



Exzellenz verbindet –
be part of a worldwide network.

Associazione Italiana Alexander von Humboldt

Sede legale: Centro Italo-Tedesco Villa Vigoni
via Giulio Vigoni, 1 – 22017 Loveno di Menaggio
Tel. 03443611 <http://humboldtitalia.altervista.org>
IBAN IT 93 V 01030 12195 000001216879

Con il sostegno di/Unterstützt von:

Alexander von Humboldt Stiftung
Villa Vigoni – Centro Italo-Tedesco

In collaborazione con/In Zusammenarbeit mit:

Ambasciata della Repubblica Federale di
Germania, Roma
Consolato Generale della Repubblica
Federale di Germania, Milano
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Comitato Organizzatore
Organisationskomitee

Giacomo de Angelis
Alessandra Beccarisi
Marina Foschi Albert
Gina Gioia
Giuseppe Ruoso
Loris Sturlese
Claudio Borri
Francesco Gianturco
Stefano Poggi

Direttivo

Giacomo de Angelis, **Presidente**
Loris Sturlese, **Vicepresidente**
Alessandra Beccarisi
Gina Gioia
Giuseppe Ruoso
Claudio Borri, Franco Gianturco, Stefano Poggi, **consiglieri**
Marina Foschi Albert, **Segretario generale**

<http://humboldtitalia.altervista.org>
marina.foschi@unipi.it

Unterstützt von / Supported by



Alexander von Humboldt
Stiftung/Foundation



Convegno Nazionale/Humboldt Kolleg:

KOSMOS NEL XXI SECOLO
KOSMOS IM 21. JAHRHUNDERT
KOSMOS IN THE 21. CENTURY



11-14 Aprile Villa Vigoni, Loveno di Menaggio, I



Alexander von Humboldt
Associazione Italiana

Programm:

Donnerstag, 11.04.2019

14.30 Grußworte

14.00 Ankunft

Generalkonsul Claus Robert **Krumrei** (Generalalkonsulat Mainland)
Enno **Aufderheide** (AvH Generalsekretär)
Christiane **Liermann** Tranelli (Generalsekretärin Villa Vigoni)

Sandro **Moraldo** (Präsident ADAAD)

Giacomo **de Angelis** (Präsident AIAvH)

15.00-17.00 Einführungssektion

Leitung : Giacomo **de Angelis** (INFN,LNL, I)

Enno **Aufderheide** (AvH, Bonn, Deutschland)

Alexander von Humboldt: Pathbreaker for science, Conservation and

Humanity

Christoph **Scheidenberger** (Universität Gießen, Deutschland) *The*

discovery Extrasolar Planets and the quest for alien life

Mirko **Tavoni** (Universität di Pisa, Italia) *L'orbe terraqueo di Dante*

Norbert **Pietralla** (Universität Darmstadt, Deutschland) *Humboldt's*

Kosmos: Cosmic Evolution and Scientific Measurements on Earth

17.00 Kaffeepause

17.30-19.00 I Sektion *Natur*

Leitung: Stefano **Poggi** (Universität di Firenze, Italia)

Francesca **Michelini**/Kristian **Köchy** (Universität Kassel,

Deutschland) *Das holistische Programm von Alexander von*

Humboldts Kosmos und dessen Resonanz im 21. Jahrhundert

Francesca **Lupi** (Ruhr-Universität Bochum, Deutschland) *Catturare*

energia combinata sole/vento dal deserto: un sogno, un'illusione o un

obiettivo raggiungibile con la tecnologia SUPP (Solar Updraft Power

Plants)?

Claudio **Borri** (Universität di Firenze, Italia) *Un mare di energia*

Marwan **Mousa** (Mutah University, Jordan) *Twenty two years of*

Academic Cooperation, Networking and Partnership in changing

communities as part of the Humboldt Kosmos

19.30 Aperitif

20.00 Abendessen

Freitag, 12.04.2019

9.00-10.30 II Sektion *Erde*

Leitung: Alessandra **Beccarisi** (Universität del Salento, Italia)

Antonello **La Vergata** (Universität di Modena, Italia)

Quantità e varietà: Humboldt, Darwin e la distribuzione geografica

degli organismi

Valentin **Mirceskj** (Ss. Cyril and Methodius University, Skopje),

Macedonia) *Electrochemical sensor technology in 21st century*

Mauro **Tulli** (Università di Pisa, Italia) *Kosmologie und*

Seelenreisen bei Platon: der Mythos im Phaidon

Riccardo **Pozzo** (ILIESI, CNR, Roma, Italia) *Innovazione, Riflessione,*

Inclusione

10.30 Kaffeepause

11.00-12.30 III Sektion *Völker*

Leitung: Marina **Foschi** (Universität di Pisa, Italia)

Corrado **Malandrino** (Universität del Piemonte Orientale, Italia)

