

Inhaltsverzeichnis

Vorwort des Verfassers	9
Vorwort der Herausgeber	13
Teil 1	
DIE AUFGABE DER PSYCHOLOGIE UND DIE GRUNDLEGUNG DER TOPOLOGISCHEN UND VEKTORPSYCHOLOGIE	
<i>Kapitel I:</i> Einleitung: Der gegenwärtige Stand der Psychologie	25
<i>Kapitel II:</i> Gesetzesforschung und Situationsdarstellung	30
Gesetz und Einzelfall	30
Die konstruktive Situationsdarstellung	30
Person und Umwelt; der Lebensraum	34
Darstellungsweisen des Lebensraumes	34
<i>Kapitel III:</i> Allgemeine Gesichtspunkte für eine Darstellung des Le- bensraumes	36
Der Lebensraum als Inbegriff „möglicher Geschehnisse“	36
Katalog und System von Verhaltensweisen	37
Das konstruktive Verfahren: Zusammenfassung	38
Gute und schlechte Abstraktion; das Annäherungsverfahren	38
<i>Kapitel IV:</i> Inhalt und Umfang des psychologischen Lebensraumes	40
Erscheinungsweise und Wirklichkeit in der Psychologie	40
Erlebnis und psychologische Existenz	40
Wirklich ist, was wirkt	41
Das Phänomenale und die Physik	41
Lebenssituation und Momentansituation	44
Quasi-physikalische, quasi-soziale und quasi-begriffliche Fakten im Lebensraum	45
Die quasi-physikalischen Fakten	45
Die quasi-sozialen Fakten	46
Die quasi-begrifflichen Fakten	47
Einwirkungen durch die Wahrnehmung und „grob-somatische“ Einflüsse	48
<i>Kapitel V:</i> Der psychologische Wirkungszusammenhang	51
Der historische und der systematische Ursachenbegriff	51
Existenz, Zeitlage und kausale Beziehung	53
Das Prinzip der „Konkretheit“	53

Der „Beziehungscharakter“ der verursachenden Fakten	53
Das Prinzip der „Gegenwärtigkeit“	54
Vergangenheit und Zukunft; Unwirkliches und Unbestimmtes im Lebensraum	56
Existenz und Zeitbestimmung eines psychischen Faktums und seines Inhalts	56
Der „Inhalt“ als Eigenschaft	58
Das Unbestimmte	59
Kapitel VI: Der psychologische Lebensraum als Raum im Sinne der Mathematik	61
Beispiele für raumartige Beziehungen im Lebensraum	61
Der Bewegungsspielraum	62
Lokomotionen; Kräfte.	67
Bereiche innerhalb der Person	69
Zusammenfassung	70
Der mathematische Raumbegriff	71
Der topologische Raum	72
Der metrische Raum	73
Die Anwendung des Raumbegriffes und der Physikalismus	75
Kapitel VII: Psychologischer Raum und psychische Dynamik	77
Die rein mathematischen Probleme und die Probleme der Zuord- nung.	77
Die Flüchtigkeit psychischer Situationen	78
Die sachlichen Voraussetzungen der Metrisierung und Topologisie- rung des Lebensraumes	78
Raum und Dynamik. Zur Geschichte des Raumbegriffes in Physik und Psychologie	79
Die dynamischen Grundbegriffe	81
Kapitel VIII: Die psychologischen Welten und die physikalische Welt	84
Physikalischer und psychologischer Raum	84
Die Einheit der physikalischen Welt und die Vielheit der psycholo- gischen Welten	85
Die „dynamische Geschlossenheit“ der physikalischen Welt und die „Ungeschlossenheit“ der psychologischen Welten	86
Kapitel IX: Mathematische Darstellung und psychologische Theorie	93
Begriff, Veranschaulichung und Symbol	93
Begriff und Modell	95
Physiologische Theorien psychologischer Vorgänge	96
Darstellung und Erklärung	98

Teil 2

TOPOLOGISCHE PSYCHOLOGIE

A. Über Begriffe der mathematischen Topologie

Kapitel X: Begriffe der Topologie, die für die Psychologie grundlegend sind	105
Der Bereichsbegriff. Der zusammenhängende Bereich	106
Abgeschlossene und offene Bereiche	107
Beschränkte und unbeschränkte Bereiche	107
Einfach und mehrfach zusammenhängende Bereiche	108
Jordan-Kurve, Grenze, Weg	109
Fremde Bereiche	110

