



Alexander von Humboldt
Stiftung/Foundation

250
Humboldt

Programm/Programme

Sofja Kovalevskaja-Preis 2019
Preisverleihung und Arbeitstreffen
Sofja Kovalevskaja Award 2019
Awards Ceremony and Workshop

19.– 21. November 2019, Berlin
19 – 21 November 2019, Berlin



Sofja Kovalevskaja-Preis 2019
Preisverleihung und Arbeitstreffen

19. – 21. November 2019
Berlin

Sofja Kovalevskaja Award 2019
Awards Ceremony and Workshop

19 – 21 November 2019
Berlin

Mit dem Sofja Kovalevskaja-Preis 2019 werden ausgezeichnet:

The Sofja Kovalevskaja Award 2019 is awarded to:

Dr. Tonni Grube Andersen

Zell- und Entwicklungsbiologie der Pflanzen | Plant and Cell Developmental Biology
Universität de Lausanne, Schweiz
Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung (MPIPZ), Köln

Dr. Joshua Philip Barham

Organische Molekülchemie | Organic Molecular Chemistry
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba City, Japan
Universität Regensburg

Dr. Jan De Graaf

Neuere und Neueste Geschichte | Modern and Current History
Katholieke Universiteit Leuven, Belgien
Ruhr-Universität Bochum

Dr. Angelo Di Bernardo

*Experimentelle Physik der Kondensierten Materie |
Experimental Condensed Matter Physics*
University of Cambridge, Vereinigtes Königreich
Universität Konstanz

Dr. Doris Hellerschmied

Biochemie | Biochemistry
Yale University, New Haven, USA
Universität Duisburg-Essen

Dr. Paola Pinilla*

Astrophysik, Astronomie | Astrophysics, Astronomy
University of Arizona, Tucson, USA
Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg

Dr. Ottaviano Ruesch

Geologie | Geology
European Space Research and Technology Centre, Noordwijk, Niederlande
Westfälische Wilhelms-Universität Münster

* ausgezeichnet 2018 | awarded 2018

Programm

Dienstag, 19. November 2019

ab 15:00 Uhr	Individuelle Anreise	Hotel INNSiDE by Meliá Berlin Mitte Chausseestrasse 33 10115 Berlin
ab 17:00 Uhr	Welcome Desk	Foyer Hotel INNSiDE by Meliá
19:00 Uhr	Abendessen	Hotel INNSiDE by Meliá Restaurant „Crafterie“

Programme

Tuesday, 19 November 2019

from 3:00 p.m.	Individual Arrival	Hotel INNSiDE by Meliá Berlin Mitte Chausseestrasse 33 10115 Berlin
from 5:00 p.m.	Welcome Desk	Foyer Hotel INNSiDE by Meliá
7:00 p.m.	Dinner	Hotel INNSiDE by Meliá Restaurant "Crafterie"

Mittwoch, 20. November 2019

9:30 Uhr **Begrüßung und Vorstellungsrunde** Hotel INNSiDE by Meliá
Dr. Enno Aufderheide Raum „Goya“
Generalsekretär der Alexander von
Humboldt-Stiftung

**Einführung in die Förderphilosophie
und Förderprogramme der Alexander von Humboldt-Stiftung**

Dr. Enno Aufderheide
Generalsekretär der Alexander von Humboldt-Stiftung

Der Sofja Kovalevskaja-Preis – Zahlen und Fakten

Dr. Simone Heil
Leiterin des Referats Mittel- und Südamerika
Alexander von Humboldt-Stiftung

10:30 Uhr Kaffee- und Teepause Hotellobby

11:00 Uhr **Erfahrungsaustausch und Diskussion** Raum „Goya“

Kurzvorträge:

Dr. Xiaoying Zhuang
Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover
Sofja Kovalevskaja-Preisträgerin 2015
„Getting benefited from interdisciplinary research and mobility“

Dr. Paola Pinilla
Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg
Sofja Kovalevskaja-Preisträgerin 2018
„The Cradle of Planets: From Cosmic Dust to Planets“

12:00 Uhr Mittagessen mit Möglichkeit Restaurant „Crafterie“
zu weiteren Gesprächen

Wednesday, 20 November 2019

9:30 a.m. **Welcome and Round of Introductions** Hotel INNSiDE by Meliá
Dr. Enno Aufderheide Room “Goya”
Secretary General of the Alexander von
Humboldt Foundation

