

Anmeldeformular & Informationen zur Ausschreibung

ABC/J -Forschungspreis für Early Career Scientists 2024

Der Geoverbund ABC/J ist das Netzwerk der Geowissenschaften in der Forschungsregion Aachen-Bonn-Cologne/Jülich. Unter seinem Dach kooperieren die geowissenschaftlichen Institute der RWTH Aachen, der Universitäten Bonn und zu Köln sowie des Forschungszentrums Jülich. Durch die Kooperation wird die in Jahrzehnten erlangte Expertise der vier Partner in der geowissenschaftlichen Forschung und Lehre gebündelt und vernetzt.

Im Mittelpunkt der Forschung steht das dynamische System Erde-Mensch. Die Wissenschaftler*innen der ABC/J-Region versuchen gemeinsam, drängende und zukünftige Fragen in den Bereichen *Evolution der Erde und des Lebens, Dynamik und Prozesse des Erdsystems im globalen Wandel, Erkundung und nachhaltige Nutzung von Georessourcen* sowie *Georisiken, Vulnerabilität und Resilienz* zu identifizieren und Lösungsansätze über die Region hinaus zu entwickeln.

Der Geoverbund ABC/J engagiert sich für die kontinuierliche Entwicklung der ABC/J-Region, indem er attraktive Rahmenbedingungen für exzellente Forschung sowie die Ausbildung der Studierenden schafft. Ein besonderes Anliegen des Geoverbundes ABC/J ist die Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses. Der Geoverbund ABC/J verleiht daher auch im Jahr 2024 - zum bereits vierzehnten Mal - den Geoverbund ABC/J Forschungspreis für Early Career Scientists für herausragende, innovative und interdisziplinäre Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der Geowissenschaften einschließlich der Geographie. Der Hauptpreis ist mit 1.000 Euro dotiert. Weitere Preise werden für den zweiten (750 Euro) und dritten Platz (500 Euro) ausgelobt.

Was kann als Beitrag eingereicht werden?

Gegenstand des Wettbewerbs ist die Forschungstätigkeit zu einem geowissenschaftlichen oder geographischen Thema. Diese kann entweder durch eine Dissertationsschrift oder durch eine oder mehrere Publikationen, welche in SCI- bzw. SCIE-gelisteten Zeitschriften mit Peer-Review-Verfahren erschienen sind, nachgewiesen werden. Werden mehrere Publikationen als Wettbewerbsbeitrag eingereicht, muss der inhaltliche Zusammenhang in einem Manteldokument erörtert werden.

Wird ein Einzelbeitrag eingereicht (Dissertation oder Einzelpublikation), muss eine (maximal einseitige) Beschreibung der Arbeit in einfacher Sprache abgegeben werden. Für beide zusätzlich abzugebenden Dokumente gilt, dass auch fachfremden Gutachtern das genaue Thema der Arbeit erörtert und die innovativen und interdisziplinären Aspekte darin herausgestellt werden.

Darüber hinaus ist bei Publikationen in Co-Autorenschaft der eigene Anteil an der Forschungsleistung darzulegen. Beiträge, die bereits für eine der vorherigen Ausschreibungen eingereicht wurden, sind von der Teilnahme ausgeschlossen.

Wer kann sich bewerben?

Bewerber können sich Wissenschaftler*innen, deren Wettbewerbsbeitrag an einem der dem Geoverbund ABC/J angeschlossenen Institute angesiedelt bzw. dort entstanden ist. Maßgeblich ist eine entsprechende Affiliation des Beitrages. Der Zeitpunkt der Promotion sollte i.d.R. nicht mehr als vier Jahre zurückliegen; dabei können zum Beispiel nachgewiesene Erziehungszeiten Berücksichtigung finden. Maßgebliches Datum ist der 28. Februar 2024. Für eine Bewerbung genügt auch der Nachweis der endgültigen Abgabe der Dissertation.

Informationen zur Vergabe

Die eingereichten Beiträge werden durch unabhängige Gutachter*innen hinsichtlich ihrer Forschungsleistung, dem Innovationsgrad und ihrer Interdisziplinarität bewertet. Die Vergabe des Preises erfolgt auf der Grundlage der Empfehlungen der Gutachter*innen und unter Berücksichtigung fachspezifischer Besonderheiten durch das Direktorium des Geoverbund ABC/J. Die Preisverleihung findet im Rahmen des Geoverbund ABC/J Sommerfestes in Köln (Termin wird noch bekanntgegeben) statt, auf dem die Preisträger*innen ihre Beiträge persönlich präsentieren.