La visione liberale e progressista del Kosmos

Sandra **Rebok** (Expertin Forschungsprogramm "Kultur und

Außenpolitik", Institut für Auslandsbeziehungen, Stuttgart,

Deutschland) *Humboldt und die Eroberung des amerikanischen*

Westens

Carlotta **Santini** (Technische Universität Berlin, Deutschland)

L'unità del mare e l'unità dei popoli. Friedrich Ratzel e lo studio

antropico dell'elemento liquido del globo

Enzo **Siviero** (Università e-Campus, Novedrate/Como, Italia)

Le nuove vie della seta attraverso il mediterraneo

12.45 Mittagessen

14.30-16.00 IV Sektion *Himmel*

Leitung: Giuseppe **Ruoso** (INFN, LNL, Italia)

Pietro U. **Dini** (Universität di Pisa, Italia) *Zur kosmologischen*

Vorstellung bei den Preußen

Abdelhadi **Soudi** (Ecole Nationale Supérieure des Mines, Rabat,

Morokko) *Computational Linguistic*

Ignazio **Becchi** (Universität di Firenze, Italia) *Sulle orme di Amerigo*

(Vespucci)

Giuseppe **Franco** (Universität del Salento, Italia – Katholische

Universität Eichstätt-Ingolstadt, Deutschland) *Alexander von*

Humboldt e la componente ermeneutica delle scienze naturali

16.00 Kaffeepause

16.30 -18.30 Mitgliederversammlung

19.30 Abendessen

21.00 Konzert

Samstag, 13.04.2019

9.00-10.15 Nachwuchssektion I

Leitung: Gina **Gioia** (Universität della Tuscia, Italia)

Riccardo **Ginevra** (Universität zu Köln, Deutschland) *Cosmologia*

indoeuropea

Dileta **Guntini** (Technische Universität Hamburg, Deutschland)

Bioinspired supercristalline composites: nanoscience meets materials

engineering

Tommaso **Ferro** (Universität del Salento, Italia – Universität zu Köln,

Deutschland) *La nozione di 'causa' in Ulrico da Strasburgo*

'Cosmo' di von Humboldt

Francesco **de Benedittis** (Università del Salento, Italia – Universität

10.15 Kaffeepause

10.45-12.00 Nachwuchssektion II

Leitung: Franco **Ferrari** (Universität di Salerno, Italia)

Katharina **Salzmann** (Freie Universität Bozen, Italia)

Argumentative Strukturen in wissenschaftlichen Vorträgen

Ana **Montaner-Piza** (Universität di Padova, Italia)

Nuclear symmetries and Beta Decay

Patrizio **Malloggi** (Universität di Pisa, Italia) *Colori tra lingua e*

cultura

Giulio **Navarra** (Universität del Salento – Universität zu Köln,

Deutschland) *La cosmologia degli Arabi: Alessandro di Afrodisia e il*

trattato "Sul governo delle sfere celesti"

Francesco Paolo **Gallotta** (Universität del Salento, Italia – Universität

Paris-Sorbonne) *Storia e modernità nel pensiero di Heidegger*

12.00 Vorstellung der AvH-Förderprogramme

12.20 Preisverleihung

12.45 Mittagessen

14.30-16.00 V Sektion *Erforschung*

Leitung: Lorís **Sturlese** (Accademia Nazionale dei Lincei, Italia)

Nuria **Sanz Gallego** (UNESCO) *Caldas, Bauzá e A. von Humboldt:*

dalla geografia fisica alla geografia politica all'inizio del Secolo XIX

Ferruccio **Trifiro** (Universität di Bologna, Italia) *Alexander von*

Humboldt member of "Accademia delle Scienze di Bologna"

Marco **Pallavicini** (INFN e Universität di Genova, Italia) *Challenges*

in Astroparticle Physics for the next Decade

Sotera **Fornaro** (Universität di Sassari, Italia) *Kosmos e la*

Altertumswissenschaft

16.00 Kaffeepause

16.30-18:30 Podiumsdiskussion *Die Erdkugel heute*

Leitung: Franco **Gianturco** (Universität Innsbruck, Austria)

Yaseen **Al Soud** (Al-Bayt University, Jordan), Berta **Rubio Barroso**

(IFIC, Valencia, Spain), Carmela Lorella **Bosco** (Universität di Bari,

Italia), Clive C. **Speake** (Birmingham University, UK)

18:30 Schlussworte

Botschafter Viktor **Elbling** (Deutsche Botschaft Rom)

19.00 Abendessen

21:00 Kammingespräch mit dem Botschafter Viktor Elbling

Sonntag, 14.04.2019

Abreise

zu Köln, Deutschland) *Il Theorica planetarum e il Tractatus de*

sphæra di Giovanni Pecham. Presentazione di due trattati

astronomici del XIII secolo