Record Nr. UNISA996308773503316 Autore Bredekamp Horst Titolo Haare horen - Strukturen wissen - Raume agieren : Berichte aus dem Interdisziplinaren Labor Bild Wissen Gestaltung / Horst Bredekamp, Wolfgang Schaffner Bielefeld, : transcript Verlag, 2015 Pubbl/distr/stampa **ISBN** 3-8376-3272-5 3-8394-3272-3 Edizione [1st ed.] Descrizione fisica 1 online resource (215 pages): illustrations (chiefly colour), plans: digital, PDF file(s) Einzelveröffentlichungen Kulturwissenschaften Collana Classificazione AK 18000 709.0407 Disciplina Soggetti Interdisziplinaritat; Science Studies; Wissenschaftsforschung; Bild; Wissen; Gestaltung; Wissenschaft; Design; Bildwissenschaft; Life Sciences; Kunstwissenschaft; Interdisciplinarity; Image; Knowledge; Shaping; Science; Visual Studies; Fine Arts Lingua di pubblicazione Tedesco Materiale a stampa **Formato** Livello bibliografico Monografia Nota di bibliografia Includes bibliographical references. Nota di contenuto Frontmatter 1 Inhaltsverzeichnis 6 Vorwort 8 Bilderwissen im Zeitalter des Neomanierismus 13 Im Bildlabor der Neurochirurgie 31 Wissenschaftliche Sachcomics 45 Morphologische Analysen vegetabiler Ornamente der Gotik 61 Wahrnehmung von Datengrafiken. Ein verzerrter Eindruck? 79 Die Entdeckung einer wissensarchitektonischen Karte 87 Im Umkreisen begriffen. Über die Produktivitat kommunikativer Ambiguitat 103 mauern. Wissensstruktur und Strukturwissen der Architektur 119 Zu einer Unscharferelation der Modelle. Prazision und Produktivitat mehrdeutiger Modelle in der Gestaltung 133 Wissen - Nichtwissen -Entwerfen 145 Entwerfen - Verwerfen. Ein refl ektierender Werkstattbericht aus dem Interaction Design 159 Mit den Haaren horen. 1832 - 2014 - 1897 171 Bilder der Bewegung Interdisziplinare Gestaltung 199 Abbildungsnachweis 214 Sommario/riassunto Was passiert, wenn man das Funktionsprinzip des menschlichen Ohrs

in den Nanometerbereich ubersetzt, eine wissensarchitektonische Karte in einer Lecture Performance entworfen wird oder sich Forschende aus

mehr als 25 Disziplinen mit Strukturen und Modellen

auseinandersetzen? Welche neuen Erkenntnisse bringt die Zusammenarbeit zwischen Biomorphologie und Kunstgeschichte, Medienwissenschaft und Medizin? Und was konnen die Gestaltungsdisziplinen Design und Architektur zur Grundlagenforschung beitragen? Dieser Band versammelt Beitrage aus dem Exzellenzcluster Bild Wissen Gestaltung und beleuchtet im Fokus der drei titelgebenden Schlagworter die Produktivitat der vielfaltigen Forschungsansatze: vom Methodentransfer zwischen den beteiligten Einzeldisziplinen bis hin zum interdisziplinaren Entwurf neuer Wissensund Forschungsstrukturen.