

Inhaltsübersicht

Abkürzungen	XXXIII
<i>Kapitel 1:</i> Einleitung	1
A. Einführung in die Fragestellung	1
B. Information und „Erfindung“	2
C. Die patentrechtliche Herausforderung	4
D. Biotechnologie und Patentschutz im Besonderen	9
E. Neuorientierung	11
F. Eingrenzung und Gang der Untersuchung	12
<i>Kapitel 2:</i> Grundlegung – Das Patentrecht biotechnologischer Erfindungen	15
A. Die Struktur des Patentrechts	16
B. Der Grundtatbestand der Patentierbarkeit	24
C. Der Schutzmumfang	93
D. Gegenrechte und Durchsetzungshindernisse	122
E. Analyse	131
<i>Kapitel 3:</i> Patentschutz in Wissenschaft und Forschung	137
A. Einführung	137
B. Die Genese moderner Forschungs- und Technologiepolitik	146
C. Die Praxis: Patentschutz in der Forschungspolitik – Beispiel Biotechnologie	175
D. Die Funktionalität klassischer Forschungsnormen in der modernen Wissensgesellschaft	238
E. Zusammenfassung: Transformation der Informations-Güterordnung	260
<i>Kapitel 4:</i> Geistiges Eigentumsrecht und genetische Ressourcen – Der Rechtsrahmen für den Austausch genetischer Information und traditionellen Wissens	263
A. Einführung	263
B. Genese der modernen Güterordnung genetischer Ressourcen und traditionellen Wissens	270

C. Geistiges Eigentumsrecht als Instrument zur Erreichung der CBD-Ziele?	305
D. Das Vertragsrecht der Bioprospektion	361
E. Zusammenfassung: Transformationen der Güterordnung an genetischen Ressourcen	373
<i>Kapitel 5: TRIPS und post-TRIPS: Patentschutz für den Nord-Süd-Technologietransfer</i>	381
A. Einleitung	381
B. Rechtswandel in historischer Perspektive	383
C. Funktionswandel	401
D. Drei Beispiele regulativen Nord-Süd-Technologietransfers	419
E. Zusammenfassung: Transformation des internationalen Patent- schutzes	446
<i>Kapitel 6: Theorie des Eigentums an Information</i>	447
A. Einleitung	447
B. Kommodifizierung und Freihaltebedürfnis	458
C. Patentrechtstheorie	505
D. Dogmatische Konsequenzen der theoretischen Neukonzeption	573
<i>Kapitel 7: Ergebnisse</i>	655
Literaturverzeichnis	661
Stichwortverzeichnis	713