



An die Präsidentin der TU Braunschweig

An die Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik

sowie an die Mitglieder der Promotionskommission:

Prof. Dr.-Ing. W. Kowalsky

Prof. Dr. B. Roth, Leibniz Universität Hannover

An die Kandidatin Soraya Zangenehzadeh, M.Sc.

und an alle Institute der Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik

Promotionsverfahren: Soraya Zangenehzadeh, M.Sc.

Frau Soraya Zangenehzadeh hat eine Dissertation mit dem Titel

*Polarization Modulated Spectroscopic Ellipsometry-Based Surface Plasmon Resonance
for Bacteria Detection*

eingereicht. Diese ist von den Referenten Prof. Kowalsky und Prof. Roth zur Annahme empfohlen worden.

Gemäß § 12, Abs. 1 der Promotionsordnung der Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik lade ich im Rahmen der mündlichen Prüfung zum hochschulöffentlichen Vortrag am

Mittwoch, den 7. Mai 2025 um 14:30 Uhr

in den Seminarraum des Instituts für Hochfrequenztechnik, Labor für Elektrooptik (LEO), Bienroder Weg 94, Raum 026 ein.

Dort findet auch der anschließende nichtöffentliche Teil der mündlichen Prüfung statt.

Braunschweig, den 4. April 2025

Der Vorsitzende der Promotionskommission

Prof. Dr.-Ing. Jörg Schöbel