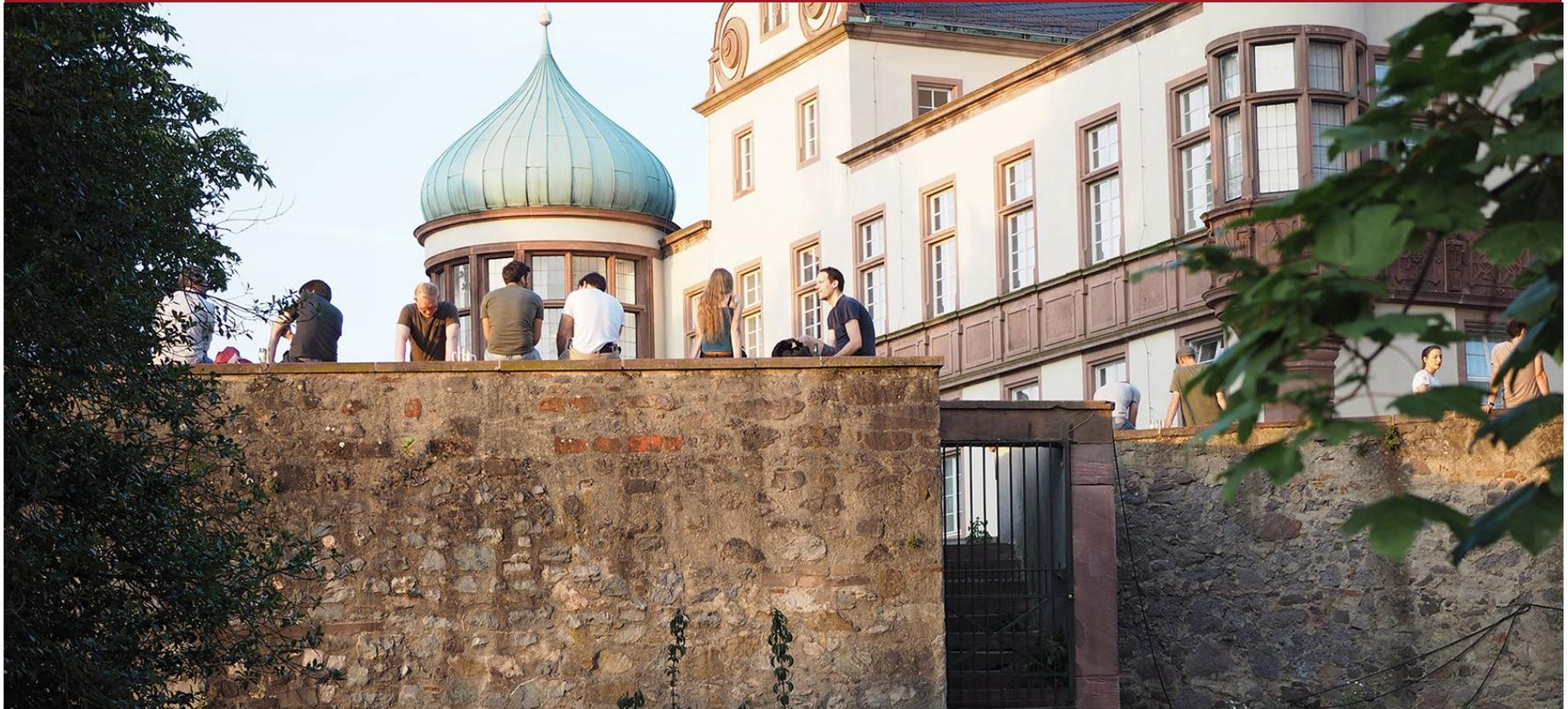


Gemeinsame Sitzung von Hochschulrat und Senat, 20. September 2019



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

