

Dissertationspreise 2026

Die Sektionen Atome, Moleküle, Quantenoptik und Photonik (SAMOP)*, Kondensierte Materie (SKM)** und Materie und Kosmos (SMuK)** schreiben Dissertationspreise aus, die auf den DPG-Frühjahrstagungen 2026 verliehen werden sollen.

Ziel dieser Preise ist die Anerkennung herausragender wissenschaftlicher Arbeiten und deren exzellente Präsentation.

Auswahlverfahren der Dissertationspreise:

Jede der drei Sektionen setzt eine Jury ein, die unter den Nominierten bis zu fünf Finalistinnen oder Finalisten (je Preis) identifiziert, die zu einem Vortrag über ihre Arbeit in ein Dissertationspreissymposium auf der jeweiligen DPG-Frühjahrstagung eingeladen werden.

Nach dem Symposium wählt die Jury die Preisträgerin oder den Preisträger aus, die oder der auf der Tagung den Preis verliehen bekommt. Alle Finalistinnen und Finalisten erhalten ein Reisestipendium zur Frühjahrstagung in Höhe von 500 Euro, das Preisgeld für die Siegerin oder den Sieger beträgt 1.500 Euro.

* Die Sektion SAMOP umfasst die Fachverbände Atomphysik, Kurzzeit- und angewandte Laserphysik, Massenspektrometrie, Molekulphysik, Quanteninformation, Quantenoptik und Photonik.

** Die Sektion SKM umfasst die Fachverbände Biologische Physik, Chemische Physik und Polymerphysik, Dünne Schichten, Dynamik und Statistische Physik, Halbleiterphysik, Kristalline Festkörper und deren Mikrostruktur, Magnetismus, Metall- und Materialphysik, Oberflächenphysik, Physik sozio-ökonomischer Systeme, Tiefe Temperaturen, Vakuumphysik und Vakuumtechnik.

*** Die Sektion SMuK umfasst die Fachverbände Extraterrestrische Physik, Gravitation und Relativitätstheorie, Physik der Hadronen und Kerne, Plasmaphysik, Strahlen- und Medizinphysik, Teilchenphysik, Theoretische und Mathematische Grundlagen der Physik.

Dissertationspreis der Sektion Atome, Moleküle, Quantenoptik und Photonik (SAMOP)

 Verleihung in Mainz 2026

Nominierungsfähig:

Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler, deren Promotion zwischen dem 15. September 2023 und dem 30. September 2025 durch Übergabe der Promotionsurkunde abgeschlossen wurde.

Nominierungsberechtigt:

Doktorväter/-mütter aus dem In- und Ausland, die DPG-Mitglieder sind.

Die vollständige Nominierung umfasst:

- Lebenslauf
- kurze, von der Kandidatin oder dem Kandidaten verfasste Darstellung (max. zwei Seiten) des Potenzials der Dissertation – im wissenschaftlichen Kontext der Arbeit und im Hinblick auf ihre oder seine künftige Forschung
- Dissertation als PDF oder direkter Weblink auf PDF
- genau zwei Empfehlungsschreiben: eines seitens der Betreuerin oder des Betreuers, eines seitens einer oder eines unabhängigen Kollegin oder Kollegen (d. h. weder Kooperation noch Ko-Betreuung noch Ko-Autorenschaft oder andere Befangenheitsgründe), wobei insbesondere der originäre Anteil der Nominierten oder dem Nominierten an dem wissenschaftlichen Erkenntnisgewinn explizit zu würdigen ist (gilt verstärkt bei kumulativen Dissertationen)
- seitens der Betreuerin oder des Betreuers fachliche Zuordnung der Nominierung zu einem Fachverband von SAMOP
- Kopie der Promotionsurkunde

Einreichung bis zum 15. Oktober 2025

Die Unterlagen sind durch die Betreuerin bzw. den Betreuer fristgerecht und in der angegebenen Zusammenstellung als ein einziges PDF-Dokument einzureichen an:

Sektionssprecher SAMOP:

Prof. Dr. Gereon Niedner-Schatteburg

E-Mail: gns@rptu.de

Betreff: SAMOP-Dissertationspreis

Dissertationspreis der Sektion Kondensierte Materie (SKM)

 Verleihung in Dresden 2026

Nominierungsfähig:

Wissenschaftlich herausragende Dissertationen aus den jeweiligen Fachgebieten, die im Zeitraum vom 1. Oktober 2023 bis 30. September 2025 durch die abgelegte Promotionsprüfung abgeschlossen wurden.

Nominierungsberechtigt:

Betreuende aus dem In- und Ausland, die DPG-Mitglieder sind.

Die vollständige Nominierung umfasst:

- den wissenschaftlichen Lebenslauf der oder des Nominierten mit Schriftenverzeichnis
- eine Skizze der Nominierten oder des Nominierten über das Potenzial der Dissertation (allgemein und auch im Hinblick auf die persönliche Weiterentwicklung) (max. 2 Seiten)
- eine Begründung der Nominierung durch die Betreuerin oder den Betreuer, in der deutlich wird, warum die nominierte Dissertation wissenschaftlich herausragend ist
- einen Nachweis über die Prüfung und erlangte Bewertung sowie eine Kopie der Dissertationsschrift (oder einen Weblink darauf)

Einreichung bis zum 15. Oktober 2025

Die Unterlagen sind durch die Betreuerin bzw. den Betreuer fristgerecht und in der angegebenen Zusammenstellung als ein einziges PDF-Dokument einzureichen an:

Sektionssprecherin SKM:

Prof. Dr. Sarah Köster

E-Mail: sarah.koester@uni-goettingen.de

Betreff: SKM-Dissertationspreis

Dissertationspreis der Sektion Materie und Kosmos (SMuK)

 Verleihung in Erlangen 2026

Nominierungsfähig:

Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler, deren Promotion zwischen dem 15. September 2023 und dem 30. September 2025 durch Übergabe der Promotionsurkunde abgeschlossen wurden.

Nominierungsberechtigt:

Betreuende aus dem In- und Ausland, die DPG-Mitglieder sind.

Die vollständige Nominierung umfasst:

- Lebenslauf
- kurze, von der Kandidatin oder dem Kandidaten verfasste Darstellung (max. zwei Seiten) des Potenzials der Dissertation – im wissenschaftlichen Kontext der Arbeit und im Hinblick auf ihre oder seine künftige Forschung
- Dissertation als PDF oder direkter Weblink auf PDF
- genau zwei Empfehlungsschreiben: eines seitens der Betreuerin oder des Betreuers, eines seitens einer oder eines unabhängigen Kollegin oder Kollegen (d. h. weder Kooperation noch Ko-Betreuung noch Ko-Autorenschaft oder andere Befangenheitsgründe), wobei insbesondere der originäre Anteil der Nominierten oder dem Nominierten an dem wissenschaftlichen Erkenntnisgewinn explizit zu würdigen ist (gilt verstärkt bei kumulativen Dissertationen)
- seitens der Betreuerin oder des Betreuers fachliche Zuordnung der Nominierung zu einem Fachverband von SMuK
- Kopie der Promotionsurkunde

Einreichung bis zum 15. Oktober 2025

Wir möchten die Betreuerinnen und die Betreuer ausdrücklich dazu anregen, verstärkt Frauen zu nominieren. Die Unterlagen sind durch die Betreuerin bzw. den Betreuer fristgerecht und in der angegebenen Zusammenstellung einzureichen an:

DPG-Vorstandsmitglied:

Prof. Dr. Claus Lämmerzahl

E-Mail: claus.laemmerzahl@zarm.uni-bremen.de

Betreff: SMuK-Dissertationspreis