Wichtige Information für Wettbewerbsbeiträge, die der Grundlagenforschung zuzuordnen sind: Die Ausschreibung zum Geoverbund ABC/J Forschungspreis für Nachwuchswissenschaftler*innen richtet sich an alle innovativen und interdisziplinären Forschungsarbeiten aus den Geowissenschaften, einschließlich der Geographie. Auch Projekte der reinen Grundlagenforschung, bei denen eine direkte gesellschaftliche Relevanz nicht offensichtlich ist und/oder nur schwerlich bis gar nicht beschrieben werden kann, sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert und werden ihrer Forschungsleistung entsprechend gewürdigt. Insbesondere werden diese Beiträge gegenüber Beiträgen, welche gesellschaftsrelevante Themen adressieren, nicht benachteiligt. Bitte betrachten Sie etwaige Angaben zur Gesellschaftsrelevanz im Anmeldeformular daher als optional!

Wie kann man teilnehmen?

Schicken Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung, in der Sie die Ziele der Forschungsarbeit, beispielhafte Ergebnisse sowie deren herausragende Bedeutung im jeweiligen Forschungskontext beschreiben und fügen Sie die folgenden Unterlagen bei:

- Anmeldeformular
- Wettbewerbsbeitrag: Dissertationsschrift (i.d.R. nicht älter als 4 Jahre) oder eine oder mehrere Publikationen (zur Veröffentlichung angenommen innerhalb eines Zeitraumes von i.d.R. max. 4 Jahren nach der Promotion. Besonderheiten wie z.B. nachgewiesene Erziehungszeiten können hierbei Berücksichtigung finden. Maßgebliches Datum in beiden Fällen ist der 28. Februar 2024), die in SCI- bzw. SCIE-gelisteten

Fachzeitschriften mit Peer-Review-Verfahren veröffentlicht wurden oder zur Veröffentlichung angenommen wurden (sowie eine zusätzliche Beschreibung der Arbeit in einfacher Sprache für fachfremde Gutachter, die bei mehreren Publikationen zusätzlich den inhaltlichen Zusammenhang der Arbeit erörtert)

- Empfehlungsschreiben
- Promotionsurkunde oder Nachweis der endgültigen Abgabe der Dissertation
- Tabellarischer Lebenslauf inklusive Publikationsliste (jeder Publikation muss ein Link zum jeweiligen Artikel beigefügt werden)

Bitte reichen Sie alle Unterlagen in Form **eines einzigen PDF-Dokumentes** per E-Mail, das Anmeldeformular mit der unterschriebenen Erklärung sowie das Empfehlungsschreiben zusätzlich im Original per Post ein und richten Sie die Bewerbung an:

Geoverbund ABC/J

Koordinationsbüro

Tina Finsterbusch

c/o Forschungszentrum Jülich GmbH

IBG-3 Agrosphäre

Wilhelm-Johnen-Straße

52425 Jülich

E-Mail: t.finsterbusch@fz-juelich.de

Für Rückfragen steht Ihnen das Koordinationsbüro gerne zur Verfügung.

Einsendeschluss für Bewerbungen ist der 28. Februar 2023

Das Anmeldeformular sowie weitere Informationen zur Ausschreibung finden Sie im Internet unter:

www.geoverbund-abcj.de

Änderungen vorbehalten.

**Registration form &
application
information**

ABC/J Research Award 2024 for Early Career Scientists

Geoverbund ABC/J is the geoscientific network in the research region of Aachen–Bonn–Cologne/ Jülich. The geoscientific institutes of RWTH Aachen University, the University of Bonn, the University of Cologne, and Forschungszentrum Jülich collaborate under its umbrella. The cooperation pools and interconnects the expertise in geoscientific research and teaching gained at these institutions over several decades.

The focus of its research is the dynamic Earth–human system. Together, the scientists of the ABC/J region identify urgent and future issues in the fields of *Evolution of Earth and life*, *Dynamics and processes of the Earth system in global change*, *Sustainable use and conservation of geo-resources*, and *Geohazards, vulnerability and resilience*, as well as developing possible solutions that extend beyond the region.