**Introduction to the Sponsorship Philosophy
and Programmes of the Alexander von Humboldt Foundation**

Dr. Enno Aufderheide
Secretary General of the Alexander von Humboldt Foundation

The Sofja Kovalevskaja Award – Facts and Figures

Dr. Simone Heil
Head of Division Central and South America
Alexander von Humboldt Foundation

10:30 a.m. Coffee and Tea Break Hotel Lobby

11:00 a.m. **Sharing Ideas and Discussion** Room “Goya”

Short Presentations:

Dr. Xiaoying Zhuang
Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2015
“Getting benefited from interdisciplinary research and mobility“

Dr. Paola Pinilla
Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2018
“The Cradle of Planets: From Cosmic Dust to Planets“

12:00 p.m. Lunch with the Opportunity Restaurant “Crafterie”
for Further Exchange

13:30 Uhr **Erfahrungsaustausch und Diskussion** Raum „Goya“

Kurzvorträge:
Dr. Ottaviano Ruesch
Westfälische Wilhelms-Universität Münster
Sofja Kovalevskaja-Preisträger 2019
„Precious Space: The exploration of solid planetary surfaces in the Solar System“

Dr. Doris Hellerschmied
Universität Duisburg-Essen
Sofja Kovalevskaja-Preisträgerin 2019
„Maintaining Homeostasis: At the Golgi and as a New Research Group Leader“

Dr. Tonni Grube Andersen
Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung, Köln
Sofja Kovalevskaja-Preisträger 2019
„Understanding cell-specific nutrient uptake and biotic interactions in plant roots“

15:00 Uhr Kaffee- und Teepause Hotellobby

15:30 Uhr **Erfahrungsaustausch und Diskussion** Raum „Goya“

Kurzvorträge:
Dr. Angelo Di Bernardo
Universität Konstanz
Sofja Kovalevskaja-Preisträger 2019
„Designing the new supercomputers of the future“

Dr. Joshua Philip Barham
Universität Regensburg
Sofja Kovalevskaja-Preisträger 2019
„Photoelectrochemistry and a Career in Combining Technologies for Organic Synthesis“

anschließend Imbiss Hotellobby

1:30 p.m. **Sharing Ideas and Discussion** Room “Goya“

Short Presentations:
Dr. Ottaviano Ruesch
Westfälische Wilhelms-Universität Münster
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2019
“Precious Space: The exploration of solid planetary surfaces in the Solar System“

Dr. Doris Hellerschmied
Universität Duisburg-Essen
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2019
“Maintaining Homeostasis: At the Golgi and as a New Research Group Leader“

Dr. Tonni Grube Andersen
Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung, Köln
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2019
“Understanding cell-specific nutrient uptake and biotic interactions in plant roots“

3:00 p.m. Coffee and Tea Break Hotel Lobby

3:30 p.m. **Sharing Ideas and Discussion** Room “Goya“

Short Presentations:
Dr. Angelo Di Bernardo
Universität Konstanz
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2019
“Designing the new supercomputers of the future“

Dr. Joshua Philip Barham
Universität Regensburg
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2019
“Photoelectrochemistry and a Career in Combining Technologies for Organic Synthesis“

afterwards Light Snack and Refreshments Hotel Lobby

18:00 Uhr	Bus vom Hotel zum Atrium der Deutschen Bank AG	Treffpunkt in der Hotelloobby
19:00 Uhr	<p>Preisverleihung</p> <p>Begrüßung Professor Dr. Hans-Christian Pape Präsident der Alexander von Humboldt-Stiftung</p> <p>Ansprache Dr. Michael Meister, MdB Parlamentarischer Staatssekretär, Bundesministerium für Bildung und Forschung</p> <p>Laudationes und Überreichung der Preise</p> <p>Festvortrag Dr. Jan De Graaf Ruhr-Universität Bochum Sofja Kovalevskaja-Preisträger 2019 „Europe’s Postwar Consensus: A Golden Age of Social Cohesion and Social Mobility“</p> <p>Musikalische Intermezzi Loop Trigger Bartosz Zboralski</p> <p><i>Hinweis: Während der Preisverleihung wird ein Übersetzungsservice zur Verfügung stehen.</i></p>	<p>Atrium der Deutschen Bank AG Charlottenstraße 37-38 / Ecke Unter den Linden 15 10117 Berlin</p>
anschließend	Empfang	
ab 21:30 Uhr	Shuttle vom Atrium der Deutschen Bank AG zum Hotel	

