ArtHist net

Bildwelten des Wissens 13: Spuren. Erzeugung des Dagewesenen

Matthias Bruhn

Bildwelten des Wissens Kunsthistorisches Jahrbuch für Bildkritik Hg. von Claudia Blümle, Horst Bredekamp und Matthias Bruhn

Band 13: Spuren. Erzeugung des Dagewesenen

Verantwortlich für diesen Band: Bettina Bock von Wülfingen

Spuren halten die Zeit als Form fest und machen Vergangenes gegenwärtig sichtbar. Als solche sind sie auch in der Moderne ein fundamentales Mittel der wissenschaftlichen Erkenntnisgewinnung geblieben. Während die Kunst des Spurenlesens eine jahrtausendealte Praxis darstellt, werden Spurbildungen im fotografischen Archiv oder im naturwissenschaftlichen Labor gezielt hervorgebracht. Dabei stehen die materiellen Spurformen stellvertretend für jene Gegenstände und Ursachen, denen sie ihre Existenz verdanken und die sie im Moment ihrer Vergegenwärtigung unsichtbar machen.

Indem die Beiträge des Bandes die verschiedenen Techniken der Erzeugung von Spuren und ihre Veränderungen im Laufe von zwei Jahrhunderten in den Blick nehmen, können sie zugleich aufzeigen, welche Kontinuitäten diese im digitalen Zeitalter oder in der physikalischen Großforschung aufweisen. Nach Carlo Ginzburgs "Spurensicherung" von 1972 formuliert der vorliegende Band eine Theorie der Spur für das 21. Jahrhundert.

INHALT

Editorial

7-8

Bildbesprechung: Schichten der Operation. Lars Leksells neurochirurgisches Planungsbild (Kathrin Friedrich)

9-11

John A. Nyakatura: Beschreibung, Experiment, Modell. Zum Spurenlesen in der paläobiologischen Forschung am Beispiel einer funktionsmorphologischen Analyse 12-23

Bildbesprechung: Viren visualisieren. Notizen zu David S. Goodsells Wissenschafts-Illustrationen und ihrer Verwendung in der Molekularbiologie (Kathrin Mira Amelung und Thomas Stach) 24-28

ArtHist.net

Dieter G. Weiss, Günther Jirikowski und Stefanie Reichelt: Mikroskopische Bildgebung. Interferenz, Intervention, Objektivität

29-47

Soraya de Chadarevian: "Um das Buch der Natur zu verstehen, reicht es nicht, die Seiten umzublättern und die Bilder anzuschauen. Wie beschwerlich es sein mag, es wird nötig sein, den Text zu lesen." Visuelle Evidenz in den Lebenswissenschaften um 1960

48-56

Bettina Bock von Wülfingen: Einer Theorie Körper verleihen. Die Färbetechnik und die "Alleinherrschaft des Zellkerns" ab 1876

57-65

Interview: Muster und Spuren. Bilder von Interferenzen und Kollisionen im physikalischen Labor. Ein Dialog zwischen Anne Dippel und Lukas Mairhofer 66-77

Barbara Orland: Vom liquiden zum globularen Körper. Gestaltsehen in den Lebenswissenschaften des frühen 19. Jahrhunderts.

78-86

Marietta Kesting: Operative Porträts und die Spuren von Körpern. Über die Konstruktion pikturialer Evidenz

87-97

Sophia Kunze: Komplexitätsreduktion oder Essenzialisierung? 'Spurenlesen' in Kunst- und Medizingeschichte

98-105

Bildnachweis

106-107

Autorinnen und Autoren

110

https://www.degruyter.com/view/product/472548

Broschur

ISBN 978-3-11-047650-7

eBook (PDF)

ISBN 978-3-11-047838-9

eBook (EPUB)

ISBN 978-3-11-047661-3

Print + eBook

ISBN 978-3-11-047839-6

ArtHist.net

Quellennachweis:

TOC: Bildwelten des Wissens 13: Spuren. Erzeugung des Dagewesenen. In: ArtHist.net, 26.04.2017. Letzter Zugriff 01.12.2025. https://arthist.net/archive/15338.