

1. Record Nr.	UNINA9910547690903321
Autore	Voss Waltraud
Titolo	Mathematiker als Rektoren der Technischen Hochschule Dresden : Höhere Lehrerbildung und Mathematische Gesellschaft im Wandel
Pubbl/distr/stampa	Bielefeld, : transcript Verlag, 2021 Bielefeld : , : transcript, , 2021 ©2021
ISBN	9783839458549 3839458544
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (529 pages)
Collana	Histoire
Classificazione	AL 14188
Disciplina	510.71/109432142
Soggetti	HISTORY / Social History
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Cover -- Inhalt -- Vorwort -- Einführung -- Einleitende Übersicht -- Die Wahl des ersten Rektors -- Höhere Lehrerbildung in Dresden -- Die Isis in Dresden und die Mathematiker darin -- Die Ära Krause - Helm (1888 - 1920) -- Zusammenfassende Bemerkungen -- Krause, Helm, Fuhrmann, Rohn vor ihrem gemeinsamen Wirken -- Zu den Berufungsvorgängen Rohn - Helm - Krause -- Zur Arbeit in der Ära Martin Krause - Georg Helm -- Die Ära Kowalewski - Lagally -- Einführende Zusammenfassung -- Die »neuen« Mathematiker vor dem Eintritt in die TH Dresden: Kowalewski, Lagally, Böhmer -- Zum Wirken der vier Dresdner Mathematikprofessoren -- Zu den genannten Mathematikern der TH Dresden nach dem Krieg -- Einführende Zusammenfassung -- Politische Säuberung und Wiedereröffnung der TH Dresden -- Schilling, Ludwig, Böhmer, Willers nach dem 2. Weltkrieg -- Kowalewski nach dem 2. Weltkrieg -- Anhang -- Abkürzungen (oft benutzte) -- Personenverzeichnis -- Quellen.
Sommario/riassunto	Das Rektorat der Technischen Hochschule Dresden wurde in den 1860er/1870er Jahren von fünf Ordinarien geprägt, die in der Tradition der Mathematischen Gesellschaft und der höheren Lehrerbildung standen: Karl Rohn, Georg Helm, Martin Krause, Walther Ludwig und Gerhard Kowalewski. Waltraud Voss zeigt auf, wie diese den

gesellschaftlichen Verhältnissen entsprechend Reformen mitgestalteten, sich für Neues einsetzten und dabei in Lehre und Forschung stets auf das ausgeglichene Zusammenspiel von Theorie und Praxis bedacht und bestrebt waren, die Mathematik breiteren Kreisen der Dresdner Bevölkerung näherzubringen.

---