

Inhaltsverzeichnis

=====

Einleitung	1
Bezeichnungen und Abkürzungen	3
§1. Voraussetzungen und Grundlagen	6
<u>Kap. I</u> : Cohenschemata, Struktursatz für unipotente Gruppen	13
§2. Definition und erste Eigenschaften der Schemata \mathcal{C}_n^a	16
§3. Das Cohenschema \mathcal{C}_k	36
§4. Der Endomorphismenring von \mathcal{C}_{nk}	50
§5. Der Struktursatz für kommutative unipotente k -Gruppen	65
<u>Kap. II</u> : \mathcal{R} -Moduln und Einheitengruppen	76
§6. k -Ringe, Idempotentenschemata und \mathcal{R} -Moduln	78
§7. Rationale Punkte von \mathcal{R} -Moduln und k -Ringen	96
§8. Einheitengruppen	116
<u>Kap. III</u> : Kommutative Ringschemata	131
§9. Ideale und Restklassenkörper von k -Ringen	133
§10. Charakterisierung der EL-Ringe als \mathcal{C}_k -Algebren	143
§11. Unabhängigkeits- und Eindeutigkeitsätze	151
<u>Anhang</u> : Das Endomorphismen-Schema eines \mathcal{R} -Moduls	158
Literaturverzeichnis	163