managed by Cluster Nanotechnologie

NETZWERK NANOANALYTIK

Netzwerkpartner

Das Netzwerk NanoAnalytik und -Messtechnik in der Produktion (NAMiP) wurde 2017 gegründet. Es ist ein Zusammenschluss aus Unternehmen mit Forschungseinrichtungen und Institutionen. Das Netzwerk wird von der Nanoinitiative Bayern GmbH gemanagt.

ACCURION solutions for science
EZD Das Dispergier-Zentrum
Fraunhofer IMM
SKZ powered by Das Kunststoff-Zentrum
ifos Institut für Oberflächen- und Schichtanalytik GmbH
LUM The Next STEP in Dispersion Analysis & Materials Testing
nanosurf
OTH OSTBAYERISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE REGENSBURG
NaCh KOMPETENZZENTRUM NANOCHEM
SCHOTT glass made of ideas
SENSOFAR
SIOS Meßtechnik GmbH
Surface Measurement Systems World Leader in Sorption Science
x-rite PANTONE®
TECHNISCHE HOCHSCHULE NÜRNBERG GEORG SIMON OHM
Cluster Nanotechnologie

02/2023

Kernkompetenzen

- Oberflächen- und Schichtanalytik
- Charakterisierung von Dispersionen und Pulvern
- Analyse der chemischen Zusammensetzung
- Charakterisierung von Feststoffen
- Spektroskopische Charakterisierung (Farbmessung)
- Aktive Schwingungsisolation
- Sondermaschinenbau und Automatisierungslösungen

Werden Sie Partner!

Netzwerk NanoAnalytik (NAMiP) / Nanoinitiative Bayern GmbH
Dr.-Ing. Peter Grambow
Josef-Martin-Weg 52
D - 97074 Würzburg
Telefon: +49 931 31 - 89374
E-Mail: info@nanoanalytik.info
Internet: www.nanoanalytik.info
www.linkedin.com/showcase/netzwerk-nanoanalytik

NanoAnalytik und -Messtechnik in der Produktion

www.nanoanalytik.info

Sie haben eine komplexe Fragestellung bei der Messung nanostrukturierter Systeme?

Bei der Entwicklung innovativer Materialien und Produkte spielt die Untersuchung und Analyse von Strukturen im Nanometerbereich eine immer größere Rolle. Als Querschnittstechnologie bereichert die Nanotechnologie viele Branchen vom Anlagen- und Maschinenbau bis hin zu Kosmetik und Pharma. Zugeschnitten auf das jeweilige Anwendungsfeld steht mittlerweile eine große Bandbreite an Verfahren zur Analyse von Nanostrukturen zur Verfügung.

Wir unterstützen Sie gerne bei der Lösung Ihrer komplexen Fragestellung in der Produktion nanostrukturierter Systeme.

Beispiele für Fragestellungen, bei denen das Netzwerk weitergeholfen hat

- Nachweis von Nanomaterialien zur Erfüllung regulatorischer Vorgaben
- Qualitätssicherung in der Wareneingangs- und Produktionskontrolle
- Gewinnung eines schnellen Überblicks über geeignete Messmethoden und Vorschläge zur konkreten Umsetzung

Anlaufstelle NanoAnalytik: So funktioniert sie

1. Fragestellung

Sie haben eine komplexe messtechnische Fragestellung in der Produktion.

2. Anlaufstelle Netzwerk NAMIP

Wenden Sie sich mit Ihrer Fragestellung direkt an die Anlaufstelle des Netzwerks NanoAnalytik.

3. Expertenanalyse

Im Expertennetzwerk erarbeiten wir die passende Lösungsstrategie für Ihre Fragestellung.

4. Lösungsangebot

Sie erhalten von uns ein konkretes Angebot und wir unterstützen Sie bei der Umsetzung.

Profitieren Sie von dem Kontakt zu unserem Netzwerk

Nutzen Sie die gebündelten Kompetenzen in unserem Netzwerk und schildern sie uns ihr Messproblem. Wir bieten Ihnen Interdisziplinarität, hohe Fachkompetenz und branchenübergreifendes Know-how. So sind in unserem Netzwerk Chemiker, Physiker und Ingenieure, sowie Fach- und Führungskräfte aus der Industrie vertreten. Das Netzwerk ist ein flexibles Team, in dem ihre Anfragen und Messprobleme lösungsorientiert kanalisiert, analysiert und bearbeitet werden. Die Möglichkeiten der Zusammenarbeit reichen von schneller Vermittlung des Anbieters der Messtechnik bis hin zu einem gemeinsamen Entwicklungsprojekt.

Ihr Nutzen

- eine Anlaufstelle zur Lösung unterschiedlicher Messprobleme
- gebündelte Kompetenzen der Netzwerkpartner
- vielfältige Möglichkeiten der Zusammenarbeit
- schnelle und flexible Umsetzung

Ihr Kontakt zur zentralen Anlaufstelle

Dr.-Ing. Peter Grambow
Tel. +49 931 31-89374
E-Mail: peter.grambow(at)nanoinitiative-bayern.de