

[English version below]

Das Projekt „Gestaltung des digitalen Kulturwandels“ im hochschulübergreifenden Programm Hamburg Open Science vergibt den

Hamburg Open Science Award

Der Hamburg Open Science Award wird 2020 erstmals verliehen und ist mit 5.000€ pro Preis dotiert. Es werden (bis zu) 5 Preise vergeben.

Offenheit ist ein Schlüsselkonzept in der Digitalisierung der Wissenschaft. Open Science ermöglicht mehr interdisziplinäre und internationale Zusammenarbeit, Vernetzung, Transparenz, Nachvollziehbarkeit und Effizienz in der Wissenschaft. Gleichzeitig hat Open Science vielfältige Potentiale für mehr Partizipation, Innovation und Wissenstransfer in Wirtschaft und Gesellschaft.

Das Programm Hamburg Open Science unterstützt Wissenschaftler*innen der staatlichen Hamburger Hochschulen dabei, ihre Arbeit zu öffnen und schreibt deshalb erstmals den Hamburg Open Science Award aus. Mit dem Preis werden Wissenschaftler*innen und deren Projekte geehrt, die sich in besonderem Maße für Offenheit in der Wissenschaft engagieren.

Wer kann sich bewerben?

Bewerben können sich Wissenschaftler*innen oder Forschungsgruppen an den staatlichen Hamburger Hochschulen. Bewerbungen von Forschungsgruppen erfolgen über den Projektleiter oder eine*n benannten Ansprechpartner*in.

Welche Kriterien sollen erfüllt sein?

Hauptkriterium für eine Bewerbung um den Hamburg Open Science Award ist ein sichtbarer Beitrag zu offener Wissenschaft. Dabei wird ein breites Verständnis von Offenheit zugrunde gelegt. Dieses umfasst den gesamten Forschungsprozess von der Entwicklung von Forschungsfragen über die Datenerhebung und Analyse, den Schreibprozess und Reviewverfahren, die Archivierung und Nachnutzung von Forschungsdaten bis hin zur Vermittlung der Erkenntnisse (Wissenschafts-kommunikation).

Notwendige formale Kriterien

Ausgezeichnet werden laufende oder abgeschlossene Projekte, die signifikante Beiträge zu offener Wissenschaft leisten. Die Projekte müssen den „Richtlinien guter wissenschaftlicher Praxis“ folgen. Abgeschlossene Projekte sollten nicht länger als 5 Jahre zurückliegen.

Wünschenswerte formale Kriterien

Bewerbende sollten Open Access publizieren. Wenn im Projekt Software entwickelt wird, sollte sie quelloffen und frei nachnutzbar sein (Open Source). Forschungsdaten sollten in Repositorien möglichst unter einer freien Lizenz veröffentlicht werden.

Mögliche Projekte

Preiswürdig sind insbesondere Projekte, die den Forschungsprozess transparent und nachvollziehbar machen, Forschungsdaten und Forschungsergebnisse frei zugänglich und nachnutzbar veröffentlichen, die Publikation von Erkenntnissen sowie ihre Rezeption beschleunigen oder erleichtern. Ausgezeichnet werden sollen Projekte, die den Wissenstransfer in die Gesellschaft, die interdisziplinäre Forschung und den internationalen Austausch befördern. Ebenfalls preiswürdig sind Projekte, die partizipativ bzw. kollaborativ gestaltet sind (Citizen Science), sowie die Nachhaltigkeit und soziale Inklusion in der Wissenschaft fördern. Projekte, die einen Beitrag zur Verbesserung der Transparenz und Fehlerkultur innerhalb der Wissenschaft leisten, sind eingeladen, sich zu bewerben. Der Award zeichnet insbesondere Projekte aus, die innovativ und nutzungsorientiert gestaltet sind.

Beispiele für preiswürdige Projekte

- Projekte, die in herausragender Art Ergebnisse für die Wissenschaft und/oder Öffentlichkeit offen zur Nachnutzung zur Verfügung stellen, z.B. durch offene Publikation von Texten und Forschungsdaten, eines Blogs oder Podcasts.
- Projekte oder Personen, die eine Transformation des wissenschaftlichen Publikationswesens hin zu Open Science fördern, z.B. indem sie die Umstellung von Fachzeitschriften zu Open Access durchgeführt haben oder neue Open-Access-Zeitschriften gegründet haben.
- Projekte, die Wege aufzeigen, Best Practices darstellen und Beratung und/oder Unterstützung für Open Science bieten.