Geoverbund ABC/J is committed to the continuous development of the ABC/J region, creating attractive conditions for excellent research and students' education. Furthermore, supporting early career scientists is a fundamental concern of Geoverbund ABC/J. This is why in 2024, Geoverbund ABC/J will for the 14th time be presenting the Geoverbund ABC/J Research Award in recognition of outstanding, innovative, and interdisciplinary research in the field of geosciences, including geography. First prize is endowed with € 1,000 in prize money, while further awards are presented for second (€ 750) and third (€ 500) place.

What can be submitted as an entry?

The subject of the competition is research activity with a geoscientific or geographical focus. Such activity can be demonstrated either in the form of a doctoral thesis or one or several publications that have appeared in SCI- or SCIE-listed journals with peer-review processes. If you wish to submit several publications as an entry for the competition, you must explain how the content of these publications is linked in a cover document. If an individual contribution is submitted (dissertation or individual publication), a (maximum one-page) description of the work in simple language has to be added. For both additional documents to be submitted it is important that the exact topic of the work is explained also to reviewers from other disciplines and the innovative and interdisciplinary aspects of it are highlighted. Furthermore, for publications written in co-authorship you will need to demonstrate your own contribution to the research performance. Entries that were submitted for one of the previous competitions cannot be submitted again.

Who can apply?

All scientists are eligible to apply whose competition entry is based or was developed at an institute connected to Geoverbund ABC/J. It is crucial that such an affiliation can be demonstrated for competition entries. As a rule, the date of the doctorate should not be more than four years ago; for example, proven periods of parental leave may be taken into account. The relevant date is 28 February 2024.

Proof of the final submission of the doctoral thesis is sufficient for an application.

Information regarding the awarding of the prize

The submitted entries are evaluated by independent reviewers according to their research performance, degree of innovation, and interdisciplinarity. The award is allocated by the directorate of Geoverbund ABC/J on the basis of the reviewers' recommendations and in consideration of scientific aspects. The award ceremony takes place during Geoverbund ABC/J's summer festival at the University of Cologne (date to be announced), where prize winners will present their entries in person.

Important information for competition entries that can be classed as basic research

The call for applications for the Geoverbund ABC/J Research Award is aimed at all innovative and interdisciplinary research work in the field of geosciences, including geography. The submission of pure basic research projects – whose direct social relevance is not apparent and/or is difficult or impossible to describe – is also explicitly encouraged and will be honoured according to the research quality. Such entries will, in particular, not be placed at a disadvantage in favour of entries that address socially relevant topics. Any details regarding a project's social relevance in the registration form should therefore be considered optional.

How can you apply?

Send us your application, in which you have described the goals of the research work, provided examples of results, and outlined its outstanding significance in the relevant research field, and also attach the following documents:

- Registration form
- Competition entry: Dissertation (usually not older than 4 years) or one or more publications (accepted for publication within a period of usually max. 4 years after the doctorate. Special features such as proven periods of parental leave may be taken into account here; the relevant date in both cases is 28 February 2024), which have been published or accepted for publication in SCI- or SCIE-listed peer-reviewed journals (as well as an additional description of the work in simple language for reviewers from outside the field, which also discusses the context of the work in the case of several publications)
- Letter of recommendation
- Doctoral degree certificate or proof of final submission of the doctoral thesis
- Curriculum vitae in tabular form including publications list (a link to the relevant article must be provided for each publication)

Please submit all documents in the form of **a single PDF document** via email and also send the original registration form complete with the signed declaration and letter of recommendation by post. The application should be submitted to:

Geoverbund ABC/J

Coordination office

Tina Finsterbusch
c/o Forschungszentrum Jülich GmbH
IBG-3 Agrosphere
Wilhelm-Johnen-Straße
52425 Jülich
Email: t.finsterbusch@fz-juelich.de

If you have any questions please do not hesitate to contact the coordination office.

The closing date for applications is 28 February 2024.

You can find the registration form and further information regarding applications on the Internet at:

www.geoverbund-abcj.de/en

Subject to change.

Anmeldeformular

Application form

ABC/J-Forschungspreis für Early Career Scientists 2024

ABC/J Research Award for Early Career Scientists 2024

Persönliche Daten der/des Kandidatin/Kandidaten			
Candidate details			
Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Berufsbezeichnung Professional title			
Kontakt Contact details	Privat Personal	Dienstlich Business	
Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Land Country			
Telefon Phone			
E-Mail e-mail			

Angaben zur Institution, an welcher der Wettbewerbsbeitrag maßgeblich entstanden ist	
Details of the institution to which the competition entry is affiliated to	
Organisation Organisation	
Institut Institute	
Straße, Nr. Street, number	
PLZ, Ort Postcode, city	

