



D V  
P W



## Zwischen Technokratisierung und Demokratieanspruch: Zur Relevanz technisch-naturwissenschaftlichen Wissens in Politik und politischer Bildung

Tagung der DVPW-Sektion Politikwissenschaft und Politische Bildung  
in Kooperation mit der Universität Potsdam am 7. und 8. September 2023 an der Universität  
Potsdam, Campus Neues Palais, Haus 11

### Donnerstag, 07. September 2023

14 Uhr

#### Begrüßung

Luisa Girnus, Isabelle-Christine Panreck und Marc Partetzke

14.15 bis 15.00 Uhr

Keynote: **Karolin Kappler** (Katholische Hochschule NRW)  
*Wissen ist nicht gleich Wissen! Eine konventionentheoretische  
Reflexion zur Pluralität von Wissen, Werten und  
Gemeinwohlerverständnissen*

15.00 bis 15.15 Uhr

Pause

15.15 bis 16.45 Uhr Panel I

**Gereon Rahnfeld** (Bauhaus-Universität Weimar)  
*Partizipative Politikgestaltung - Über die Verflechtung von  
demokratischen Innovationen und wissenschaftlichem Wissen*

**Patric Schaubrenner** (Europa-Universität Flensburg)  
*Technokratie 2.0  
oder wie die Demokratisierung eines Technotops gelingen kann*

**Ricardo Kaufer** (Universität Bielefeld)

*Staatliche Wissensapparate in Krisenzeiten: Evidenzbasierte  
Politikgestaltung in der Corona-Pandemie und das  
Management der Einführung gebietsfremder Arten*

Discussant: Sabine Achour | Moderation: Luisa Girnus

16.45 bis 17.00 Uhr

Pause

17.00 bis 18.30 Uhr Panel II

**Martin Baesler** (Albert-Ludwigs-Universität Freiburg),  
**Steffen Bandlow-Raffalski** (BIGSSS/Universität Bremen)

*Politische Urteilsfähigkeit zur Reflexion und Kritik der  
Digitalisierung*

**Bastian Vajen** (Leibniz Universität Hannover), **Lara Gildehaus**  
(Universität Paderborn) **und Stefan Pohlkamp**  
*Normative Modellierungen als Verbindung zwischen  
mathematischer und politischer Bildung*

**Luisa Girnus** (Freie Universität Berlin)  
*Critical Data Literacy als Teilaspekt politischer Urteilsfähigkeit?*

Discussant: Udo Dannemann | Moderation: Marc Partetzke

anschließend gemeinsames Abendessen

## Freitag, 08. September 2023

9.00 Uhr

Ankunft

9.15 bis 10.00 Uhr

Keynote **Florian Weber-Stein** (Pädagogische Hochschule Ludwigsburg)  
*Datenkompetenz und politische Mündigkeit. Überlegungen zur Integration von data literacy in die Politische Bildung*

10.00 bis 10.15 Uhr

Pause

10.15 bis 11.45 Uhr Panel III

**Matthias Kramer** (Universität Duisburg-Essen)  
*Informatische Bildung als Voraussetzung für politische Entscheidungsfähigkeit*

**Luisa Gebhardt, Tilman Michaeli**  
*Informatische Bildung für informierte Nutzungsentscheidungen in digitalen Systemen*

**Franziska Wittau** (Universität Bielefeld),  
**Ulf-Frank Kerber** (Pädagogische Hochschule Karlsruhe)  
*Sozio-Informatische Bildung: Das Beste aus zwei Welten!? - Der notwendige Beitrag der politischen Bildung zur Ausbildung einer umfassenden informatisch-digitalen Bildung*

Discussant: *tba* | Moderation: Marc Partetzke

Pause

11.45 bis 12.45 Uhr

12.45 bis 14.15 Uhr Panel IV

**Dennis Dietz, Sabine Streller und Claus Bolte** (Freie Universität Berlin)  
*„Den enen sin Uhl is den annern sin Nachtigall“ – Konzeption und Erprobung einer Unterrichtsreihe zur Förderung zeitgemäßer naturwissenschaftlicher Bildung und demokratischer Teilhabe*

