

30.7.2024

Author

GÖBEL, Claudia

Title

Citizen science jenseits von MINT : Bürgerforschung in den Geistes- und Sozialwissenschaften /
Claudia Göbel ...

Publisher

Wittenberg, 2020

Collation

105 S.

Publication year

2020

Series

(HoF-Arbeitsberichte ; 114)

Source/Footnote

Volltext: https://www.hof.uni-halle.de/web/dateien/pdf/ab_114.pdf

Inventory number

81074

Keywords

Wissenschaft : Geisteswissenschaften ; Wissenschaft : Sozialwissenschaften ; Naturwissenschaft -
Geisteswissenschaft

Abstract

Aktuelle gesellschaftliche Entwicklungen verweisen auf neue Anforderungen zur Gestaltung des
Verhältnisses zwischen Bürger.innen und Wissenschaftler.innen. Citizen Science erlangt seit einiger
Zeit sowohl im öffentlichen Diskurs als auch in wissenschaftlichen Kreisen zunehmende
Aufmerksamkeit. Befunde zur Situation und möglichen Rolle von Citizen Science finden sich derzeit
vor allem für den Bereich der Naturwissenschaften, Citizen Science im Bereich der Geistes- und

30.7.2024

Sozialwissenschaften – Social Citizen Science (SCS) – ist ein bislang wenig untersuchter Teilbereich bürgerwissenschaftlicher Aktivitäten. Dabei bieten SCS-Aktivitäten durch die besonders alltagsweltliche, lebensnahe Form der empirischen Forschung ein hohes gestalterisches und emanzipatorisches Potenzial. Gleichzeitig sind sie gerade aufgrund ihrer Nähe zur Alltagswelt und der Verarbeitung schwer objektivierbare Beobachtungen wenig immun gegen wissenschaftlich reformulierte Interessenpolitik einzelner Gruppen. Auch Fragen der Sicherstellung wissenschaftlicher Qualität und der Partizipationsfähigkeit stellen sich auf andere Weise als in naturwissenschaftlich geprägter Citizen Science. Im Projekt “SoCiS – Social Citizen Science zur Beantwortung von Zukunftsfragen”, gefördert aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF), wurde daher untersucht, welche spezifischen Innovationspotenziale mit SCS verbunden sind, und welcher Voraussetzungen es für eine wissenschaftlichen Prinzipien genügende Partizipation von Bürger:innen an SCS bedarf. Mit dem nun vorliegenden Arbeitsbericht werden hierzu erstmals die Befunde der empirischen Untersuchungen zur Beteiligung von Bürger:innen an geistes- und sozialwissenschaftlichen Forschungsaktivitäten vorgestellt. Im Rahmen der empirischen Untersuchung kam eine Kombination quantitativer und qualitativer Methoden der empirischen Sozialforschung zum Einsatz. Es wurden eine standardisierte Online-Befragung von wissenschaftlichen und außerwissenschaftlichen Leiter:innen von SCS-Aktivitäten sowie vertiefende Interviews mit Projektleitungen und Laienforschenden durchgeführt. Die Ergebnisse zeigen: Die Social-Citizen-Science-Landschaft ist lebendig und wird sowohl vom inner- als auch außerakademischen Bereich getragen. Sie ist vielfältig mit Blick auf die empirischen Zugänge, Traditionen, Konstellationen und Beteiligungsformen der Akteure und sie ist relevant insofern sie eine breite Bearbeitung zentraler Zukunftsherausforderungen im Kontext lokaler und gesamtgesellschaftlicher Entwicklungen ermöglichen. Gleichzeitig zeigen sich für SCS-Aktivitäten spezifische Herausforderungen. Diese beziehen sich auf die Zusammenarbeitsfähigkeit zwischen den beteiligten Wissenschaftler:innen, Mitarbeiter:innen in Vereinen, Verbänden, Kommunen und Bürger:innen, die Akzeptanz qualitativ erzeugter Befunde bei politischen Entscheidungsträger:innen und die Anerkennung durch die wissenschaftliche Gemeinschaft. (HRK / Abstract übernommen)

Signature

H 10-315 BEER