B. Topologie der Psychologischen Umwelt

Kapitel XI: Psychische Bereiche, Lokomotionen und Kommunikationen	112
Zuordnungsdefinitionen	112
Der Psychische Bereich	112
Psychische Lokomotion	113
Innerhalb oder außerhalb eines Bereiches sein	114
Die innere Struktur eines psychologischen Gebietes	117
Bestimmung der Zusammenhangsverhältnisse von Bereichen ..	118
Nicht-zusammenhängende Bereiche	118
Mehrfach zusammenhängende Bereiche	120
Beschränkte und abgeschlossene Bereiche	121
Darstellung als Weg oder als mehrdimensionaler Bereich	124
Darstellung als Punkt oder als mehrdimensionaler Bereich	127
Lokomotionen eines umgebenden Feldes	129
Ding und Medium	131
Kapitel XII: Grenzen psychischer Bereiche	134
Definition und Bestimmung psychischer Grenzen	134
Schärfe einer Grenze; Grenzzonen	135
Dynamische Eigenschaften psychischer Grenzen	138
Barrieren	138
Grenzen, die Kommunikation bewirken	141
Grenzzonen, die nur mit Schwierigkeit passiert werden können .	144
Zonen unbestimmter Qualität	145
Kapitel XIII: Die Nachbarschaftslage zweier Bereiche	150
Fremde Bereiche	150
Sich überlappende Bereiche; das relative Gewicht von Situationen .	151

Schwierigkeiten bei der Darstellung der Nachbarschaftslage zweier Bereiche	153
Die beiden Hauptmöglichkeiten bei der Darstellung der Unzugänglichkeit eines Punktes	154
Topologische und dynamische Aspekte der Darstellung von Beschränkungen	158
Diskrete Wege und Gesamtheit möglicher Wege	158
Homogene und differenzierte Barrieren: Annäherung und Entfernung	160
Barrieren und Zugänge	161
<i>Kapitel XIV: Strukturelle Wandlungen</i>	167
Differenzierung, Integration und Umstrukturierung	167
Strukturwandlungen und Lokomotion	168
Wandlungen der Größe und des Abstands	168
Dynamische Bedingungen struktureller Wandlungen; Flüssigkeit, Elastizität, Plastizität	170
<i>Kapitel XV: Der Lebensraum als begrenzt strukturierter Raum</i>	173
<i>C. Topologie der Person</i>	
<i>Kapitel XVI: Die Person als differenzierter Bereich im Lebensraum</i>	175
<i>Kapitel XVII: Grundbegriffe und Zuordnungsdefinitionen zur Darstellung der Person</i>	177
Zuordnungsdefinitionen für Person und Umwelt	177
Dynamische Abhängigkeit	177
Grenzen und Grenzzonen	181
Bemerkungen über starke und schwache Gestalten; Gestalten mit verschiedenen Graden dynamischer Einheit	182
Dynamische Eigenschaften personaler Bereiche	183
Spannung	183
Gruppen von Spannungssystemen	183
Struktur der Person	185
Die inner-personalen Bereiche und der sensomotorische Bereich	185
Zentrale und periphere inner-personale Schichten	188
Individuelle Unterschiede in der Struktur der Person	190
Der Differenzierungsgrad der Person	190
Die Strukturart und die Funktion der Teilbereiche	194
Der Zusammenhang zwischen dynamischen und topologischen Faktoren	195
Integration und Entdifferenzierung	199

D. Dimensionen des Lebensraumes

<i>Kapitel XVIII: Die Dimensionen des Lebensraumes</i>	200
Mathematik der Dimensionen	200
Die Dimensionen der psychologischen Umwelt	201
Realität	201
Irrealitätsgrade	202
Dimensionsprobleme der Person	207
Die Differenzierung des Lebensraumes in der Realitäts-Irrealitäts- Dimension	208
 <i>Bibliographie</i>	 212
 <i>Glossarium</i>	 218
 <i>Namenregister</i>	 228
 <i>Sachregister</i>	 230