

## Workshop

### Wissenschaft im digitalen Raum – Erkenntnis in Filterblasen?

Klaus Erlach (Fraunhofer IPA Stuttgart), Nicola Mößner (Leibniz Universität Hannover)

- 08. Juli (Do) und 09. Juli (Fr) 2021
- Veranstaltungsort: Zoom

Donnerstag, 08. Juli		
14.00-14.15	Begrüßung	Klaus Erlach Nicola Mößner
<b>Block I</b>	<b>Wissenschaft im digitalen Raum: Erkenntnis in Filterblasen oder digitale Aufklärung?</b>	
14.15-15.00	<i>Die Industrialisierung des Wissenschaftsbetriebs – Effiziente Erzeugung, Bereitstellung und Bewertung von Wissen</i>	Klaus Erlach, Fraunhofer IPA
15.00-15.45	<i>'Wissenschaft in Unordnung' – gefiltertes Wissen als Basis demokratischer Entscheidungsprozesse?</i>	Nicola Mößner, Leibniz Uni Hannover, Inst f. Philosophie
15.45-16.00	Kaffeepause	
<b>Block II</b>	<b>Bewertung von Wissen: Wie und von wem wird das digital erfasste Wissen evaluiert?</b>	
16.00-16.45	<i>Wer bewertet mit welchen Interessen wissenschaftliche Publikationen?</i>	Eric Retzlaff Fraunhofer IRB
16.45-18.00	Pause	
18.00-20.00	Podiumsdiskussion <b>Kalibrierung der Wissenschaft – Wohin führt uns die Digitalisierung?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ulrich Herb, /scidecode;</li> <li>• Angela Holzer, DFG;</li> <li>• Wilhelm Krull, The New Institute;</li> <li>• Steffen Staab, Uni Stuttgart, IPVS</li> </ul>

Freitag, 09. Juli		
<b>Block III</b>	<b>Bereitstellung von Wissen:</b> Was wird als Wissen verfügbar gemacht – und was nicht?	
09.30-10.15	<i>Open Access: Ökonomisierung versus technikgetriebene Gesellschaftsutopie der Wissenschaft</i>	Stefan Drößler, UB Stuttgart
10.15-11.00	<i>Information, Informationstechnik und Bezeugungen</i>	Andreas Kaminski, HLRS Stuttgart, RWTH Aachen
11.00-11.30	Kaffeepause	
<b>Block IV</b>	<b>Auswahl von Wissen:</b> Wie wird Wissen aus den Weiten des digitalen Raums herausgefiltert?	
11.30-12.15	<i>Wissenschaftskommunikation im Kontext digitaler Öffentlichkeit(en): Chancen und Herausforderungen der Nutzung von Social Media</i>	Andreas Wenninger, bidt, Bayerisches Forschungsinstitut für Digitale Transformation
12.15-13.45	Mittagspause	
<b>Block V</b>	<b>Erzeugung von Wissen:</b> Wie wird neues Wissen mit den Mitteln der Digitalisierung generiert?	
13.45-14.30	<i>Digitalisierung der Wissenschaft: Bereitstellung von Forschungsergebnissen in einer digitalen Welt – Nützliche Forschung für wen und zu welchen Bedingungen?</i>	Sonja Schimmler, Weizenbaum-Institut, Fraunhofer FOKUS, TU Berlin
14.30-15.15	<i>Wissenschaftstheoretische Fragen algorithmischer Wissenserzeugung</i>	Dominik Gerstorfer, Uni Stuttgart, Inst. f. Philosophie
15.15-15.45	Kaffeepause	
<b>Block VI</b>	<b>Wissenschaft im digitalen Raum – reloaded:</b> <b>Wissenschaftstheoretische Konsequenzen</b>	
15.45-16.30	<i>Erfüllt, enttäuscht oder verändert 'Big Data' die gesellschaftlichen Erwartungen an den wissenschaftlichen Fortschritt?</i>	Axel Gelfert TU Berlin Inst. f. Philosophie
16.30-17.15	<i>Digitalisate jenseits von Erklären und Verstehen? Konsequenzen für die Wissenschaft zwischen Hype und Desillusionierung</i>	Bruno Gransche Karlsruhe Institute of Technology KIT, Institut für Technikzukünfte
17.15-17.45	Schlusswort: <i>Eine Theorie der digitalisierten Wissensproduktion zwischen Erkenntnis und Wahrheit</i>	Klaus Erlach Nicola Mößner