

Für Studierende und frühe Doktoranden mit Bezug zu MatWerk

DGM-Nachwuchsforum 2025

- 25.- 27. Juni 2025 an der Universität des Saarlandes
- Dich erwarten:
 - Austausch mit jungen MatWerkern wie du aus ganz Deutschland
 - Einblicke in verschiedenste Karrierewege von erfahrenen MatWerkern
 - Workshops zu Themen wie Kommunikation, KI und erfolgreiche Forschungsarbeit
 - Exkursionen zu Firmen



**Investiere in dich und deine Karriere –
mit Wissen, Softskills & den richtigen Kontakten!**

Sichere dir deinen Platz!
Anmeldeschluss: 05.06.25



DGM.de

Nachwuchs

DGM-Nachwuchsforum 2025

25. - 27.06.2025

Saarbrücken

Organisationsteam



Katharina Bollmann (M.Sc.)
Deutsche Gesellschaft für Materialkunde
e. V.



Dr.-Ing. Sarah Fischer
Fraunhofer-Institut für zerstörungsfreie
Prüfverfahren IZFP



Dr. Stefan Klein
Deutsche Gesellschaft für Materialkunde
e. V.

25.06.2025 (Mittwoch)

12:30 - Kennenlernen
14:00 - Begrüßung und Warm-Up
14:45 - Raumwechsel
15:00 - W1: Spurensuche Schadensanalyse – Wie Bauteile ihre Geheimnisse preisgeben
15:00 - W1: Vom ersten Kontakt zum starken Netzwerk - Wie baue ich wertvolle Kontakte auf?
15:00 - W1: Intercultural Communication
17:00 - Raumwechsel
17:15 - Impulsvortrag oder Podiumsdiskussion
18:30 - Kennenlernabend

26.06.2025 (Donnerstag)

09:00 - W2: MatWerk individuell - mit Netzwerken weiter kommen
11:30 - Mittagspause
13:00 - W3: KI zum Anfassen – Was ist Hype und was bringt echten Nutzen?
13:00 - W3: Praktische Werkzeuge für eine erfolgreiche experimentelle Abschlussarbeit
13:00 - W3: Ordnung in deinen Forschungsdaten – die richtigen Tools & Methoden
13:00 - W3: Mit Simulation und Experiment zum Ziel: Parameteridentifikation durch die Kombination von Experiment und Modellierung
14:30 - Raumwechsel
15:00 - Impulsvortrag
16:00 - Meet-the-Experts
18:00 - EUSMAT Get Together

27.06.2025 (Freitag)

08:00 - Exkursionen zu Firmen
08:30 - Exkursion zu Purem by Eberspächer

Das Nachwuchsforum bietet die ideale Chance, Fachwissen zu vertiefen, sich weiterzuentwickeln und den Karriereweg zu starten.

Sei dabei und gestalte deine Zukunft!

In Kurzform:
**Fachliche und persönliche
Weiterbildung für Studierende
und Promovierende:**

- Workshops
- Meet-the-Experts
- Exkursion
- Bildung eines ersten fachlichen Netzwerks

Sonstige Veranstaltung

DGM-Materials-Hub Saarbrücken: Transformation der Materialwissenschaft im Alumni-Dialog

27.06.2025

Saarbrücken

Das DGM Materials Hub lädt alle herzlich ein, die sich der Fachrichtung Materialwissenschaft und Werkstofftechnik (MWWT) an der Universität des Saarlandes verbunden fühlen. Egal, ob ihr das Fach studiert habt, an einem der Lehrstühle promoviert oder gearbeitet habt – alle sind willkommen, zurückzukommen und dabei zu sein!

- Nutzen wir die Gelegenheit, um:
- uns über die Entwicklung der Fachrichtung in den vergangenen Jahren zu informieren,
- alte Netzwerke wiederzubeleben,
- neue Kontakte zu knüpfen und
- gemeinsam einen Blick in die Zukunft der Materialwissenschaft zu werfen.

Das DGM Materials Hub ist eine 2025 neu gegründete Gruppe von Materialwissenschaftler:innen, die sich für den Erhalt und die Weiterentwicklung des MatWerk-Standorts Saarbrücken engagieren. Gemeinsam mit dem Regionalforum Saar, das die MatWerk-Wissenschaftler*innen aus saarländischen Unternehmen zusammenbringt, setzen wir Impulse für den Austausch zwischen Wissenschaft, Wirtschaft und Alumni.

MatWerk in Saarbrücken – gestern, heute, morgen?

Wie sieht die Zukunft der Materialwissenschaft aus? Welche Transformationen stehen an? Neben spannenden Rückblicken erwartet euch ein inspirierendes Programm mit Impulsvorträgen zur Zukunft der Fachrichtung, Diskussionsrunden und die Möglichkeit, in Workshops und Führungen mehr über den aktuellen Forschungsstand am Standort Saarbrücken zu erfahren.

„Großes entsteht immer im Kleinen“ – lasst uns gemeinsam schauen, was aus unserer kleinen, aber starken Fachrichtung geworden ist, und die Zukunft aktiv mitgestalten!

<https://dgm.de/de/netzwerk/dgm-hubs-und-regionalforen/saarbruecken/alumnitreffen-2025>

In Kurzform:

- Alumni-Meeting
- Eröffnung Materials-Hub Saarbrücken
- Fachliche Impulsvorträge
- Circular Saar Workshop
- Startup Workshop
- Netzwerken

Möglichkeiten der
Mitgestaltung durch
Lehrstuhlführung und/oder
eigenen Workshop

Bitte um Bekanntgabe
in Ihrem Netzwerk