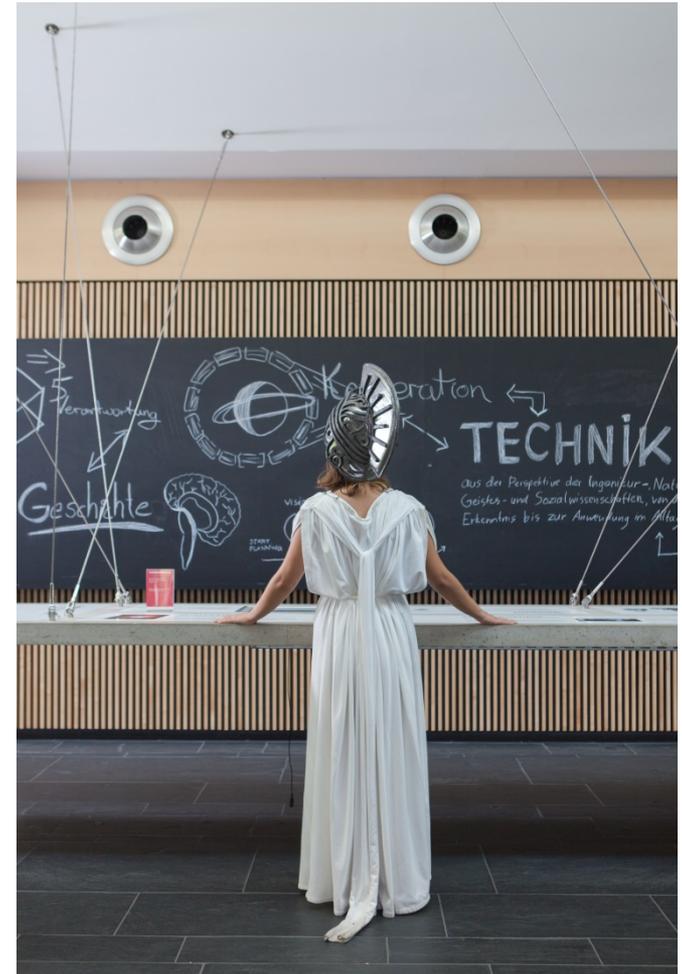
Perspektiven 2007 - 2019



Leitgedanken

- Wissenschaft profilieren
- Neues wagen
- Professionell managen
