

nanoRoadshow: CO₂-Abscheidung und Energieanforderungen

20.05.2022, 11-12 Uhr, englische Online-Veranstaltung

Die **nanoRoadshow** des Clusters Nanotechnologie präsentiert Ihnen kurz und knapp ein neues Nanotechnologie-Thema und beleuchtet dies genauer aus der Perspektive je zweier Expert_innen. Diskutieren Sie mit, stellen Sie Ihre Fragen und erfahren Sie mehr über das Potenzial der Nanotechnologie.

Die nanoRoadshow am 20.05.2022 beschäftigt sich mit CO₂-Abscheidung und intelligenten Ansätzen zur Energieabscheidung. In beiden Fällen können Adsorptionsverfahren erfolgreich eingesetzt werden. Bei diesen Verfahren werden feste Adsorptionsmittel wie Zeolithe und metallorganische Gerüstverbindungen (MOFs) verwendet. Seien Sie dabei, wenn unsere Experten vielversprechende Ansätze zur CO₂-Abscheidung aus ihrer jeweiligen Perspektive in Forschung und Geräteentwicklung erläutern.

Ein Thema - zwei Experten: Prof. Daryl Williams Professor vom Imperial College London / Surface Measurement Systems und Dr. Vladimir Martis von Surface Measurement Systems beleuchten die Fragestellung aus ihrer jeweiligen Perspektive.

Der Mensch hinter der Technik: Lernen Sie die zwei Experten persönlich kennen. In ungezwungener Atmosphäre diskutieren wir von Mensch zu Mensch.

Digital und authentisch: Auch online lassen sich Kontakte vertiefen. Trinken Sie im Anschluss an die nanoRoadshow mit uns einen -digitalen- Kaffee und erweitern Sie Ihr persönliches Netzwerk. Wir nehmen uns die Zeit für Sie!

Weitere Informationen

www.roadshow.nano.bayern

Ansprechpartnerin

Nanoinitiative Bayern GmbH

Dr. Anna Sauer

anna.sauer@nanoinitiative-bayern.de

+49 931 31-89371

Über das Netzwerk NanoAnalytik

Das Netzwerk NanoAnalytik und -Messtechnik in der Produktion (NAMiP) wurde 2017 gegründet. Es ist ein Zusammenschluss aus Unternehmen mit Forschungseinrichtungen und Institutionen. Das Netzwerk ist ein flexibles Team und steht als Anlaufstelle für Fragestellungen bei der Messung nanostrukturierter Systeme zur Verfügung.

Das Netzwerk wird von der Nanoinitiative Bayern GmbH gemanagt.

www.nanoanalytik.info