**Nastja Riemer, Leon Richter und Pascal Liedtke** (Universität Potsdam)  
*Chemistry For Future - Planspiele zur Vernetzung von Chemie und Politische Bildung am Beispiel eines Planspiels zur zukunftssicheren Energieversorgung der Stadt Potsdam*

**Inken Heldt** (Rheinland-Pfälzische Technische Universität)  
*Schritt halten! Was sich über Digitalisierung zu lernen lohnt: Eine empirische Annäherung an Schüler\*innenvorstellungen.*

Discussant: *tba* | Moderation: Isabelle-Christine Panreck

14.15 bis 14.45 Uhr

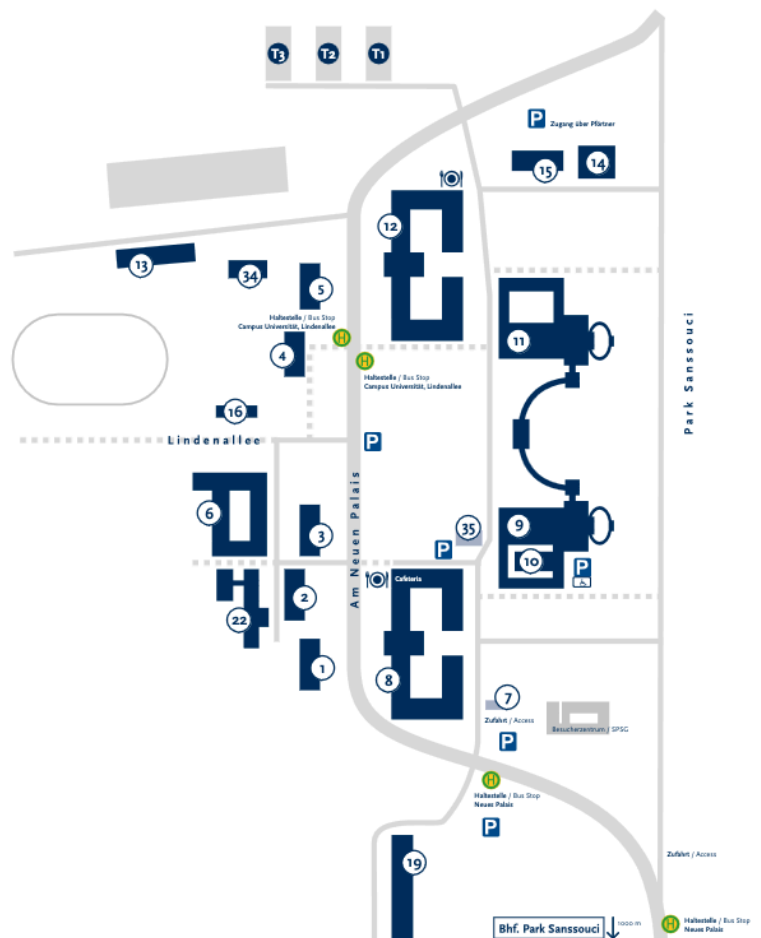
**Abschlussreflexion und Ausblick**  
Luisa Girnus, Isabelle-Christine Panreck und Marc Partetzke

Anmeldungen bis 31. August 2023 unter: [whk-lspb@uni-potsdam.de](mailto:whk-lspb@uni-potsdam.de)



## Weitere Informationen

Tagungsort            Universität Potsdam, Campus Neues Palais, Haus 11  
Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam



Anreise mit ÖPNV    **von Berlin:** RE 1 Richtung Brandenburg/Magdeburg bis  
Potsdam Hbf und weiter mit Bus 605 (Science Park West)  
*oder*  
bis Potsdam Park Sanssouci und weiter mit  
Bus 605 (Science Park West)/ X5 (Golm)/ 697 (Kirschallee)

**von Magdeburg:** RE 1 Richtung Berlin/Cottbus/Frankfurt (Oder) bis  
Potsdam Hbf und weiter mit Bus 605 (Science Park West)  
*oder*  
bis Potsdam Park Sanssouci und weiter mit  
Bus 605 (Science Park West)/ X5 (Golm)/ 697 (Kirschallee)

Hotelempfehlung

**B&B HOTEL Potsdam**, Babelsberger Straße 24, 14473 Potsdam, Deutschland, +49 331 62644-0,  
[potsdam@hotelbb.com](mailto:potsdam@hotelbb.com)