Neue DaNa2.0 Website zur Information über Nanomaterialien ? jetzt auch mobil

Neue DaNa2.0 Website zur Information über Nanomaterialien - jetzt auch mobil
Ziel des Internetauftritts ist es, Forschungsergebnisse zur Sicherheit von Nanomaterialien für Experten wie für Laien übersichtlich und verständlich darzustellen. Das Kernstück bildet die unter "nanoINFO" bzw. "Wissensbasis" erreichbare Datenbank zu Nanomaterialien, die das aktuelle Wissen in diesem Technikbereich zusammenfasst. Im Unterschied zu anderen Datenbanken umfasst sie nicht nur unstrukturierte Daten, sondern allgemeinverständliche Zusammenfassungen von fachlichen Veröffentlichungen, deren wissenschaftliche Qualität von einem Team internationaler Experten überprüft wurde. Diese fachlichen Daten werden zu den marktgängigen Materialien und potentiellen Anwendungen zugeordnet. Mit der dreispaltigen Darstellung in der nanoINFO-Wissensbasis kann der Besucher herausfinden, welche Nanomaterialien in welchen Anwendungen zu finden sind und wie sie sich verhalten.
Neben der eigentlichen Wissensbasis werden in Grundlagenartikeln Einführungen in zentrale Fragen der Sicherheitsforschung zu Nanomaterialien gegeben und in einem ausführlichen Glossar die verwendeten Fachbegriffe erklärt. Aktuelle News, Veranstaltungshinweise, FAQs, Links zu anderen nanospezifischen Websites und ein Tweet beim Nachrichtendienst Twitter komplettieren den allgemeinen Teil.
Da das DaNa2.0-Projekt auch aktuelle Förderinitiativen des Bundesministeriums für Bildung und Forschung begleitet, wird in einem weiteren Zweig der Website auch die Vielzahl an BMBF-geförderten Projekten aus dem Themenbereich Sicherheitsforschung zu Nanomaterialien präsentiert. Projekte zur Human- und Umwelttoxikologie von Nanomaterialen sowie zum Schutz der Umwelt durch Nanomaterialien werden vorgestellt, Projektziele und Laufzeiten sind angegeben und auch die Projektpartner können auf den Webseiten nachgeschlagen werden.
In dem vom Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten Projekt DaNa2.0 arbeiten derzeit zehn europäische Partner unter Leitung der DECHEMA zusammen.

DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt am Main
Deutschland
Telefon: +49 69 7564 -0
Mail: info@dechema.de
URL: http://www.dechema.de
<img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=561126" width="1" height="1">

Pressekontakt

DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.

60486 Frankfurt am Main

dechema.de
info@dechema.de

Firmenkontakt

DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.

60486 Frankfurt am Main

dechema.de
info@dechema.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage