, sprach über das Projekt „genes!s“, das die Gründungskultur an der THWS fördern soll. Hanna Holzheid vom Hochschulservice Kommunikation führte durch den Abend.

Nach einem Überblick von THWS-Präsident Prof. Dr. Jean Meyer zu Neuigkeiten rund um das Hochschulleben, stellte Jens Renner das neue Forschungscockpit vor. Mit diesem Instrument, mitentworfen von Bibliothekar Lukas Burkhardt, gibt es nun einen einheitlichen Platz für das Forschungsdatenmanagement an der THWS. So könnten nicht nur sehr große Datenmengen aufbewahrt werden, die für die THWS-Cloud zu klein sei, so Jens Renner. Auch die Übernahme aller Publikationskosten sei damit verbunden. Zudem gebe es Zugang zu speziellen Forschungsdatenrepositorien, die von namhaften Forschungsinstituten betrieben und nicht für alle Hochschulen zugänglich seien.

Renner ehrte außerdem den Preisträger der Publikation des Jahres, Prof. Dr. Miguel Gonzalez-Salazar, Forschungsprofessor an der Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen, für: „Decarbonization of district heating: A systematic review of carbon footprint and key mitigation strategies“. Diese Veröffentlichung wertet die Daten von 42 Ökobilanzstudien mit 160 unterschiedlichen Heizungskonfigurationen für Fernwärme aus, um die emissionsfreundlichsten Varianten zu identifizieren. Für die Ehrung sprang der Dekan der Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen, Prof. Dr. Peter Meyer, ein, da sich der Preisträger selbst als EU-Gutachter auf Dienstreise befand.

Mehr Kapazität für Forschung

Als Forschungsprojekt des Jahres wurde der „Forschungsraum EQUIP“ ausgezeichnet: In diesem Projekt forschen mehrere Teams an der THWS in Kooperation mit der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg im Bereich Laborautomatisierung daran, Lipid-basierte Nanopartikel herzustellen, womit sich Wirkstoffe gezielt im menschlichen Körper transportieren lassen. Dr. Christian Lengl, Leiter Campus Angewandte Forschung, überreichte den Preis an EQUIP-Projektleiter Prof. Dr. Jan Hansmann. „Forschen kann man nur, wenn man die Luft dazu hat“, sagte Prof. Dr. Hansmann und dankte für seine Forschungsentlastung von neun Semesterwochenstunden. Außerdem dankte er seinen

Projektpartnern, darunter die Teams des Instituts für Medizintechnik an der THWS (IMES) sowie des Technologietransferzentrums Bad Kissingen – „denn so etwas ist nur im Team möglich!“.

Anschließend stellte Prof. Dr. Jan Schmitt, Vizepräsident für Forschung und Gründung an der THWS, das Projekt „genes!s“ vor, das eine Gründungskultur innerhalb der gesamten Hochschule etablieren soll. Um für mehr Austausch, eine Verankerung in der Lehre sowie Weiterbildung rund um das Thema Gründung zu sorgen, arbeitet seit Oktober 2025 ein elfköpfiges Team vier Jahre daran (bis maximal sechs Jahre). Die finanzielle Förderung beträgt 3,17 Mio. Euro, was bei einer Laufzeitverlängerung auf bis zu 4,7 Mio. Euro steigen könnte.

Zum Abschluss stellten sich die neuberufenen Professorinnen und Professoren jeweils mit einer kurzen Präsentation vor, danach gingen Austausch und Vernetzung beim abendlichen Buffet weiter.

Über den Campus Day

Der Campus Day an der THWS dient dazu, alle Mitarbeitenden aus Lehre, Forschung und Verwaltung standortübergreifend zusammen zu bringen. Dieser gemeinsame Tag bietet Gelegenheit zum gegenseitigen Kennenlernen und Vernetzen, zum Besichtigen von Laboren und Forschungsinstituten sowie Zeit für zahlreiche Fortbildungsangebote.

Über die THWS

Die Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt (THWS) zählt zu den größten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Bayern und steht seit ihrer Gründung im Jahr 1971 für hervorragende Lehre und angewandte Forschung. Mit rund 9.200 Studierenden, einem breit gefächerten Angebot von mehr als 60 Studiengängen sowie zwei Promotionszentren deckt die THWS ein weites Spektrum ab, das von Technik über Wirtschafts- und Sozialwissenschaften sowie Sprache bis hin zu Gestaltung reicht. Die THWS ist nicht nur regional in Franken und Bayern verwurzelt, sondern auch stark international ausgerichtet, was sich in zahlreichen Kooperationen und Austauschprogrammen weltweit und nicht zuletzt in einem vielseitigen englischsprachigen Studienangebot widerspiegelt.

wissenschaftliche Ansprechpartner:

Vizepräsident Forschung und Gründung

Prof. Dr.-Ing. Jan Schmitt

jan.schmitt@thws.de

Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt

Eva Kaupp (Mitarbeiter in der Presse- und Öffentlichkeitsarbeit)

09721 940-8566

eva.kaupp@thws.de

News-ID: 1310887 • Views: 152 (Stand: 28.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1310887/THWS-Campus-Day-Ausgezeichnete-Forschung-idw.html>