- Nachhaltig wachsen

- Kooperativ vernetzen



Wissenschaft profilieren

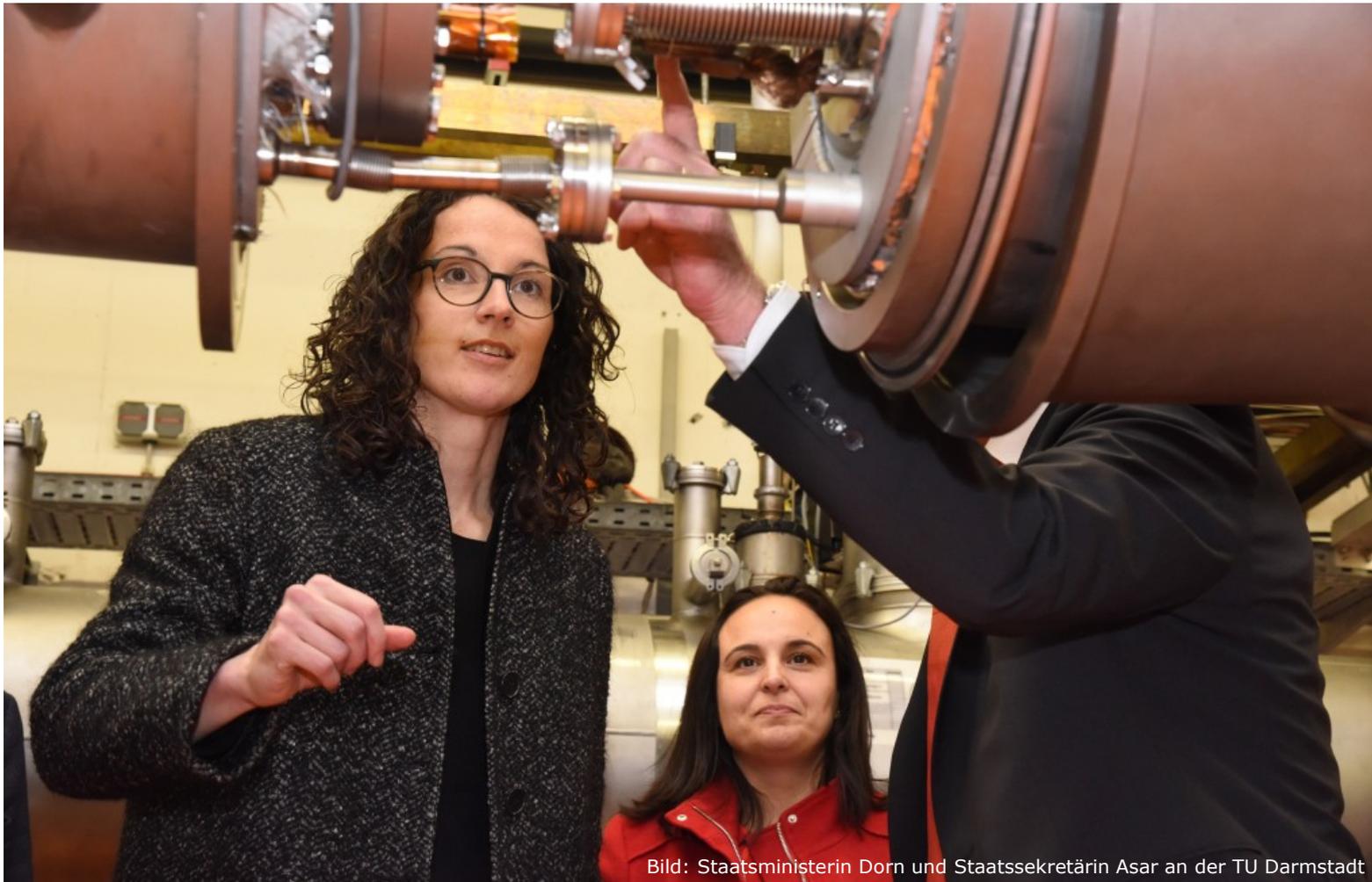
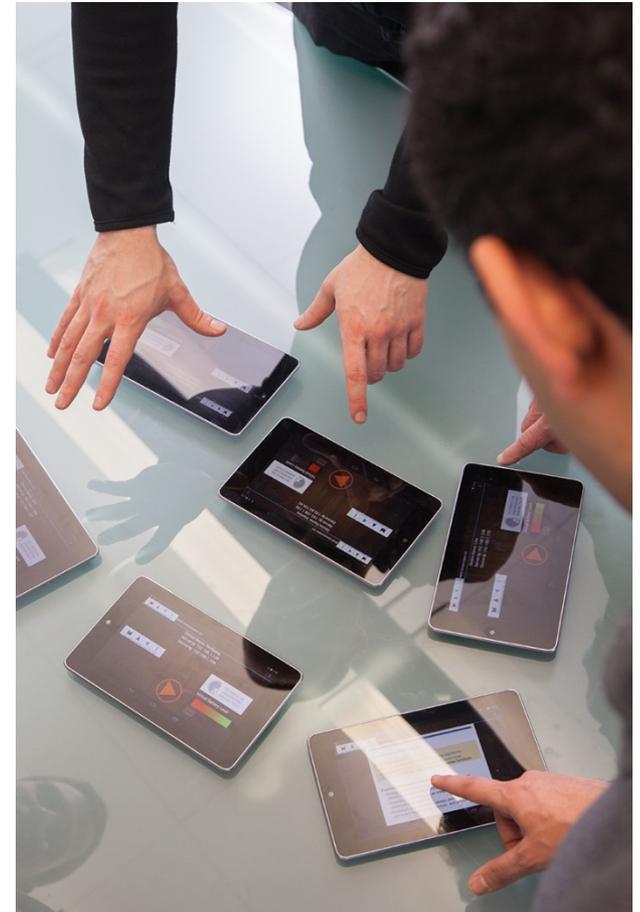


