

Preise und Ehrungen (Auswahl)

- Prof. Kerstin Thurow wurde in den Beirat der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung berufen
- Anerkennung für herausragendes akademisches Buch für Prof. Christian Tominski, Prof. Heidrun Schumann
- M.Sc. Sven Lack, M.Sc. Johannes Marx, M.Sc. Ian Karez (Lehrstuhl Regelungstechnik), Greta Markfort (IOW) gewinnen internationalen Wettbewerb im Unterwasserlokalisieren
- internationales Forschungsprojekt OPTIMUM unter Beteiligung Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik gewinnt ITEA Special Award of Excellence in allen drei Kategorien
- Best-Paper-Award DS-RT 2022 Dr. Philipp Andelfinger
- Best-Paper-Award PETRA 2022 M.Sc. Angelina Clara Schmidt, M.Sc. Fabienne Lambusch, Prof. Michael Fellmann (Wirtschaftsinformatik), M.Sc. Lea Büttner, M.Sc. Dimitri Kraft, Dr. Gerald Bieber, Dr. Frederike Marie Oschinsky (Fraunhofer IGD), Prof. Kristof Van Laerhoven (Universität Siegen)
- Best-Paper-Award EBL 2022 Dr. Andrej Novikov
- Best-Paper-Award EECSS 2022 M.Sc. Ulrike Fitzer
- Best PhD Colloquium Award ACM SIGSIM-PADS 2022 M.Sc. Till Köster
- Joachim-Jungius-Förderpreis 2022 für beste Dissertation Dr. Shahnam Gorgi Zadeh
- Schnieder-Preis JUNGE MACHERIN M.Sc. Ulrike Fitzer
- Preis des Science Slam der Universität Rostock 2022 M.Sc. Ibrahim Zawra
- EXIST-Gründerstipendium für Start-up „Torian Trading“ Dr. Torsten Liebke, Florian Thonig, Richard Pawletta
- Deutschland-Stipendium für 11 Studierende der IEF



Universität Rostock

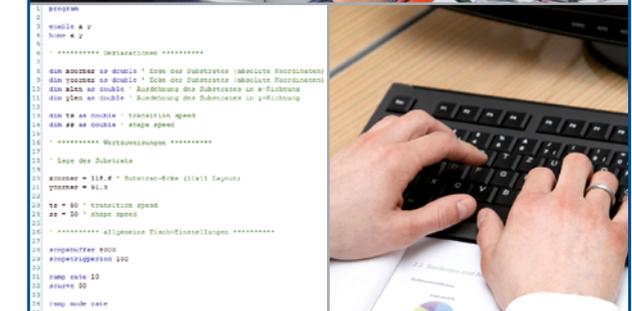
FAKULTÄT FÜR INFORMATIK UND ELEKTROTECHNIK

Prof. Dr.-Ing. habil. Mathias Nowotnick  
Dekan der IEF

Dekanat

Albert-Einstein-Straße 26  
D 18059 Rostock  
Fon + 49 (0)381 498 7001  
Fax + 49 (0)381 498 7002  
dekan.ief@uni-rostock.de  
www.ief.uni-rostock.de

www.uni-rostock.de



### Fakultät

Die Fakultät für Informatik und Elektrotechnik (IEF) ist eine von neun Fakultäten der 1419 gegründeten Universität Rostock. Sie ist eine Nachfolgerin der 1950 gegründeten und damit ältesten ingenieurwissenschaftlichen Fakultät an einer deutschen Volluniversität mit Elektrotechnik seit 1953, Wirtschaftsinformatik seit 1966 und Informatik seit 1969.

