Record Nr. UNINA9910483682003321 Wissenschaftliches Schreiben in Natur- und Technikwissenschaften: **Titolo** Neue Herausforderungen der Schreibforschung / / herausgegeben von Andreas Hirsch-Weber, Stefan Scherer Wiesbaden:,: Springer Fachmedien Wiesbaden:,: Imprint: Springer Pubbl/distr/stampa Spektrum, , 2016 **ISBN** 3-658-12211-0 Edizione [1st ed. 2016.] 1 online resource (317 p.) Descrizione fisica Collana Research 370 Disciplina Soggetti Science education Science Education Science, Humanities and Social Sciences, multidisciplinary Lingua di pubblicazione Tedesco **Formato** Materiale a stampa Livello bibliografico Monografia Note generali Description based upon print version of record. Nota di bibliografia Includes bibliographical references at the end of each chapters. Einleitung -- Schreibforschung/Schreibzentrumsarbeit -- Das Nota di contenuto Schreiblabor als lernende Organisation -- Wissenschaftliches Schreiben forschungsorientiert unterrichten -- Sprachliche und fachliche Anforderungen an Wissenschaftler aus verschiedenen Disziplinen --Modelle der Schreibprozessforschung und ihre Relevanz für die Schreibberatung und Schreibpraxis in den Natur- und Ingenieurwissenschaften -- Schreiben unterrichten in den Natur- und Ingenieurwissenschaften -- Schreiben und Naturwissenschaften in der Hochschule -- Wissenschaftliches Schreiben im Studiengang Elektrotechnik -- Schreibausbildung in der Physik -- Vom Nature-Paper zur Bachelor-Arbeit -- Schreiben im Studium -- Studentisches Schreiben in Geschichte und Gegenwart -- Prokrastination beim Schreiben von Texten im Studium -- Wissenschaftliches Schreiben: Ein Erfahrungsbericht von der TU Chemnitz -- Entwicklung eines Leitfadens zum Verfassen wissenschaftlicher Berichte am Lehrstuhl für Mechanische Verfahrenstechnik der TU Kaiserslautern -- Das Karlsruher Peer-Tutoren-Konzept -- Jenseits des Studiums: Alternatives Schreiben über Wissenschaft --Wissenschaftskommunikation 2.0 -- Das Rezensieren von wissenschaftlichen Publikationen und Sachbüchern -- Die

Klostersimulation Schreibaschram. .

Sommario/riassunto

Der Band erschließt erstmals systematisch die schreibtechnischen Anforderungen an Qualifikationsschriften in den natur- und ingenieurwissenschaftlichen Fächergruppen. Dabei werden nahezu alle relevanten Themen und Debatten der aktuellen Forschung zum Wissenschaftlichen Schreiben aufgegriffen und zugleich auf ihre Praxistauglichkeit hin diskutiert. Die beitragenden Autoren dokumentieren so erstmals den aktuellen Forschungsstand der überfachlichen Schreibforschung und geben einen grundlegenden Einblick in die Praxis der gegenwärtigen Schreibdidaktik. Auch im Blick auf alternative Schreibformen außerhalb des Studiums formulieren sie Perspektiven für eine zukünftige Entwicklung der Forschung und Lehre des Wissenschaftlichen Schreibens in den Natur- und Ingenieurwissenschaften. Inhalt Schreibforschung und Schreibzentrumsarbeit Schreiben unterrichten in den Natur- und Ingenieurwissenschaften Schreiben im Studium Jenseits des Studiums: Alternatives Schreiben über Wissenschaft Zielgruppen Dozierende und Studierende der Natur-, Technik- und Ingenieurwissenschaften Mitarbeiter von Schreibzentren (auch außerhalb der Universität), Schreibtrainer Die Herausgeber Prof. Dr. Stefan Scherer ist Professor für Neuere Deutsche Literaturwissenschaft. Geschäftsführer des Instituts für Germanistik und Wissenschaftlicher Leiter des Schreiblabors am KIT. Karlsruhe. Andreas Hirsch-Weber M.A. ist Leiter und Koordinator dieses Schreiblabors, angesiedelt am House of Competence des KIT. .