

Presseinformation

Laser für hochreine Nanopartikel Deutscher Verband Nanotechnologie zeichnet junges Unternehmen aus

Saarbrücken, 11. Oktober 2012

Die Wettbewerbsfähigkeit Deutschlands steht und fällt mit der Förderung von Hochtechnologien. Die Nanotechnologie gehört dazu. Sie ermöglicht Produkte, Verfahren und Dienstleistungen, die Lösungen für die globalen Herausforderungen bereitstellen. Um den Einsatz von Menschen für die Nanotechnologien zu würdigen, hat der Deutsche Verband Nanotechnologie (DV Nano) einen Preis gestiftet, der jährlich an ein junges, aufstrebendes oder an ein besonders innovatives Unternehmen vergeben wird.

Mit dem Unternehmenspreis „Newcomer des Jahres“ wurde die Particular GmbH ausgezeichnet. Der Preis wurde auf dem 1. Deutschen Nanotag, der Mitgliederversammlung des Verbandes, vergeben. Die Veranstaltung fand am 10. Oktober 2012 in Saarbrücken statt.

Junge Unternehmen fördern

Das Unternehmen mit Sitz in Hannover produziert Nanopartikel aus fast allen Feststoffen in Wasser oder organischen Lösungsmitteln. Mit einem physikalischen Laserabtrag werde die höchste Reinheit und Oberflächenaktivität erreicht. Das Unternehmen, das 2009 gegründet wurde, beliefert mit seinen maßgeschneiderten Partikeln Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Behörden weltweit. Es ist das weltweit erste Unternehmen, das den Laserabtrag in Flüssigkeiten aufgrund seiner einzigartigen Materialvielfalt und der hohen Reinheit der Kolloide zur kommerziellen Produktion von Nanopartikeln einsetzt.

Der Verband würdigt mit seiner Auszeichnung das Engagement, das Know-how und die Geschäftsidee des jungen Teams. Mehr über Particular unter <http://particular.eu/startseite.html>

[~1.650 Zeichen]

Über den Deutschen Verband Nanotechnologie e. V.

Der Deutsche Verband Nanotechnologie e. V. (DV Nano) ist der Fachverband für die auf dem Gebiet der Nanotechnologie arbeitenden Kräfte aus Wirtschaft, Wissenschaft, Medien, Bildung und Verwaltung. Die Nanotechnologie wird dabei als eine Querschnittsdisziplin betrachtet, die insbesondere Erfahrungen aus den technisch-wissenschaftlichen Arbeitsgebieten der Chemie, der Physik, der Biologie, der Medizin und der Werkstoffwissenschaften miteinander kombiniert.

Als gemeinnützige und unabhängige Organisation ist der DV Nano zentraler Ansprechpartner für akademische/wissenschaftliche, technische, berufliche und gesellschaftspolitische Fragestellungen. Der Verband unterstützt den Austausch zwischen Industrie, Wissenschaft, Gesellschaft, Verwaltung, Politik

und seinen Mitgliedern und leistet so seinen Beitrag zur Stärkung des Innovationsstandortes Deutschland.
Mehr über den Deutschen Verband Nanotechnologie unter www.dv-nano.de

Kontakt für die Redaktion

Deutscher Verband Nanotechnologie e. V.
Christoph Schreyer
Science Park 1
66123 Saarbrücken

Tel.: +49 681 6857-364
Fax: +49 681 6857-795
christoph.schreyer@dv-nano.de