

Inhalt

Einleitung	1
1. Vorbereitung und Bezeichnungen	2
2. Der Satz von Trotter	4
2.1 Kontinuierliche Version	4
2.2 Historische Entwicklung	10
2.3 Zusammenhänge zwischen den verschiedenen Voraussetzungen	12
2.4 Diskrete Version	16
3. Anwendung auf die Approximationstheorie	21
4. Beispiele	24
4.1 Favard-Operatoren	24
4.2 Bernstein-Polynome	28
4.3 Szász-Mirakyan-Operatoren	32
Literaturverzeichnis	35