

Halle, den 14. April 2022

AUSSCHREIBUNG

Heinz-Bethge-Preis für Materialwissenschaften 2022

Die Heinz-Bethge-Stiftung fördert Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der angewandten Elektronenmikroskopie. Der **Heinz-Bethge-Preis für Materialwissenschaften für herausragende Promotionsarbeiten** wurde 2019 zum ersten Mal ausgeschrieben und vergeben. Auch in diesem Jahr wird dieser Preis wieder ausgeschrieben. Dazu können Arbeiten eingereicht werden, in deren Mittelpunkt theoretische bzw. experimentelle Beiträge zur Mikrostrukturaufklärung, mittels mikroskopischer oder elektronenmikroskopischer Techniken stehen.

Der Heinz-Bethge-Preis für Materialwissenschaften ist mit 500 € dotiert. Die Preisverleihung findet im Rahmen unserer Jahreshauptversammlung, voraussichtlich im November 2022, statt.

Eine internationale Jury wählt die drei besten Arbeiten nach folgenden Kriterien aus:

- Relevanz der Arbeiten für anwendungsorientierte Fragestellungen zu Struktureigenschaftsbeziehungen
- Originalität des Lösungsansatzes
- Komplexität der mikroskopischen Charakterisierung einschließlich der Präparationsmethodiken
- Wissenschaftliche Qualität

Für die Bewerbung ist ein Exemplar der Arbeit einzureichen, mit einer Seite als Zusammenfassung in Form von Thesen.

Die **Einreichungsfrist** für die Beiträge **in gedruckter Form endet am 30. September 2022.**

Einzureichen sind die Beiträge an die:

Heinz-Bethge-Stiftung
Prof. em. Dr. Goerg H. Michler
Blücherstraße 24
06120 Halle (Saale)