

---

## Tisková zpráva

---

### Nové možnosti pro společensky odpovědný výzkum v oblasti nanotechnologií

MANAGEMENT NANOTECHNOLOGIÍ PROSTŘEDNICTVÍM ZAPOJENÍ ŠIROKÉHO SPEKTRA KLÍČOVÝCH AKTÉRŮ A ŠIROKÉ VEŘEJNOSTI – PŘEDSTAVENÍ PROJEKTU

Praha, 15. ledna 2018 – Nanotechnologie, operace s hmotou v atomárním a molekulárním měřítku, vzbuzují v posledních letech velká očekávání. Mohou posunout výzkum, vývoj a technologický pokrok v mnoha různých odvětvích, například v energetice, zdravotnictví, elektronice, potravinářství nebo stavebnictví. Rostoucí míra jejich využívání ale zároveň vyvolává obavy z možných nežádoucích důsledků (např. zdravotních či etických).

GoNano je tříletým evropským projektem, jehož cílem je ukázat, jak společenské potřeby a obavy mohou být zahrnuty do vývoje konkrétních výrobků z nano-materiálů v pilotních tematických oblastech zdraví, energetika a potraviny. Procesy vývoje nano-výrobků ze zmíněných oblastí, do kterých se v celém jeho průběhu zapojí konkrétní firmy, výzkumníci, občanská společnost, politici i široká veřejnost, budou probíhat v České republice, Španělsku a Nizozemsku.

Výsledkem projektu bude jak návrh devíti nano-výrobků (z každé oblasti tři), tak i formulace doprovodných systémových doporučení a opatření, která budou podporovat společensky odpovědný výzkum a vývoj v oblasti nanotechnologií. Ambicí projektu je současně i to, aby se tyto pilotní procesy vývoje nano-výrobků, v rámci kterých budou zohledňovány postoje širokého spektra aktérů, staly inspirací pro budoucí společensky odpovědné inovace v oblasti technologií. Tedy inovace, které přímo reagují na potřeby, názory a hodnotové postoje široké veřejnosti.

Projekt řeší 10 partnerů, českým zástupcem v konsorciu je Technologické centrum AV ČR. Lise Bitsch, koordinátorka projektu z Danish Board of Technology Foundation, dodává: „Pro odpovědný vývoj nanotechnologií je nezbytné zapojení široké veřejnosti. V oblasti nanotechnologií mohou výzkumníci a občané společně navrhnout udržitelná, přijatelná a žádaná řešení a produkty, jejichž prvotním smyslem je naplnit konkrétní společenské potřeby.“

Projekt vítá i Caroline Kranz, Senior Manager z oddělení komunikace a vnějších vztahů firmy BASF: „Pro úspěch firmy BASF je propojení společenských potřeb a obav s inovacemi ve firmě velmi důležité. V tomto ohledu je projekt GoNano unikátní proto, že otestuje konkrétní postupy, jak tohoto propojení úspěšně dosáhnout.“

#### KONTAKTNÍ UDAJE:

Webová stránka: <http://gonano-project.eu>  
Twitter: [@GoNano\\_EU](https://twitter.com/GoNano_EU)  
Facebook: <https://www.facebook.com/pg/GoNanoEU/>  
Koordinátor projektu: Lise Bitsch, Danish Board of Technology Foundation  
E-mail: [lb@tekno.dk](mailto:lb@tekno.dk) · Mobil: +45 3113 3203  
Kontakt v České republice: Lenka Hebková, Technologické centrum AV ČR,  
Oddělení strategických studií ([www.strast.cz](http://www.strast.cz))  
E-mail: [hebakova@tc.cz](mailto:hebakova@tc.cz) · Tel.: +420 234 006 151

Pro zasílání novinek o aktivitách projektu se registrujte zde: <http://gonano-project.eu/contact/>

*GoNano je projekt typu Koordinační a podpůrné akce financovaný Evropskou Unií v rámci programu NMBP (Horizont 2020) pod číslem 768622.*

IČ: 60456540 | DIČ: CZ60456540

Společnost je zájmovým sdružením právnických osob, které je zapsáno ve spolkovém rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl L, vložka 58787