6:00 p.m.	Bus to the "Atrium der Deutschen Bank AG"	Meeting Point in the Hotel Lobby
7:00 p.m.	<p>Awards Ceremony</p> <p>Welcome Address Professor Dr. Hans-Christian Pape President of the Alexander von Humboldt Foundation</p> <p>Keynote Address Dr. Michael Meister, MdB Parliamentary State Secretary, Federal Ministry of Education and Research</p> <p>Laudations and Conferment of Awards</p> <p>Keynote Lecture Dr. Jan De Graaf Ruhr-Universität Bochum Sofja Kovalevskaja Award Winner 2019 "Europe’s Postwar Consensus: A Golden Age of Social Cohesion and Social Mobility"</p> <p>Musical Intermezzi Loop Trigger Bartosz Zboralski</p> <p><i>Please note: Translation service will be available during the Awards Ceremony.</i></p>	<p>Atrium der Deutschen Bank AG Charlottenstraße 37-38 / Corner Unter den Linden 15 10117 Berlin</p>
afterwards	Reception	
from 9:30 p.m.	Shuttle from the "Atrium der Deutschen Bank" to the Hotel	

Donnerstag, 21. November 2019

9:00 Uhr **Podiumsdiskussion** Raum „Goya“
„Virtually Unaffected by Administrative Constraints – How Much Administration Does Excellent Research Need?“

Jens Andreas Meinen
Universität Duisburg-Essen
Kanzler

Dr. Jan De Graaf
Ruhr-Universität Bochum
Sofja Kovalevskaja-Preisträger 2019

Dr. Elizabeta Briski
GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel
Sofja Kovalevskaja-Preisträgerin 2014

Sandro Minafra
ETL-Heimfarth Unternehmensgruppe, Koblenz
Von der Humboldt-Stiftung beauftragter externer Prüfer

Moderation: Dr. Steffen Mehlich
Leiter der Abteilung Förderung und Netzwerk
Alexander von Humboldt-Stiftung

10:30 Uhr Kaffee- und Teepause Hotellobby

11:00 p.m. **Erfahrungsaustausch in Gruppen nach Regionen mit einführenden Kurzbeiträgen der Sofja Kovalevskaja-Preisträgerinnen und -Preisträger**

Gruppe 1: Nordrhein-Westfalen Raum „Goya“

Impulsreferat:
Prof. Dr. Clara J. Saraceno
Ruhr-Universität Bochum
Sofja Kovalevskaja-Preisträgerin 2015
„My career start with the Sofja Kovalevskaja Award“

Thursday, 21 November 2019

9:00 a.m. **Panel Discussion** Room "Goya"
„Virtually Unaffected by Administrative Constraints – How Much Administration Does Excellent Research Need?“

Jens Andreas Meinen
Universität Duisburg-Essen
Chancellor

Dr. Jan De Graaf
Ruhr-Universität Bochum
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2019

Dr. Elizabeta Briski
GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2014

Sandro Minafra
ETL-Heimfarth Unternehmensgruppe, Koblenz
External auditor authorised by the Alexander von Humboldt Foundation

Chair: Dr. Steffen Mehlich
Head of Department Sponsorship and Network
Alexander von Humboldt Foundation

10:30 a.m. Coffee and Tea Break Hotel Lobby

11:00 p.m. **Sharing ideas in Groups according to Regions with Short Introductory Presentations of the Sofja Kovalevskaja Award Winners**

Group 1: North Rhine-Westphalia Room "Goya"

Short Presentation:
Prof. Dr. Clara J. Saraceno
Ruhr-Universität Bochum
Sofja Kovalevskaja Award Winner 2015
„My career start with the Sofja Kovalevskaja Award“

Gruppe 2: Bayern und Baden-Württemberg

Raum „Dalí 3“

Impulsreferat:

Dr. Faith H. A. Osier

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Sofja Kovalevskaja-Preisträgerin 2016

„Malaria Vaccine Development at Heidelberg University Hospital“

Erfahrungsaustausch der Vertreterinnen und Vertreter der Verwaltungen der gastgebenden Institutionen

Gruppe 3: Verwaltung des Preisgeldes

Raum „Picasso“

Die Ansprechpersonen und Beschäftigten der Verwaltungen der gastgebenden Institutionen sind eingeladen, gemeinsam administrative Aspekte zu erörtern und zu diskutieren, z. B. die Verwendung der Verwaltungspauschale, den Nachweis der Verwendung des Preisgeldes oder externe Prüfungsverfahren.

