



Du savoir fiable pour entreprises innovantes

contactpointnano.ch répond aux questions sur les nanomatériaux

Un nouveau point de contact pour les start-up, les PME et l'industrie regroupe l'expertise scientifique et réglementaire dans le domaine des nanotechnologies disponibles en Suisse. contactpointnano.ch entend ainsi construire un pont entre la recherche et les applications innovantes.

La Suisse est le leader international dans le domaine de la recherche sur les nanotechnologies. Cependant, lorsqu'il s'agit de mettre en pratique les connaissances existantes et d'exploiter pleinement le potentiel d'application des nanomatériaux synthétiques, les entreprises sont confrontées à de nombreuses questions et difficultés – allant de la caractérisation des nouveaux matériaux et de leur manipulation sûre, au développement continu des réglementations nationales et internationales. Pour trouver les réponses à ces questions, il faut aujourd'hui chercher à de nombreux endroits et cela rend les solutions difficiles à élaborer. contactpointnano.ch entend combler cette lacune.

contactpointnano.ch est dirigé par Peter Wick, chercheur à l'Empa, pendant une phase pilote de deux ans. Elle va recueillir, puis classifier l'expertise scientifique, industrielle et réglementaire disponible en Suisse afin de la mettre à disposition des entreprises en fonction des besoins. contactpointnano.ch n'effectuera ni d'évaluations de sécurité ni de mesures lui-même, mais fournira aux entreprises les contacts des experts appropriés, organisera des formations et servira de plate-forme-d'échange d'informations. Le point de contact est soutenu par un conseil d'experts dirigé par les professeurs Barbara Rothen-Rutishauser et Alke Fink de l'Institut Adolphe-Merkle (Université de Fribourg).

contactpointnano.ch a été officiellement inauguré la semaine dernière lors de la Swiss NanoConvention 2018 à l'ETH Zurich. Cette initiative en faveur de l'innovation durable a été lancée dans le cadre de la recherche nanotechnologique suisse et, en particulier, du Programme national de recherche "Opportunités et risques des nanomatériaux" (PNR64) du Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS) et du Plan d'action sur les nanotechnologies. Elle est soutenue par le Secrétariat d'Etat à l'éducation, à la recherche et à l'innovation (SER), l'Office fédéral de la santé publique (OFSP) et l'Office fédéral de l'environnement (OFEV).

Plus d'informations sur www.contactpointnano.ch

Contact:

Dr. Peter Wick

Particles-Biology Interactions und Directeur scientifique de contactpointnano.ch

Tél. +41 58 765 76 84

contactpointnano@empa.ch