

## Nanotechnologie: Vom Studium zum eigenen Unternehmen

Wie lässt sich mit Nanotechnologie Geld verdienen?

Wo kann ich Nanotechnologie studieren?

Was sind Chancen und Risiken eines Unternehmers?

Wer unterstützt meine Unternehmensgründung?



- Eintritt frei -

14.00 Uhr  
Fr., 30. April 2004

im Hörsaal IAP  
der Universität Hamburg  
Institut für Angewandte Physik  
Jungiusstraße 11 A - 20355 Hamburg



Kompetenzzentrum HanseNanoTec

Universität Hamburg  
Jungiusstr. 11  
20355 Hamburg

Dr. Shenja Mirko Langkat  
Tel.: 0 40 / 4 28 38 - 24 09  
slangkat@physnet.uni-hamburg.de

<http://www.hansenanotec.de>



Kompetenzzentrum HanseNanoTec • Das Netzwerk für Nanotechnologie in Hamburg

Nanotechnologie gilt als Zukunftstechnologie des 21. Jahrhunderts. Ihr langfristiges Marktpotential wird als ebenso hoch eingeschätzt wie das der Mikrotechnologie gegenwärtig.

Aber Nanotechnologie ist nicht nur Zukunftsmusik. Während in Forschung und Entwicklung diese breit gefächert interdisziplinäre Technologie vorangetrieben wird, kristallisieren sich zunehmend Anwendungen und Produkte heraus, die insbesondere von jungen Unternehmen am Markt plaziert werden.

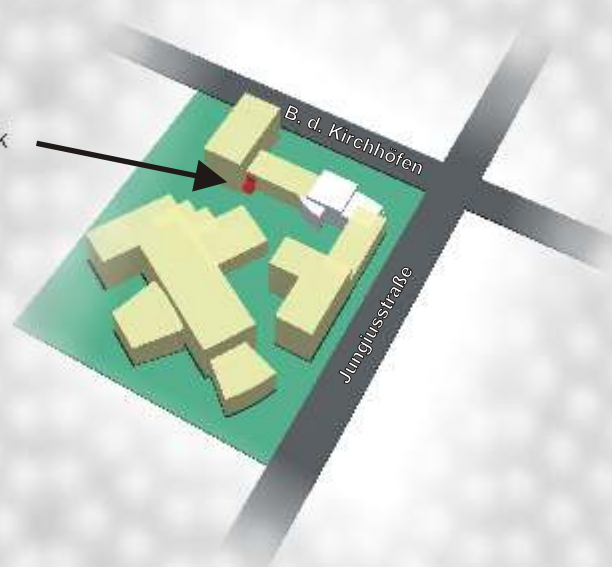
Vor diesem Hintergrund ist Nanotechnologie ein spannendes Tätigkeitsfeld, welches dem Grundlagenwissenschaftler wie dem angewandten Forscher mit Ambitionen zur Existenzgründung exzellente Chancen bietet.

Das Kompetenzzentrum HanseNanoTec möchte mit dieser Veranstaltung

- den Studierenden einen Überblick geben, wo in Hamburg Nanotechnologie studiert werden kann,
- Erfahrungen von erfolgreichen Unternehmensgründern in der Nanotechnologie weitergeben und
- Möglichkeiten aufzeigen, auf welche Förderinstrumente für die eigene Unternehmensgründung zurückgegriffen werden kann.

## Veranstaltungsort:

Hörsaal  
Institut für Angewandte Physik  
Jungiusstr. 11 A  
20355 Hamburg



## Programm

### 14.00 - 14.30 Einführung

#### **Begrüßung**

Dr. Shenja Langkat, Kompetenzzentrum HanseNanoTec

#### **„Wirtschaftliches Potential der Nanotechnologie“**

Dr. Norbert Malanowski, VDI-Technologie-Zentrum, Düsseldorf

### 14.30 - 15.30 Nanotechnologie studieren zwischen Grundlagenforschung und Anwendungsnahe

#### **„Nanotechnologie an der TU Hamburg-Harburg“**

Prof. Dr. Karl Schulte, TU Hamburg-Harburg, Arbeitsbereich Kunststoffe / Verbundwerkstoffe

#### **„Nanotechnologie am FB Chemie der Universität Hamburg“**

Prof. Dr. Horst Weller, Universität Hamburg, Institut für Physikalische Chemie

#### **„Nanotechnologie am FB Physik der Uni Hamburg“**

Prof. Dr. Roland Wiesendanger, Universität Hamburg, Institut für Angewandte Physik

### 15.30 - 15.50 Pause

### 15.50 - 16.50 Erfahrungen aus erster Hand: Beispiele erfolgreicher Unternehmen

#### **„Enabling Nanoscopy -**

#### **vom Unilabor zum weltweit agierenden Unternehmen“**

Dr. Dirk Haft, attocube Systems AG München

#### **„Bio-Gate GmbH:**

#### **Mit Nanotechnologie zu neuen Produkten in der Medizin“**

Dr. Michael Wagener, Bio-Gate Bioinnovative Materials GmbH, Bremen

#### **„Building a Nano-Business“**

Dr. Stephan Haubold, Nanosolutions GmbH, Hamburg

### 16.50 - 17.30 Unterstützung von Existenzgründern

#### **„Förderung von Existenzgründern und innovativen Unternehmen in Hamburg“**

Dr. Harald Eifert, Innovationsstiftung Hamburg

#### **„Unternehmensgründung im HiTec Bereich - Eine alternative Karriere“**

Dr. Michael Lübbehusen, MAZ Level One GmbH, Hamburg

#### **Ankündigung des MAZ Level One Award 2004 (Nanotechnologie und optische Technologien)**

Dr. Michael Lübbehusen, MAZ Level One GmbH, Hamburg