### Fakultätsleitung (Wahlperiode 04/2021 bis 09/2023)

Dekan: Prof. Dr.-Ing. habil. Mathias Nowotnick  
 Prodekan: Prof. Dr.-Ing. Kurt Sandkuhl  
 Studiendekan: Prof. Dr.-Ing. habil. Tobias Weber

### Ernennungen

Professur Algorithmen und Komplexität  
 Prof. Dr. rer. nat. Jens Schmidt (ab 01.09.2022)  
 Juniorprofessur Intelligent Data Analytics  
 Jun.-Prof. Dr. rer. nat. Martin Becker (ab 15.09.2022)

### Ruf an andere Universitäten

apl. Prof. Dr.-Ing. Meike Klettke  
 (ab 01.04.2022 an der Universität Regensburg)

### Wir trauern um unsere ehemaligen Professoren

Prof. Dr.-Ing. Bodo Urban († 11.03.2022)  
 Prof. Dr.-Ing. habil. Djamshid Tavangarian († 26.05.2022)

### Beschäftigte (Stellen in Vollzeitäquivalenten)



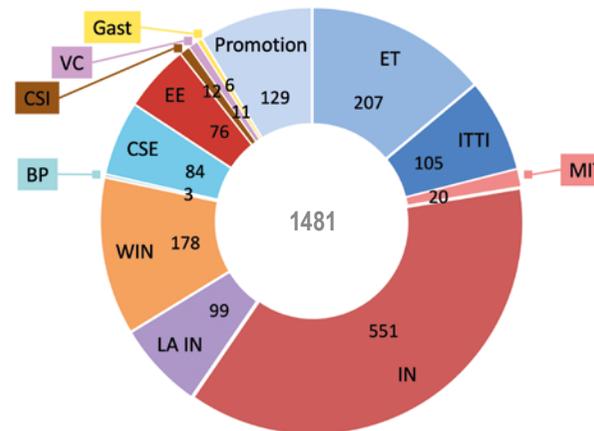
### Studium

Zum Wintersemester 2022/2023 wurde der Master-Studiengang Medizinische Informationstechnik neu eingerichtet.

### Studiengänge

- Elektrotechnik (B.Sc., M.Sc.)
- Informationstechnik/Technische Informatik (B.Sc., M.Sc.)
- Medizinische Informationstechnik (B.Sc., M.Sc.)
- Informatik (B.Sc., M.Sc.)
- Lehramt Informatik Gymnasium (1. Staatsprüfung)
- Lehramt Informatik Regionale Schule (1. Staatsprüfung)
- Wirtschaftsinformatik (B.Sc., M.Sc.)
- Electrical Engineering (M.Sc., in Englisch)
- Computational Science and Engineering (M.Sc., in Englisch)
- Computer Science International (M.Sc., in Englisch)
- Visual Computing (M.Sc.)

### Studierendenzahlen (2022: 328 Erstsemester, 229 Abschlüsse)



BP: Berufspädagogik (B.Sc., M.Sc., Studiengang mit Beteiligung der IEF)

Die Studierenden teilen sich wie folgt auf:

- 54,2 % aus Deutschland / 45,8 % international
- internationale Studierende aus 56 Staaten
- 85,3 % männlich / 14,7 % weiblich

### Lehrerweiterbildung (\*) als Lehrerfortbildung im Land MV anerkannt

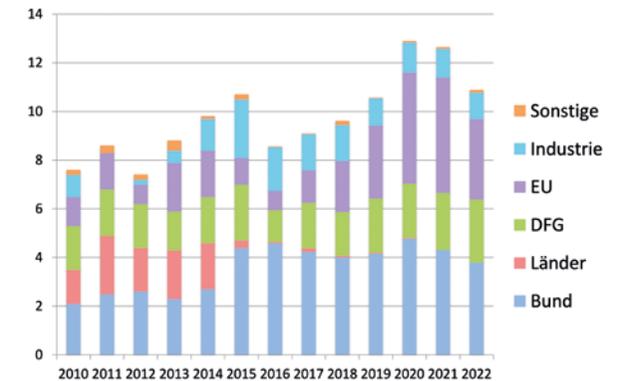
- 5. Herbstliche Informatiklehrfortbildung HILF! 2022 (\*)
- drei Online-Fortbildungen für Fach „Informatik und Medienbildung“ in Kooperation mit dem Institut für Informatik (\*)

### Promotionen

- 17 Promotionen: 10 Elektrotechnik, 7 Informatik

### Drittmittel

(2022 gesamt: 10,9 Mio. €)



### Neubau für Elektrotechnik bezogen

Das Institut für Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik, das Institut für Nachrichtentechnik sowie das Dekanat und das Studienbüro und Prüfungsamt der IEF konnten den Neubau in der Albert-Einstein-Straße 26 beziehen.

