

24. Absolventenfeier der Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik

Feierliche Verabschiedung von 375 Absolventinnen und Absolventen und Ehrung für besondere Leistungen

Mit einer festlichen Feierstunde verabschiedeten die Professorinnen und Professoren der Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik und der Carl-Friedrich-Gauß-Fakultät 375 Absolventinnen und Absolventen, davon 48 Doktorinnen und Doktoren. Zusätzlich wurden Walter-Kertz-Preise für die Kategorien Promotion, Master- und Bachelorarbeit sowie der Erwin-Marx-Preis für exzellente Studienleistungen in der Elektrotechnik verliehen.



Applaus für die Absolvent*innen und Preisträger*innen der Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik
Bildnachweis: Tanja Coenen/TU Braunschweig

Am 4. November 2022 wurde der erfolgreiche Studienabschluss der Absolventinnen und Absolventen des Jahrgangs 2021/22 gemeinsam mit Familie und Freunden gefeiert. Die Festlichkeiten wurden von der Präsidentin der TU Braunschweig, Frau Prof. Angela Ittel, und vom Dekan der Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik, Herrn Prof. Markus Henke, eröffnet.

Im Studienjahr 2021/2022 haben 328 Studierende ihr Studium erfolgreich abgeschlossen:

- 133 Elektrotechnik (Bachelor, Master)
- 39 Wirtschaftsingenieurwesen, Studienrichtung Elektrotechnik (Bachelor, Master)
- 21 Informations-Systemtechnik (Bachelor, Master)
- 29 Physik (Bachelor, Master)

- 17 Elektronische Systeme in Fahrzeugtechnik, Luft- und Raumfahrt (Master)
- 89 Elektromobilität (Master)

Promoviert wurden 47 Doktorandinnen und Doktoranden:

- 34 zur oder zum Dr.-Ing. Elektrotechnik
- 13 zur oder zum Dr. rer. nat.

Vor der Ehrung aller Absolventinnen und Absolventen wurden mehrere Preise für herausragende Leistungen im Studium und in der Promotion vergeben – die Walter-Kertz-Studienpreise sowie der Erwin-Marx-Preis der VDE Stiftung.

Walter-Kertz-Studienpreis

Zum 15. Mal verlieh die Fakultät die vom Ehrensensator der TU Braunschweig, Dr.-Ing. e. h. Udo-Willi Kögler, gemeinsam mit seiner Frau Christine gestifteten Preise. Sie werden für die Kategorien Promotion, Master und Bachelor verliehen und sind jährlich mit insgesamt 6.000 Euro dotiert. Ausgezeichnet werden insbesondere herausragende Arbeiten, die eine interdisziplinäre Ausrichtung an der Schnittstelle zwischen Physik und Elektrotechnik bzw. Informationstechnik aufweisen.

In diesem Jahr wurden die Preise wie folgt verliehen:

- **Dr. rer. nat. Sebastian Ulbricht** für seine Dissertation mit dem Thema „Theoretical Investigation of Gravitational Acceleration Effects in Earth-based High Precision Experiments“
- **Rebecca Sack, M. Sc.** für ihre Masterarbeit mit dem Thema „Magnetische Immunoassays zur Detektion von pathogenspezifischer DNA“
- **Henry Holzkamp, B. Sc.** für seine Bachelorarbeit mit dem Thema „Analyse des Einflusses verschiedener Sonnenwind-Bedingungen auf die Rekonstruktion des Merkur-Magnetfeldes“

Den mit 750 Euro dotierten Preis der „**VDE-Stiftung Erwin Marx**“ erhielt **Marcel André Mross, M. Sc.** als bester Absolvent des Studienjahres in der Elektrotechnik.

Die Professorinnen und Professoren sowie die Mitarbeitenden der Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik gratulieren allen Absolventinnen und Absolventen zu ihrem Abschluss und wünschen ihnen für ihren beruflichen und privaten Lebensweg alles Gute!