Angaben zur/zum Verfasserin/Verfasser des Empfehlungsschreibens			
Author of recommendation letter			
Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Organisation Organisation			

Fortsetzung von Seite 1: Angaben zur/zum Verfasserin/Verfasser des Empfehlungsschreibens

Continued from page 1: Author of recommendation letter

Institut Institute			
Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Telefon Phone		E-Mail e-mail	
<p>Das Empfehlungsschreiben lasse ich dem Koordinationsbüro des Geoverbundes ABC/J im Original per Post zukommen. I will send the original version of the recommendation letter to Geoverbund ABC/J coordination office.</p>			

Angaben zum Wettbewerbsbeitrag

Details of the competition entry

Art des Beitrages Type	
Titel des Beitrages (bei mehreren Publikationen (Arbeits-)Titel für das Manteldokument angeben) Title (in case of several publications = working title of cover document)	
<p>Kurzdarstellung der Forschungsarbeit in allgemeinverständlicher Form (max. 2000 Zeichen inklusive Leerzeichen; Abstract bitte auf Deutsch <u>und</u> Englisch bereitstellen) Please provide a research abstract in a form intelligible to all (a maximum of 2,000 characters, including spaces; please provide abstract in German <u>and</u> English)</p>	
Abstract (deutsch)	

Abstract (englisch)

Eine digitale Version des Wettbewerbsbeitrages (pdf-Datei) lasse ich dem Koordinationsbüro des Geoverbundes ABC/J per E-Mail zukommen.
I will send a digital version (pdf-file) of the competition entry to Geoverbund ABC/J coordination office.

Angaben zur Co-Autorenschaft (nur ausfüllen, wenn Ihr Wettbewerbsbeitrag keine Dissertation ist und Sie bei einer der Publikationen nicht die/der Erstautor/in sind)

In case that the candidate is not first author of the competition entry (or at least one publication), please specify the personal contribution(s) subsequently!

Bitte erläutern Sie Ihren persönlichen Beitrag zur jeweiligen Publikation:

Forschungsleistung

Research achievements

Bitte beantworten Sie die nachstehenden Fragen zum Wettbewerbsbeitrag so kurz und präzise wie möglich! **(Erläuterungen bitte auf Deutsch und Englisch!)**

Please answer the following questions as briefly and precisely as possible!

Welchen Zuwachs an Erkenntnis liefert der Wettbewerbsbeitrag hinsichtlich des bisherigen Standes der Forschung?

Which increase in knowledge is achieved by the competition entry compared to the current state of knowledge?

Welche Elemente des Beitrages sind besonders innovativ?

Which elements of the competition entry are especially innovative?

Welche interdisziplinären Ansätze enthält der Beitrag?

Does the competition entry contain interdisciplinary approaches?

Welchen Beitrag leistet Ihre Forschungsarbeit zu aktuell in der Gesellschaft diskutierten Themen?

Does the competition entry address socially relevant aspects?

Vorschläge für Gutachter*innen

Suggestions for reviewers

Bitte nennen Sie sechs potentielle Gutachter*innen für den Wettbewerbsbeitrag, die über eine entsprechende Expertise im engeren oder weiteren Fachgebiet verfügen. Die Gutachter*innen müssen unabhängig sein, d.h. Sie dürfen keine gemeinsamen Publikationen haben.

Please name and provide contact details for six potential reviewers with scientific expertise within the field(s) addressed by the competition entry. The reviewers must be independent, i.e. you may not have joint publications with the reviewers.

Gutachter n 1

Reviewer #1

Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Organisation Organisation			
Institut Institute			
Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Land Country			
Telefon Phone		E-Mail e-mail	

Gutachter n 2

Reviewer #2

Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Organisation Organisation			
Institut Institute			
Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Land Country			
Telefon Phone		E-Mail e-mail	

Gutachter n 3

Reviewer #3

Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Organisation Organisation			
Institut Institute			

Fortsetzung von Seite 5: Vorschläge für Gutachter nnen

Continued from page 5: suggestions for reviewers

Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Land Country			
Telefon Phone		E-Mail e-mail	

Fortsetzung von Seite 6: Vorschläge für Gutachter nnen

Continued from page 6: suggestions for reviewers

Gutachter n 4			
Reviewer #4			
Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Organisation Organisation			
Institut Institute			
Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Land Country			
Telefon Phone		E-Mail e-mail	
Gutachter n 5			
Reviewer #5			
Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Organisation Organisation			
Institut Institute			
Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Land Country			
Telefon Phone		E-Mail e-mail	
Gutachter n 6			
Reviewer #6			
Anrede Salutation		Akademischer Grad Academic degree	
Name Surname		Vorname Given name	
Organisation Organisation			
Institut Institute			

