

Inhaltsverzeichnis

I.	Einleitung zu diesem Heft	11
II.	Hinweise zum dokumentationstechnischen Vorgehen	13
III.	Der Mathematiklehrer in der Ausbildung und im Beruf von Michael Otte, Veronika Reiß unter Mitarbeit von Heinz Steinbring	15
	1. Einleitung	15
	2. Ausbildung und Berufstätigkeit des Mathematiklehrers	16
	2.1 Lehrerausbildung und Schulreform	16
	2.2 Rahmenbedingungen der Lehrertätigkeit	19
	2.3 Berufspraktische Bezüge in der Mathematiklehrerausbildung	21
	2.4 Probleme der Professionalisierung	24
	2.5 Spezielle Probleme der Weiterbildung von Mathematiklehrern	27
	3. Mathematik und Lehrerausbildung	31
	3.1 Die Mathematik als Wissenschaftsdisziplin und als Schulfach	31
	3.2 Die Natur des Wissens und der Lehrprozeß	38
	3.3 Mathematiklehrerbildung und Fachdidaktik	41
	Literatur	45
IV.	Literaturdokumentation	53
	1. Kategorienschema und Schlüssel zur Kennzeichnung der Literaturart	53
	2. Dokumentation	
V.	Register	193
	1. alphabetisches Schlagwortregister	193
	2. Autorenregister	205
	3. Gliederungsschema zum Systematischen Register	211
	4. Systematisches Register	219