

1. Record Nr.	UNISALENTO991003686539707536
Autore	Stummel, Friedrich
Titolo	Rand- und Eigenwertaufgaben in Sobolewschen Räumen [e-book]
Pubbl/distr/stampa	Berlin : Springer, 1969
ISBN	9783540046219
Descrizione fisica	1 online resource
Collana	Lecture notes in mathematics, 0075-8434 ; 102
Classificazione	AMS 35P
Disciplina	510
Soggetti	Eigenvalues problems for partial differential operators Spectral theory for partial differential operators
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Software
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Beschränkte Bilinearformen und Operatoren -- Vollstetige Bilinearformen und Operatoren -- Allgemeine Theorie der Randwertaufgaben -- Sobolewsche Räume -- Bilinearformen, Operatoren und V-Elliptizität -- Die Räume $H^s$ und $H_0^s$ -- Lineare stetige Funktionale auf dem Testraum $H_0^s$ -- Reguläre Randwertaufgaben bei gewöhnlichen Differentialgleichungen -- Elliptische Systeme partieller Differentialgleichungen für periodische Funktionen -- Dirichletsche Randwertaufgaben, Sobolewsche Funktionenräume $W^{m,2}(\Omega; p)$ und semielliptische Differentialoperatoren -- Randwertaufgaben für elliptische Differentialoperatoren und Bilinearformen in den Sobolewschen Räumen $W^{m,2}(\Omega)$