Fortsetzung von Seite 7: Vorschläge für Gutachter_innen

Continued from page 7: suggestions for reviewers

Straße, Nr. Street, number			
PLZ, Ort Postcode, city			
Land Country			
Telefon Phone		E-Mail e-mail	

Erklärung der/des Kandidatin/Kandidaten	
Declaration of the candidate	
	<p>Hiermit bewerbe ich mich um den Geoverbund ABC/J Forschungspreis für Nachwuchswissenschaftler*innen 2023 und versichere die Richtigkeit der in diesem Anmeldebogen gemachten Angaben. Mir ist bewusst, dass unrichtige Angaben zum Ausschluss aus dem Wettbewerb führen.</p> <p>I hereby apply for the Geoverbund ABC/J Young Academics Award 2023 and certify that the information provided in this form is correct. I am aware that any incorrect information will lead to disqualification.</p>
	<p>Ich bin damit einverstanden, dass der Geoverbund ABC/J meine personenbezogenen Daten, den Wettbewerbsbeitrag sowie alle in diesem Antrag gemachten Angaben für die Durchführung des Wettbewerbes verwendet. Dies schließt insbesondere die Speicherung und elektronische Verarbeitung aller eingereichten Unterlagen, die Weitergabe an die Mitglieder der Steuerungsgruppe des Geoverbundes ABC/J, Gutachter*innen und das Auswahlgremium ein.</p> <p>I agree that data provided within this form (especially personal details, information related to the competition entry) may be saved and processed within the scope of the competition by Geoverbund ABC/J. Saving and processing of data especially includes forwarding of data to members of the Geoverbund ABC/J steering committee, reviewers, and the selection panel.</p>
	<p>Ich erkenne an, dass die Verleihung des Preises nur erfolgen kann, wenn der Wettbewerbsbeitrag durch die/den Preisträgerin/Preisträger im Rahmen des Sommerfestes des Geoverbundes ABC/J in Bonn (Datum wird noch bekanntgegeben) in Form eines Kurzvortrages präsentiert wird.</p> <p>I agree to present the competition entry during the Geoverbund ABC/J summer festival at Bonn University (date to be announced) and accept that this is a mandatory prerequisite for being awarded.</p>
	<p>Für den Fall, dass ich einen Preis erhalte, erkläre ich mich damit einverstanden, dass der Geoverbund ABC/J die in dieser Anmeldung gemachten Angaben für die Öffentlichkeitsarbeit nutzen darf. Die Nutzung umfasst insbesondere die redaktionelle Aufbereitung der Angaben sowie Verbreitung von Informationen mit Bezug zum Forschungspreis über die Homepage und Social Media-Kanäle des Geoverbundes ABC/J.</p> <p>In case of being awarded I hereby agree that Geoverbund ABC/J is entitled to edit, use and disseminate the information provided within this form for public relations. Dissemination especially includes provision of information via homepage and social media channels of Geoverbund ABC/J.</p>

Ort, Datum

Place, date

Unterschrift

Signature

Checkliste

Check list

Bitte reichen Sie die vollständigen Bewerbungsunterlagen bis zum 28. Februar 2024 beim Koordinationsbüro des Geoverbundes ABC/J ein:

Please send the complete application documents to Geoverbund ABC/J coordination office until 28 February 2024 at the latest:

Per Post

By mail

Unterschriebenes Anmeldeformular

Signed application form

Empfehlungsschreiben

Letter of recommendation

Geoverbund ABC/J

Koordinationsbüro

Tina Finsterbusch

c/o Forschungszentrum Jülich GmbH

IBG-3 Agrosphäre

52425 Jülich

Per E-Mail

By e-mail

Anmeldeformular

Application form

t.finsterbusch@fz-juelich.de

Wettbewerbsbeitrag

Competition entry

Dissertation (inkl. Beschreibung) oder

Dissertation (including description) or

Publikation(en) (inkl. Manteldokument)

Publication(s) (including cover document)

Promotionsurkunde oder Nachweis der endgültigen Abgabe der Dissertation

Doctoral certificate or proof of final submission of dissertation

Tabellarischer Lebenslauf inkl. Publikationsliste

CV (listed in tabular form) including list of publications