



## Zum Workshop

**Ziel des Workshops** ist es, moderne Beschichtungsverfahren für photokatalytische Anwendungen zu präsentieren und insbesondere die Bedarfe aus Industrie und Forschung für zukünftige Projektvorhaben zu identifizieren.

Der Workshop wird in Kooperation mit dem NMN-Mitglied **INTERPANE Entwicklungs- und Beratungsgesellschaft mbH (E&B)** durchgeführt.

Das Forschungs- und Entwicklungszentrum gehört zur INTERPANE Gruppe, die mit Standorten in Deutschland, Österreich und Frankreich zu den größten europäischen Glasveredlern zählt. Die Produktpalette umfasst hochwertig beschichtetes Wärmedämmglas, Schallschutz-Isolierglas, Sicherheitsglas sowie Verglasungen für Design und Gestaltung.

E&B bereitet durch intensive Forschungsarbeit den Weg für Produktinnovationen und steht den Marktpartnern bei der Lösung anwendungstechnischer Herausforderungen zur Verfügung.

[www.interpane.net](http://www.interpane.net)

## Agenda

- 10.00 Uhr **Begrüßung und Vorstellung der Teilnehmer**  
Dr. Andreas Baar (NMN e.V.),  
Dr. Lothar Herlitze (INTERPANE Entwicklungs- und Beratungsgesellschaft mbH)
- 11.00 Uhr **Potentiale moderner Plasmaverfahren zur Erzeugung multifunktionaler Oberflächen**  
Dr. Lothar Herlitze (INTERPANE Entwicklungs- und Beratungsgesellschaft mbH)
- 11.45 Uhr **Sol-Gel-Beschichtung — Benchmark und Diskussion**  
Prof. Dr. Detlef Bahnemann (Institut für techn. Chemie, Leibniz Universität Hannover)
- 12.30 Uhr **Imbiss und bilaterale Gespräche**
- 13.15 Uhr **Besichtigung INTERPANE**
- 14.15 Uhr **Zusammenfassung und Abstimmung weiterer Aktivitäten des Projektworkshops**
- 14.30 Uhr **Ende des Projektworkshops**

## Agenda

Im Anschluss an den Projektworkshop findet um 15.00 Uhr die Mitgliederversammlung des NMN e.V. statt.

Geplantes Ende: 17.00 Uhr

## Nano- und Materialinnovationen in Niedersachsen

Wesentliches Ziel der Landesinitiative Nano- und Materialinnovationen Niedersachsen (NMN) ist der gezielte Technologietransfer aus der Wissenschaft in die Forschung, insbesondere zur Einleitung von Produktentwicklungen mit Pilotcharakter. Hierzu koordiniert der NMN e.V. ein umfangreiches Netzwerk aus Forschung, Wirtschaft und Verwaltung und bietet:

- › Unterstützung bei der Einreichung von Förderprojekten
  - › Erweiterte Marketingoptionen in Kooperation mit Medien- und Fachpartnern
  - › Detaillierte Informationen zu Förderprogrammen und Kontakte zu Projektträgern
  - › Erweiterte Zugänge zu neuen Märkten durch Einbindung in die Fachveranstaltungen sowie die Internetplattform des NMN e.V.

[www.nmn-ev.de](http://www.nmn-ev.de)



Nanomaterialien

Leichtbau

Oberflächentechnik

Anmeldung bis 04.12.2008

Veranstaltungsort

per Fax an 0551 / 49 607 49  
oder an mail@nmn-ev.de

Workshop „Neue Beschichtungsverfahren zur Herstellung photokatalytischer Schichten“  
09.12.2008

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

- Ja, ich melde mich zum Workshop an. Die Teilnahme ist kostenlos.
- Nein, ich kann leider nicht an dem Workshop teilnehmen.
  - Bitte senden Sie mir nähere Informationen zum „Nano- und Materialinnovationen Niedersachsen e.V.“.
  - Bitte nehmen Sie mit mir unverbindlich Kontakt auf.

\_\_\_\_\_  
Titel, Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Unternehmen / Institut / Organisation

\_\_\_\_\_  
Straße, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon, E-mail

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift, Firmenstempel

INTERPANE Entwicklungs- und Beratungsgesellschaft mbH  
Sohnreystraße 21  
37697 Lauenförde



Projektworkshop der Landesinitiative Nano- und Materialinnovationen Niedersachsen

## Neue Beschichtungsverfahren zur Herstellung photokatalytischer Schichten

09. Dezember 2008  
INTERPANE Entwicklungs- und Beratungsgesellschaft mbH

in Kooperation mit 

Bilder: NANO-X GmbH, Audi AG, FHG IST



**Nano- und Materialinnovationen Niedersachsen e.V.**  
c/o Sperlisch GmbH  
Postfach 200 234  
37087 Göttingen  
[www.nmn-ev.de](http://www.nmn-ev.de)

**Ansprechpartner:**  
Dr. Andreas Baar  
Anja Eppert  
Tel.: +49 (0)551 - 4 96 07 0  
Fax: +49 (0)551 - 4 96 07 49  
mail@nmn-ev.de

