

Jahrbuch [jtphil.nomos.de] Technikphilosophie 2023

Alpsancar | Friedrich | Gehring | Hubig | Kaminski | Nordmann [Hrsg.]

Faktor Mensch

9. Jahrgang 2023

edition
sigma



Nomos

<https://doi.org/10.5771/9783748941767-1>

Generiert durch IP '3.14.130.65', am 06.06.2024, 07:14:05.

Das Erstellen und Weitergeben von Kopien dieses PDFs ist nicht zulässig.

Jahrbuch Technikphilosophie

9. Jahrgang 2023

Suzana Alpsancar | Alexander Friedrich
Petra Gehring | Christoph Hubig
Andreas Kaminski | Alfred Nordmann [Hrsg.]

Faktor Mensch

Wissenschaftlicher Beirat:

Dirk Baecker (Witten/Herdecke) | Cornelius Borck (Lübeck) | Dominique Bourg (Lausanne/Schweiz) | Gerhard Gamm (Darmstadt) | Gabriele Gramelsberger (Aachen) | Armin Grunwald (Karlsruhe) | Mikael Hård (Darmstadt) | Rafaela Hillerbrand (Karlsruhe) | Erich Hörl (Lüneburg) | Bernward Joerges (Berlin) | Nicole C. Karafyllis (Braunschweig) | Wolfgang König (Berlin) | Peter A. Kroes (Delft/Niederlande) | Carl Mitcham (Beijing/China) | Audun Øfsti (Trondheim/ Norwegen) | Claus Pias (Lüneburg) | Michael M. Resch (Stuttgart) | Günter Ropohl † (Frankfurt) | Bernhard Siegert (Weimar) | Dieter Sturma (Bonn) | Guoyu Wang (Dalian/China) | Jutta Weber (Paderborn)



Nomos

edition
sigma





Gefördert durch den VDI. / Supported by VDI.

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

The Deutsche Nationalbibliothek lists this publication in the Deutsche Nationalbibliografie; detailed bibliographic data are available on the Internet at <http://dnb.d-nb.de>

ISBN 978-3-7560-1060-8 (Print)
978-3-7489-4176-7 (ePDF)

ISSN 2297-2072 (print)
2297-2080 (eBooks)

British Library Cataloguing-in-Publication Data

A catalogue record for this book is available from the British Library.

ISBN 978-3-7560-1060-8 (Print)
978-3-7489-4176-7 (ePDF)

Library of Congress Cataloguing-in-Publication Data

Alpsancar, Suzana / Friedrich, Alexander / Gehring, Petra / Hubig, Christoph
Kaminski, Andreas / Nordmann, Alfred

Faktor Mensch. Jahrbuch Technikphilosophie 2023

Suzana Alpsancar / Alexander Friedrich / Petra Gehring / Christoph Hubig /
Andreas Kaminski / Alfred Nordmann (Eds.)

295 pp.

Includes bibliographic references.

ISBN 978-3-7560-1060-8 (Print)
978-3-7489-4176-7 (ePDF)

Redaktion / Editorial Team: Maike Arnold, Kai Denker, Dawid Kasprovicz,
Hiltrun Lampe, Tom Poljansek, Željko Radinković, Jörn Wiengarn
Korrektorat / Copy Editors: Lea Alltag, Stefanie Cosgrove, Melina Licht,
Arthur Wei-Kang Liu, Nicolas Pop

edition sigma in der Nomos Verlagsgesellschaft

1. Auflage 2023

© Nomos Verlagsgesellschaft, Baden-Baden 2023. Gesamtverantwortung für Druck und Herstellung bei der Nomos Verlagsgesellschaft mbH & Co. KG. Alle Rechte, auch die des Nachdrucks von Auszügen, der fotomechanischen Wiedergabe und der Übersetzung, vorbehalten. Gedruckt auf alterungsbeständigem Papier.

This work is subject to copyright. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or any information storage or retrieval system, without prior permission in writing from the publishers. Under § 54 of the German Copyright Law where copies are made for other than private use a fee is payable to "Verwertungsgesellschaft Wort", Munich. No responsibility for loss caused to any individual or organization acting on or refraining from action as a result of the material in this publication can be accepted by Nomos or the editors.

Inhaltsverzeichnis

Editorial 9

Schwerpunkt

Stefan Schöberlein

Medien der Begeisterung
Das Gehirn als technik- und literaturhistorisches Phänomen 17

Kevin Liggieri

Der ›Faktor Mensch‹ als Konzept einer technischen Moderne
Begriffsgeschichte und Analyse 35

Martina Heßler

»Faulty constructions«
Die lebensweltliche Figur fehlerhafter Menschen 61

Ruth Karl

Über die epistemische Macht lernender Maschinen 87

Joachim Landkammer

Die Lücke, die die Maschine lässt
Über verzichtbare Assistenztechnologien 111

Abhandlung

Fabian Anicker

Gestaltwandel der Technik?
Techniksoziologische Reflexionen zu künstlicher Intelligenz 137

Archiv

Jean-Paul Sartre

Produkt und Produzent – Menschliche Existenz im
vergesellschafteten Handlungsfeld der Technik

Eine Textcollage aus *Das Sein und das Nichts* und *Kritik der dialektischen
Vernunft* mit einem einleitenden Kommentar von Marcel Siegler 171

Diskussion

Katerina Krtilova

Wie sich Heideggers Werk als eine Medienphilosophie lesen lässt
Rezension zu Andreas Beinstener: *Heideggers Philosophie der Medialität*,
Klostermann Verlag, Frankfurt am Main 2021, 318 Seiten. 205

Axel Gelfert

Wie die Mathematik ihre erstaunliche Formkraft gewinnt
Rezension zu Gabriele Gramelsberger: *Operative Epistemologie:
(Re-)Organisation von Anschauung und Erfahrung durch die Formkraft
der Mathematik*, Meiner Verlag, Hamburg 2020, 435 Seiten. 217

Andreas Kaminski

»How to do Philosophy of Technology«
Rezension zu Mark Coeckelbergh: *Introduction to Philosophy of
Technology*, Oxford University Press, Oxford 2020, 320 Seiten. 227

Kontroverse

Martin Warnke

Wie Open Access Scholarly SPAM erzeugt 239

Wissenschaftler:innen-Tracking 241

Florian Sprenger

Epistemische Asymmetrie 243

Björn Schembera

Die im Dunklen sieht man doch
Dunkle Daten und Datentracking in der Wissenschaft 249

Nicola Mößner

Noch nicht ist schon zu viel
Datentracking und der Evaluierungswahn wissenschaftlicher Leistung 253

Anna-Verena Nosthoff und Felix Maschewski

Wissenschaftler:innen als Influencer – Post it or Perish 259

Felix Reda

Mündiges Datensubjekt statt Laborratte: Rechtsschutz gegen
Wissenschaftstracking 265

Kommentar

Petra Gehring

Wie die DFG digitale Transformationsprozesse fördern will
Informatik als universaler Enabler oder doch besser *fachlich vielfältige*
digitale Kompetenzen? 271

Glosse

Lob der Abschaltbarkeit 281

Verzeichnis der Autorinnen und Autoren 285

