

Arbeitskreistreffen:

Mikrostrukturcharakterisierung am Rasterelektronenmikroskop im GA
Rasterelektronenmikroskopie in der Materialprüfung (DGM/DVM)

EBSD

Termin: 8.+9. Juni 2017

Ort: Helmholtz-Zentrum Geesthacht Geesthacht

Abmeldung: <https://doodle.com/poll/tc9axbwnyvpdewyb>

Thema: *Das **Thema Pseudosymmetrie** sollte eigentlich genug Material liefern!*

(Welche Phase ist die richtige? Welche der Phaseneinträge sollte ich nehmen? Was mache ich, wenn die gleiche Phase in unterschiedlichen Beschreibungen auftaucht? Wie indizieren wir bei uns Ti-Legierungen, Perowskite, ZrO₂, Hochtemperatur-Supraleiter? Warum sehen die Körner in meinen Maps so gesprenkelt aus? Was machen, wenn eine Phase chemisch passt, in der Datenbank aber keine passende Lösung existiert?... es gibt nahezu unzählige Fragestellungen, die zu diesem Thema passen...)

Letztendlich ist aber jede Problemstellung, von der Probenpräparation bis zur Mess- oder Auswertestrategie herzlich willkommen.

Vortragsanmeldung: <https://doodle.com/poll/tc9axbwnyvpdewyb>

Weitere Informationen: <https://www.dgm.de/netzwerk/fachausschuesse-terme/>

<p>Crystallographer Dr. Gert Nolze Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM) Department 5 - Materials Engineering Unter den Eichen 87 D-12205 Berlin Phone: +49 30 8104 – 3513 Lab: +49 30 8104 – 4153</p> <p>E-mail: gert.nolze@bam.de</p>	<p>Prof. Heinz-Günter Brokmeier TU Clausthal/Helmholtz Zentrum Geesthacht TEXMAT</p> <p>Max Planck Strasse 1 D-21502 Geesthacht Phone: +49 4152 871207 Lab: +49 5323 722867</p> <p>E-mail: heinz-guenter.brokmeier@hzg.de</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------