

HORIZON
2020

Scaling up Co-creation: Avenues and Limits for Integrating Society in Science and Innovation

Results in Brief

Gândiți local, acționați global: pot acțiunile conduse de comunități să abordeze probleme societale la scară largă?

Adesea utilizată pentru a crea colaborări relevante la nivel local, co-crearea este o paradigmă tentantă pentru abordarea unor probleme sociale la scară mai largă. Cu toate acestea, extinderea unui astfel de sistem pune oare în pericol centrarea pe care o oferă?



SOCIETY



© Rawpixel.com, Shutterstock

Atunci când companiile, universitățile, factorii de decizie politică și cetățenii se reunesc pentru a colabora la un proiect sau la o inovație, aceștia se angajează în ceea ce se numește co-creație.

Folosită de mult timp în lumea afacerilor, în special în ceea ce privește relațiile cu consumatorii, UE consideră din ce în ce mai mult co-creația ca fiind un vehicul potențial pentru orientarea inovării în sprijinul binelui public. Cu toate acestea, se presupune că,

pentru a avea un impact pe scară largă, soluțiile co-create ar trebui să fie pe scară mai largă.

„La prima vedere, ideea de a extinde co-creația pare a risca să arunce copilul odată

cu apa din copăie”, explică [Sebastian Pfotenhauer](#) , profesor la [Universitatea Tehnică din München](#)  (TU München). „Extinderea scării ar risca pierderea propunerii sale de valoare de bază, și anume, capacitatea de a răspunde nevoilor și preocupărilor specifice la nivel local și de a încorpora mai bine inovarea în societate.”

Prin intermediul [proiectului SCALINGS](#)  (Scaling up Co-creation: Avenues and Limits for Integrating Society in Science and Innovation), Pfotenhauer conduce un efort pentru a afla dacă și când este de dorit, sau chiar posibil, să se extindă co-crearea. „Am vrut să vedem în ce măsură co-crearea poate fi extinsă în mod responsabil în diferite locuri și domenii și care sunt limitele”, spune el.

Descoperiri revelatoare

Proiectul a realizat un studiu comparativ al eforturilor de co-creație din 10 țări. Pe parcursul studiului, cercetătorii au examinat trei instrumente principale de co-creație, și anume laboratoarele vii, achizițiile publice de inovare și facilitățile de co-creație, care sunt utilizate într-o serie de domenii tehnice.

„Co-creația are un aspect foarte diferit în diferite regiuni și contexte de aplicare”, spune [Carlos Cuevas Garcia](#) , un cercetător din cadrul echipei de la Universitatea Tehnică din München, adăugând că poate fi atât incluzivă, cât și exclusivă. „În timp ce co-crearea este adesea văzută ca un proces care aduce oamenii împreună, ea poate, de asemenea, să dezvăluie, chiar să exacerbeze, asimetrii și inegalități substanțiale de putere”, observă Cuevas Garcia. „Pentru a fi scalabil, procesul trebuie să abordeze dimensiunea politică a co-creației și să fie implementat atât cu atenție, cât și în mod reflexiv.”

O altă observație importantă a fost aceea că cererea de expertiză și dialog în domeniul co-creației este imensă. „Multe comunități tehnice implementează deja în mod regulat formate de co-creație”, adaugă Pfotenhauer. „Cu toate acestea, atunci când o fac, tind să se confrunte cu același tip de întrebări și provocări.”

Potrivit lui Pfotenhauer, unele dintre cele mai frecvente întrebări auzite includ: Cine ar trebui să fie implicat și când? Cum se schimbă cerințele la trecerea de la un loc la altul? Cum pot fi susținute aceste comunități dincolo de ciclurile de proiecte individuale? Cât de mult din procesul de co-creare poate fi, de fapt, standardizat în instrumentele de politică? Ce rol ar trebui să joace UE?

O foaie de parcurs pentru o co-creație responsabilă

Pentru a răspunde la aceste întrebări, proiectul și-a valorificat toate constatările și cele mai bune practici pentru a crea [o foaie de parcurs pentru implementarea proiectelor de co-creație responsabilă](#) .

„Acest instrument oferă organizatorilor și factorilor de decizie politică un set de sugestii care îi pot ajuta să își orienteze eforturile de co-creație către rezultate mai dezirabile, durabile și cu impact”, remarcă Pfotenhauer. „Ne așteptăm ca acest instrument să devină o resursă de bază pentru elaborarea politicilor, finanțarea cercetării și pentru toate aspectele legate de co-creație.”

Foaia de parcurs, împreună cu alte constatări și resurse didactice ale SCALINGS, joacă deja un rol central în cadrul unui alt proiect finanțat de UE, [BoostEuroTeQ](#), care se concentrează pe îmbunătățirea viitoarei educații în domeniul ingineriei.

Keywords

[SCALINGS,co-creație](#)

[extins](#)

[scalabil](#)

[inovare](#)

[laboratoare vii](#)

[achiziții publice](#)

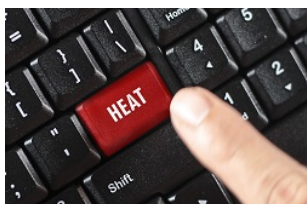
[BoostEuroTeQ](#)

Discover other articles in the same domain of application



Online platform promotes nature itself in confronting big global challenges

7 August 2020



Smart software for more sustainable heating

5 October 2018





EU citizens at the centre of energy poverty alleviation

27 December 2022



Boosting green employment in the Spanish construction industry

27 March 2023



Project Information

SCALINGS

Grant agreement ID: 788359

[Project website](#)

DOI

[10.3030/788359](https://doi.org/10.3030/788359)

Project closed

EC signature date

13 April 2018

Start date

1 May 2018

End date

31 July 2021

Funded under

Integrate society in science and innovation issues, policies and activities in order to integrate citizens' interests and values and to increase the quality, relevance, social acceptability and sustainability of research and innovation outcomes in various fields of activity from social innovation to areas such as biotechnology and nanotechnology

Total cost

€ 3 999 871,25

EU contribution

€ 3 999 871,25

Coordinated by

TECHNISCHE UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Germany

This project is featured in...



RESULTS PACK

1 April 2022



Citizen science: Inspiring examples of societal engagement for Horizon Europe

Last update: 29 March 2022

Permalink: <https://cordis.europa.eu/article/id/435881-think-local-act-global-can-community-led-actions-tackle-large-scale-societal-issues/ro>

European Union, 2025