Bild: Staatsministerin Dorn und Staatssekretärin Asar an der TU Darmstadt

Forschungsprofil schärfen

- Erfolgsfaktor im Wettbewerb
 - Steigerung Drittmittel von 82 Mio. € auf 169 Mio. €
 - Steigerung von 4 auf 11 Sonderforschungsbereiche (SFB/TRR)
- Attraktives Forschungsumfeld (DFG Förderatlas)
 - Naturwissenschaften von Platz 31 auf Platz 19 (personenrelativ)
 - Informatik von Platz 6 auf Platz 1 (absolut)



Gezielt fördern

- Graduiertenorganisation
*Ingenium – Young
Researchers at TU
Darmstadt*
 - Steigerung der
abgeschlossenen
Promotionen von 300 auf
440
- Nachwuchsstrategie



Wege zur Professur

- TU-eigenes Nachwuchsprogramm
Athene Young Investigator (AYI)
 - Seit 2017: 29 % aller AYI auf
Assistenzprofessuren im In- und
Ausland berufen
- Darmstädter Tenure Track-Modell



Bild: Athene Young Investigator Christina Birkel, TU

Neues wagen



Neue Themen

- Neue Themen-Professuren
- Neue Themen in Fachbereichen und interdisziplinären Zentren



Neues denken

- B.Sc. MedTec
- M.A. Data and Discourse Studies
- B.Sc./M.Sc. Cognitive Science



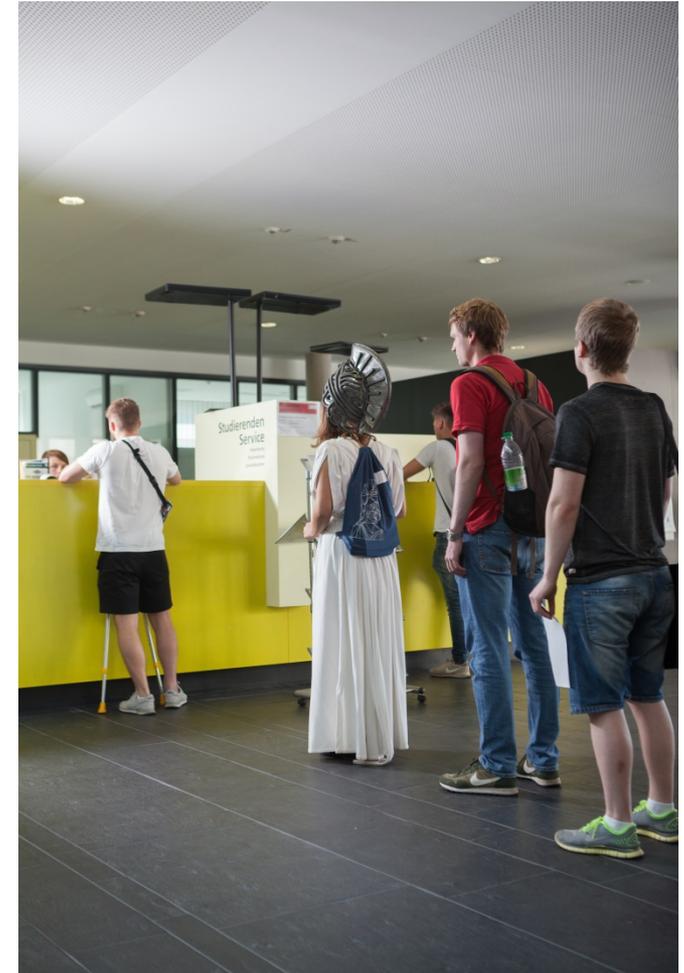
Professionell managen



Bild: Workshop Führungsleitlinien, TU Darmstadt

Unterstützung und Service

- Zielgruppenspezifische Services
 - Campusmanagementsystem
TUCaN
- Professionelles
Wissenschaftsmanagement
 - Institutionelle Evaluation der
Zentralen Verwaltung



Strategisch weiterentwickeln

- Modell Indikatorgestützte Ressourcenverteilung (MIR)
- Qualitätsmanagement
 - 22 abgeschlossene Institutionelle Evaluationsverfahren
 - 123 externe Gutachterinnen und Gutachter



Erfolgreich berufen

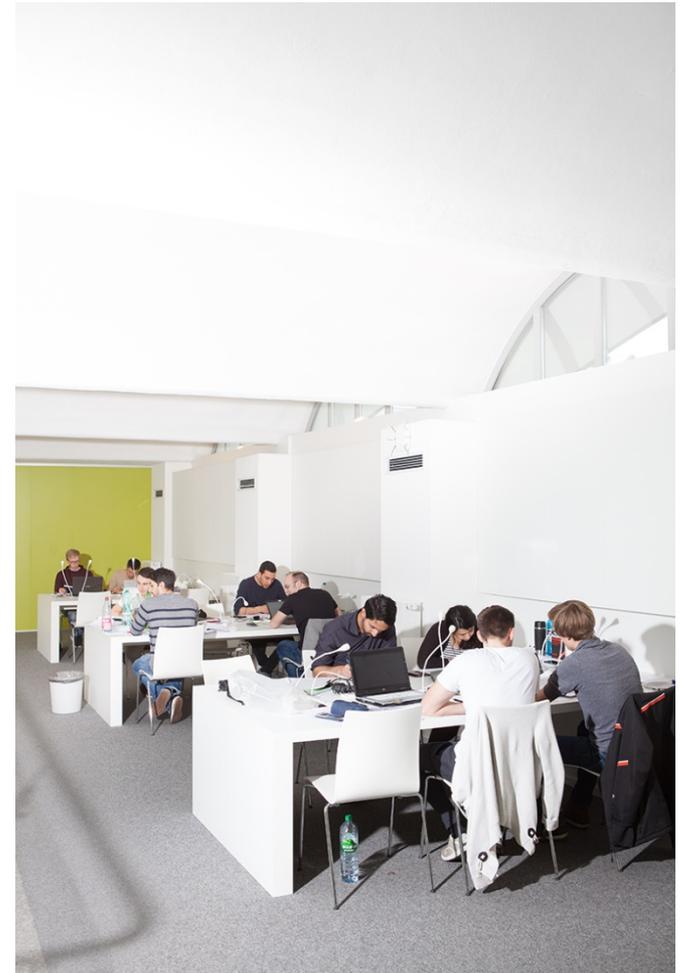
- **Hauptaufgabe im Präsidentenamt**
 - 271 Berufungsverfahren, davon 228 erfolgreich
 - Durchschnittliche Dauer eines Berufungsverfahrens in 2018: 16 Monate



