



Dekan/in der Fachbereiche 1, 2, 3, 4, 7, 10, 11, 13, 15, 16, 18, 20  
An die Mitglieder des Promotionsausschusses des FB Physik  
An die Mitglieder der Prüfungskommission des FB Physik  
An die Mitglieder des Fachbereichsrates des FB Physik  
An alle ProfessorInnen des Fachbereichs Physik

## Einladung

zur mündlichen Doktorprüfung von

**M.Sc. Dominik Pfeiffer**

Referent: Prof. Dr. rer. nat. Birkel  
Korreferent: Prof. Dr. rer. nat. Giese  
weitere Prüfer: Prof. Dr. phil. Walther  
Prof. Dr. rer. nat. Schneck

Die vorgelegte Dissertation mit dem Thema:

**„Novel Techniques for Atom Trapping and Large-Momentum-Transfer Atom Interferometry“**

liegt zusammen mit den Gutachten im Dekanat Physik aus.

Sollten dem Dekanat bis zum Tag vor dem Prüfungstermin 12:00 Uhr keine schriftlichen Einsprüche oder weitere Gutachten vorliegen, wird die mündliche Doktorprüfung

**am 16.07.2025 um 13:00 Uhr  
in der IAP-Handbibliothek  
S2|15 Raum 134**

stattfinden.

Prof. Dr. Thomas Halfmann  
Dekan

Fachbereich Physik  
Dekanat

Der Dekan

Hochschulstraße 12  
64289 Darmstadt

Tel. +49 6151 16 - 20271  
Fax +49 6151 16 - 20275  
dekanat@physik.tu-darmstadt.de

Datum  
02.07.2025