Moderation: Dr. Nina Marsh

Innenrevisorin

Alexander von Humboldt-Stiftung

Sandro Minafra

Von der Alexander von Humboldt-Stiftung beauftragter externer Prüfer
ETL-Heimfarth Unternehmensgruppe, Koblenz

12:30 Uhr	Abschließende Diskussion im Plenum	Raum „Goya“
	Moderation: Dr. Steffen Mehlich	
	Leiter der Abteilung Förderung und Netzwerk	
	Alexander von Humboldt-Stiftung	

anschließend	Mittagessen mit Möglichkeit zu weiteren Gesprächen	Restaurant „Crafterie“
--------------	--	------------------------

Individuelle Abreise

Group 2: Bavaria and Baden-Wurttemberg

Room “Dalí 3”

Short Presentation:

Dr. Faith H. A. Osier

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Sofja Kovalevskaja Award Winner 2016

“Malaria Vaccine Development at Heidelberg University Hospital“

Sharing Ideas between Representatives of the Host Institutions’ Administration

Group 3: Administering the SKP Award

Room “Picasso“

Host institution staff are invited to discuss administrative aspects, such as the use of award funds, auditing procedures or the numerical (interim) reporting on the use of funds.

Chair: Dr. Nina Marsh

Internal Auditor

Alexander von Humboldt Foundation

Sandro Minafra

External auditor authorised by the Alexander von Humboldt Foundation
ETL-Heimfarth Unternehmensgruppe, Koblenz

12:30 p.m.	Final Plenary Discussion	Room “Goya“
	Chair: Dr. Steffen Mehlich	
	Head of Department Sponsorship and Network	
	Alexander von Humboldt Foundation	

afterwards	Lunch with the Opportunity for Further Exchange	Restaurant “Crafterie“
------------	---	------------------------

Individual Departure

Allgemeine Informationen

Veranstaltungsort und Hotel

INNSiDE by Meliá Berlin Mitte

Chausseestrasse 33

10115 Berlin

Tel.: +49 3 041 472 30

Fax: +49 3 041 472 3999

www.melia.com/de/hotels/deutschland/berlin/innside-berlin-mitte

Atrium der
Deutschen Bank AG
Charlottenstraße 37-38 / Ecke Unter den Linden 15
10117 Berlin

Hotelbuchung

Für alle Teilnehmenden der Veranstaltung sind Hotelzimmer verbindlich reserviert. Bitte räumen Sie Ihr Zimmer am Abreisetag bis 12:00 Uhr. Sollten Sie eine spätere Abreise wünschen, besprechen Sie dies bitte mit dem Welcome Desk. Bitte beachten Sie, dass evtl. anfallende Zusatzkosten (z.B. für Telefon, Parken, Taxifahrten und Zimmerservice) nicht von der Alexander von Humboldt-Stiftung übernommen werden.

Mahlzeiten

Frühstück erhalten Sie in der Zeit von 6:30 Uhr bis 10:30 Uhr. Die organisierten Mahlzeiten beginnen am 19. November 2019 mit dem Abendessen und enden am 21. November 2019 mit dem Mittagessen.

WLAN-Zugang im Hotel

Alle Teilnehmenden der Veranstaltung können Internet und Drucker in der Lobby des Hotels kostenfrei nutzen. Außerdem steht das WLAN des Hotels kostenfrei zur Verfügung. Die Zugangsdaten erhalten Sie gern am Welcome Desk und an der Rezeption.

Rauchen

Bitte beachten Sie, dass das Rauchen im Hotel nicht gestattet ist.

General Information

Venue and Hotel

INNSiDE by Meliá Berlin Mitte

Chausseestrasse 33

10115 Berlin

Phone: +49 3 041 472 30

Fax: +49 3 041 472 3999

www.melia.com/en/hotels/germany/berlin/innside-berlin-mitte

Atrium der
Deutschen Bank AG
Charlottenstraße 37-38 / Corner Unter den Linden 15
10117 Berlin

Hotel Reservation

Hotel rooms are reserved bindingly for all participants. Please check out of your room on departure day no later than 12:00 p.m. If you wish to arrange for a late departure, please contact the Welcome Desk. Please note that all extra charges (e.g. for telephone, parking, taxi, room service) are at your own expense.

Meals

Breakfast will be served between 6:30 and 10:30 a.m. Organised meals start with dinner on 19 November 2019 and end with lunch on 21 November 2019.

WiFi Access in the Hotel

All participants have access to the Internet and a printer in the hotel lobby free of charge. WiFi access is also available free of charge at the hotel. You can get further information at the Welcome Desk and the hotel reception.

Smoking

Please note that smoking is not permitted in the hotel.

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Alexander von Humboldt
Stiftung/Foundation