Bewerbung

Füllen Sie bitte das Bewerbungsformular aus und senden es **bis zum 16.10.2020** per Mail an **award@openscience.hamburg**. Geben Sie Links zu digitalen Formaten, Belegen und Beispielen dort gern mit an.

Über die Preisvergabe entscheidet eine **Jury** mit Expert*innen aus Hochschulen, Forschungseinrichtungen und aus Einrichtungen aus der Zivilgesellschaft, die sich für Open Science und freies Wissen engagieren. Die Preisverleihung findet Ende November 2020 statt.

Die Auszahlung der Preisgelder erfolgt auf die Kostenstellen der prämierten Projekte oder deren Folgeprojekte.

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Hamburg Open Science

Das hochschulübergreifende Projekt „Gestaltung des digitalen Kulturwandels“ ist Teil des Programms Hamburg Open Science. Ziel des Projektes ist es, den digitalen Kulturwandel an den beteiligten Hochschulen zu begleiten, Bewusstsein zu schaffen für die Möglichkeiten von Open Science und Wissenschaftler*innen dabei zu unterstützen, ihre Arbeit zu öffnen.

[English]

The project “designing the digital cultural change” within the cross-university program Hamburg Open Science is announcing the

Hamburg Open Science Award

The Hamburg Open Science Award will be awarded in 2020 for the first time, with each prize endowed with €5,000. Up to 5 prizes will be awarded.

Openness is a central idea in the digitalization of science, and Open Science is the key to more interdisciplinary and international cooperation, linkages, transparency, credibility, and efficiency in science and scholarship. It also offers a range of potential opportunities for more participation, innovation, and knowledge transfer in the economy and society as a whole.

The Hamburg Open Science program supports researchers from Hamburg-based publicly funded universities in making their work open source and has therefore announced the first-ever Hamburg Open Science Award. The prize honors researchers who are particularly active in promoting openness in academia.

Who can apply?

You can apply if you are a researcher or part of a research group at a publicly funded university in Hamburg. Applications from research groups must be submitted by the project lead or a dedicated contact person.

Relevant criteria

The main criteria for an application to the Hamburg Open Science Awards is having made a visible contribution to open science. The definition of openness has been left deliberately broad. It includes the whole research process, which comprises the development of research questions, the collection and analysis of data, the writing and review process, the archiving and subsequent use of research data, and the reporting of results (science communication).

Required formal criteria

Projects that are completed or currently running and that have made a significant contribution to open science will be recognized. The projects must follow the guidelines of good scientific practice. Projects should not have been completed more than 5 years ago.

Desired formal criteria

Applicants should publish open access articles. If the project involves the development of software, it must be open source and free to use. Research data should be published in repositories under a free license.

Possible projects

Prize-worthy projects include those that make the research process transparent and understandable, provide open access to research data and results, and accelerate or facilitate the publishing of findings and their reception. The award is aimed at recognizing projects that encourage knowledge transfer to the community, interdisciplinary research, and international exchange. Equally deserving are projects that have been established collaboratively or in a way that encourages participation (citizen science) and that foster sustainability and social inclusion in science. Projects that contribute significantly to enhancing transparency and addressing error culture within the world of science and scholarship are particularly encouraged to be submitted. The award is particularly aimed at projects that are designed to be innovative and use oriented.

Examples of prize-worthy projects

- projects that have produced exceptional results for science and scholarship and/or openness in science available for subsequent use (e.g., through open publication of texts and research data, a blog, or a podcast)
- projects or individuals who have encouraged a transformation of the academic publishing system toward open science (e.g., by converting journals to open access or founding new open access journals)
- projects that show new ways to present best practices and offer advice or support for open science

Applications

Submit your application **by 16th October 2020** by email to award@openscience.hamburg. Any links to digital formats, documents, and examples should be listed in your application form.

The winners are chosen by a **judging panel** made up of universities, research institutions, and other civic institutions that promote or engage in open science. The awards will be announced in November 2020.

The decision of the judging panel is final.

Hamburg Open Science

The cross-university project Gestaltung des digitalen Kulturwandels (Designing the digital culture change) is part of the Hamburg Open Science program. The project aims to follow the digital cultural change currently underway at participating universities, to create awareness of the possibilities of open science, and to support scientists in opening up their work.