

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	9
I. Allgemeine Vorbetrachtung	9
II. Die Aufgabe der Arbeit	11
 Erstes Kapitel	
Luftraum und Weltraum als Gegenstände rechtlicher Regelung	
	13
<i>Erster Abschnitt: Der Rechtsstatus von Luftraum und Weltraum nach Völkervertragsrecht</i>	14
a) Der Luftraum	14
b) Der Weltraum	19
<i>Zweiter Abschnitt: Der Rechtsstatus von Luftraum und Weltraum nach Völkergewohnheitsrecht</i>	22
a) Der Luftraum	23
b) Der Weltraum	27
<i>Dritter Abschnitt: Der Rechtsstatus von Luftraum und Weltraum im Spiegel der völkerrechtlichen Lehre</i>	33
a) Der Luftraum	34
b) Der Weltraum	37
 Zweites Kapitel	
Luftraum und Weltraum als empirische Gegebenheiten	
	43
<i>Erster Abschnitt: Luftraum und Weltraum als rechtspolitische Gegeben- heiten</i>	43
a) Die Effektivitätstheorie	44
b) Die Sicherheitstheorie	50
<i>Zweiter Abschnitt: Luftraum und Weltraum als flugdynamische Ge- gebenheiten</i>	59
a) Die Begriffsbestimmung von Luftfahrzeug und Raumfahrzeug	60
aa) Das Luftfahrzeug	60
bb) Das Raumfahrzeug	62
cc) Kritische Würdigung	64
b) Luftraum und Weltraum im Spiegel flugdynamischer Theorien ..	66
aa) Die funktionalistische Theorie	66

bb) Die Dreizonentheorie	72
cc) Die flugdynamische Zweizonentheorie	76

<i>Dritter Abschnitt: Luftraum und Weltraum als spatiographische Gegebenheiten</i>	81
a) Der vertikale Stufenbau des erdumgebenden Raumes	82
aa) Der astronomische Stufenbau	82
bb) Der aerologische Stufenbau	83
b) Luftraum und Weltraum im Spiegel spatiographischer Theorien ..	86
aa) Die astronomische Theorie	86
bb) Die aerologische Theorie	91

Drittes Kapitel

Die Errichtung der Grenze des Staatsgebietes im Raum als Rechtsentscheidung	99
--	----

<i>Erster Abschnitt: Die geometrische Konstruktion der Grenze</i>	99
a) Die geographische Lokalisierung	100
b) Die geodätische Lokalisierung	103

<i>Zweiter Abschnitt: Das Rechtsregime der Grenze</i>	106
a) Der Transit von Ätherwellen	107
b) Der Transit von Raumfahrzeugen	111

<i>Dritter Abschnitt: Die Festlegung der Grenze in einem Grenzabkommen</i>	115
a) Die Ausarbeitung eines Grenzabkommens durch internationale Organisationen	115
b) Inhalt und Rechtsnatur eines Grenzabkommens	120

Anhang

Abriß in englischer und französischer Sprache	124
--	-----

Literaturverzeichnis	133
-----------------------------------	-----