



Call for Papers
(Nano)technologie
v mimořádných situacích



1. ročník

11. června 2021

Situace spojená s šířením infekce covid-19 mimo jiné ukázala nové problémy, s nimiž se vědci musí vyrovnávat, proměnu běžného rozměru jejich profese a výzkumného režimu, nebo využití originálních technologií k řešení pandemie. Tato multioborová konference pro odborníky v oblasti teorie vědy a technologií, vědce a výzkumníky, ale i širší veřejnost, se bude věnovat reflexi dopadu mimořádných situací na podobu vědy, výzkumu a vývoje, efektivnímu a odpovědnému rozhodování v nových výzkumných výzvách nebo etickým standardům vědeckého výzkumu v oblasti (nano)technologií. Cílem konference je především zmapovat hlavní společenské výzvy a etická dilemata v mimořádných situacích. Dále pak prohloubit regionální zkušenost z krize způsobené šířením infekce covid-19 o obecné poznatky z analýz teorie vědy (obecně ze společenskovední a humanitní oblasti), a podnítit debatu o vztahu mezi společností a (nano)technologemi.

Konference je součástí projektu s názvem [Podpora pro etické rozhodování v oblasti výzkumu a vývoje nanotechnologií](#), který je spolufinancován se státní podporou Technologické agentury ČR v rámci Programu Éta.

Důležité termíny

Termín pro registraci příspěvků: **15. 4. 2021**

Rozhodnutí o přijetí příspěvku: **30. 4. 2021**

Datum a místo konání konference: 11. 6. 2021 (Technická univerzita v Liberci)

Pokud by situace kolem případných omezení spojených s covid-19 neumožnila konání konference v Liberci, proběhne online.

Přivítáme nabídky příspěvků zaměřených (nejen) na následující témata:

Zkušenosti a výzvy – (nano)technologie v mimořádných situacích

- rozdíl mezi vědeckou prací v mimořádné situaci a běžném provozu, efektivní a odpovědné rozhodování v nových výzkumných výzvách, etická dilemata a hodnotové výzvy
- schvalovací proces nových technologií a přenos výroby do průmyslového prostředí v době jejich nouze na trhu
- reakce inovačních center v ČR, dopady na výzkumné firmy, hodnocení podpůrných programů

Společenskovední reflexe

- společenský rozměr technologií v mimořádné době
- studia vědy a technologií jako podpora pro jednání v mimořádných situacích
- svoboda a regulace vědeckého výzkumu z pohledu společenských věd
- veřejný diskurz a vnímání moderních technologií

Filozofické a etické otázky

- současné výzvy filozofie vědy a techniky
- epistemologické a hodnotové problémy v období mimořádných situací
- výzvy pro bioetiku, environmentální etiku a analýzy rizik
- perspektiva sociální, morální a politické filozofie k hodnocení společenských dilemat v mimořádné době



Součástí konference budou navíc **workshopy, panelové debaty a promítání.**

Kontakt: Všechny zájemce o prezentování příspěvku na konferenci prosíme o vyplnění registračního formuláře **do 15. dubna**, který naleznete [zde](#).

Všechny zájemce o publikování příspěvku (v rozsahu okolo 5000 slov) v mimořádném čísle časopisu *Teorie vědy / Theory of Science* prosíme o zaslání příspěvku v elektronické podobě (doc nebo pdf) do **15. října** na email teorievedy@flu.cas.cz

V případě dalších dotazů kontaktujte: michal.trcka@tul.cz

Pořádá Katedra filosofie, Katedra chemie, Ústav nových technologií a aplikované informatiky (FP, Technická univerzita v Liberci)

Organizátoři Michal Trčka, Vít Bartoš, Jana Jetmarová

NanoEt

nanotechnologie & etika

<https://nanoet.tul.cz/>

Společensko-vědní
reflexe
nanotechnologií

Výzkum morálních
intuic

Právní analýzy

Konference

Workshopy