Nachhaltig wachsen

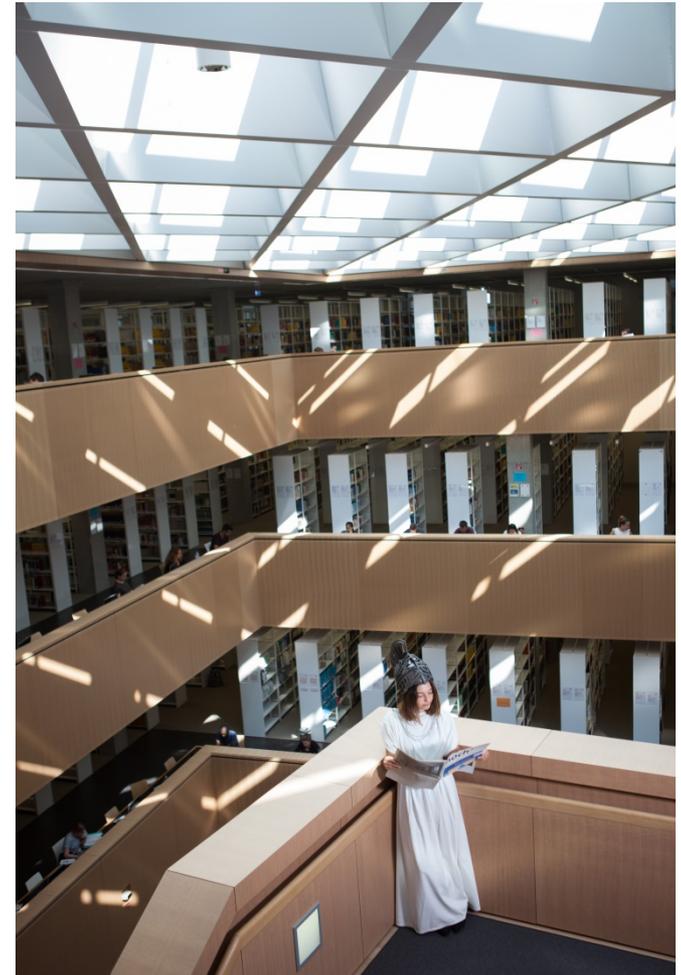


- Mittelgroße Universität
 - Steigerung der Studierendenzahl von 14.600 auf 24.800
- Studienangebot
 - Forschungsorientierung
 - Interdisziplinarität
 - Internationalität



Neue Orte

- 690 Mio. € für Bau- und Sanierungsmaßnahmen
- 2.200 neue Lese- und Lernplätze



Kooperativ vernetzen



Zusammen mit Wirtschaftspartnern

- Wirtschaftsfaktor
 - Jährliches Wissenskapital in Höhe von 400 Mio. €
 - 6 strategische Partner
- Innovationsfaktor
 - 140 Neugründungen
 - 800 Patentanmeldungen
 - 840 Erfindungsmeldungen



In Darmstadt zu Hause

- Im Dialog
 - Wissenschaftsstadt & Digitalstadt Darmstadt
 - Runder Tisch
- Für Bürgerinnen und Bürger
 - DA stimmt die Chemie
 - hellwach!



Bild: Ehrensensorenwüde Schader, TU Darmstadt

In Hessen verankert

- Im Gespräch
 - Bericht im Landtag
- Mit Expertise
 - Parlamentarierveranstaltungen
 - Besuche von Politikern
 - (neu)gierig auf morgen?



Bild: Parlamentarierveranstaltung 2019, Claus Völker

Im Wissenschaftssystem präsent

- Vertretung universitärer Interessen
 - Rahmenbedingungen für den wissenschaftlichen Nachwuchs
 - Bedeutung der Technikwissenschaften
 - Professionalisierung des Wissenschaftsmanagements
 - Hochschulautonomie, Weiterentwicklung des Wissenschaftssystems



Foto: 10 Jahre TU9, Jan Christoph Hartung

In Rhein Main aktiv

- Rhein Main Universitäten seit 2015
 - Seit 2016: 16 Verbundforschungsvorhaben
 - Seit 2017: 8 Lehrvorhaben



Die Welt im Blick

- Internationale Vernetzung
 - 3 strategische Partner
 - Netzwerk CLUSTER
- Europäische Universität UNITE!



Bild: Strategischer Partnerschaft TU Graz, TU Darmstadt

Dank

