

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort 1978 zur deutschen Erstausgabe 1979 . . . . .	XVII
Einleitung 1978 zur deutschen Erstausgabe 1979 . . . . .	XIX
1. Eine kurze historische Bemerkung über das wissenschaftliche Wissen als ein sokratisches Nichtwissen . . . . .	XIX
2. Einige kritische Bemerkungen zum Text des Buches, insbesondere zur Wahrheitstheorie . . .	XXVII
Exposé [1933] . . . . .	XLI
[1.] Bemerkungen zum Inhalt . . . . .	XLI
[2.] Bemerkungen über das Verhältnis des Buches zur zeitgenössischen Erkenntnistheorie . . . . .	XLI
Nachweis des Mottos . . . . .	XLII

## I. Buch

### *Das Induktionsproblem (Erfahrung und Hypothese)*

Die beiden Grundprobleme der Erkenntnistheorie  
Band I

I. Kapitel: Problemstellung . . . . .	3
1. Induktionsproblem und Abgrenzungsproblem . . . . .	3
II. Kapitel: Deduktivismus und Induktivismus . . . . .	6
2. Bemerkungen über den Lösungsweg und vorläufige Angabe der Lösungen . . . . .	6

3. Rationalismus und Empirismus – Deduktivismus und Induktivismus . . . . .	11
4. Die Möglichkeit einer deduktivistischen Erkenntnispsychologie . . . . .	22
<i>III. Kapitel: Das Induktionsproblem . . . . .</i>	<i>39</i>
5. Der unendliche Regreß (Humes Argument) . . . . .	39
6. Induktivistische Positionen . . . . .	47
<i>IV. Kapitel: Die Normalsatzpositionen . . . . .</i>	<i>49</i>
7. Die Normalsatzpositionen: Naiver Induktivismus, strenger Positivismus und Apriorismus . . . . .	49
8. Kritik des strengen Positivismus. – Zweifache Transzendenz der Naturgesetze . . . . .	51
9. Die transzendente Methode. – Darstellung des Apriorismus . . . . .	62
10. Kritik des Apriorismus . . . . .	82
<i>V. Kapitel: Kant und Fries . . . . .</i>	<i>97</i>
11. Zur Ergänzung der Kritik des Apriorismus. (Psychologismus und Transzendentalismus bei Kant und bei Fries. – Zur Frage der empirischen Basis) . . . . .	97
<i>VI. Kapitel: Die Wahrscheinlichkeitspositionen . . . . .</i>	<i>167</i>
12. Die Wahrscheinlichkeitspositionen. – Subjektiver Wahrscheinlichkeitsglaube . . . . .	167
13. Aussagen über die objektive Wahrscheinlichkeit von Ereignissen . . . . .	170
14. Wahrscheinlichkeit als objektiver Geltungswert allgemeiner Wirklichkeitsaussagen . . . . .	173
15. Eine Möglichkeit, den Begriff der Wahrscheinlichkeit einer Hypothese näher zu bestimmen. (Primäre und sekundäre Hypothesenwahrscheinlichkeit.) Der Einfachheitsbegriff . . . . .	177
16. Der Begriff der Bewährung einer Hypothese. – Positivistische, pragmatistische und wahrscheinlich- keitslogische Deutung des Bewährungsbegriffes . . . . .	186

17. Der unendliche Regreß der Wahrscheinlichkeits- aussagen . . . . .	190
VII. Kapitel: Die Scheinsatzpositionen . . . . .	194
18. Die Scheinsatzpositionen: neue Fragestellung . . . .	194
19. Die Naturgesetze als ›Anweisungen zur Bildung von Aussagen‹ . . . . .	196
20. ›Wahr – falsch‹ oder ›brauchbar – unbrauchbar?‹ Der konsequente Pragmatismus . . . . .	201
21. Schwierigkeiten des konsequenten Pragmatismus . .	203
22. Werkzeug und Schema als rein pragmatische Gebilde	207
23. Die Naturgesetze als Aussagefunktionen . . . . .	209
VIII. Kapitel: Der Konventionalismus . . . . .	214
24. Die Scheinsatzpositionen werden vorläufig verlassen: Der Konventionalismus . . . . .	214
25. Die drei Interpretationen der axiomatischen Systeme. (Der Problembereich des Konventionalismus) . . . . .	223
26. Die konventionalistische implizite und die explizite Definition. Aussagefunktion und Aussagegleichung	229
27. Die konventionalistischen Aussagegleichungen als tautologische generelle Implikationen . . . . .	236
28. Können die axiomatisch-deduktiven Systeme auch als Folgerungssysteme von reinen Aussagefunktionen (von Scheinsätzen) aufgefaßt werden? . . . . .	240
29. Die Zuordnungsdefinitionen des Empirismus: synthetische generelle Implikationen . . . . .	245
30. Konventionalistische und empiristische Deutung, erläutert am Beispiel der angewandten Geometrie . .	249
IX. Kapitel: Streng allgemeine und besondere Sätze . . . . .	269
31. Die Implikation und die generelle Implikation . . . .	269
32. Die generelle Implikation und die Unterscheidung von streng allgemeinen und besonderen Sätzen . . . .	277
33. Allgemeinbegriff und Individualbegriff – Klasse und Element . . . . .	281
34. Der streng allgemeine Satz – Induktionsproblem und Universalienproblem . . . . .	294

35. Bemerkungen zum Universalienproblem . . . . .	299
X. Kapitel: Zurück zu den Scheinsatzpositionen . . . . .	306
36. Rückkehr zur Diskussion der Scheinsatzpositionen	306
37. Symmetrie oder Asymmetrie in den Bewertungen der Naturgesetze? . . . . .	309
38. Die negative Wertung allgemeiner Sätze. Kritik der streng symmetrischen Interpretation der Scheinsätze . . . . .	314
39. Ein unendlicher Regreß von Scheinsätzen . . . . .	321
40. Eine aprioristische Scheinsatzposition . . . . .	325
41. Deutung der bisherigen Kritik; Bemerkungen über die Einheit von Theorie und Praxis . . . . .	326
42. Ein letzter Ausweg für die Scheinsatzpositionen . . .	333
XI. Kapitel: Scheinsatzpositionen und Sinnbegriff . . . . .	337
43. Der Sinnbegriff des logischen Positivismus . . . . .	337
44. Sinnbegriff und Abgrenzungsproblem. – Die Grundthese des Induktivismus . . . . .	343
45. Kritik des induktivistischen Sinndogmas . . . . .	355
46. Vollentscheidbare und teilentscheidbare Wirklichkeitsaussagen. – Die Antinomie von der Erkennbarkeit der Welt. (Abschluß der Kritik der Scheinsatzpositionen) . . . . .	366
XII. Kapitel: Schluß . . . . .	386
47. Die dialektische und die transzendente Bewährung der Lösung . . . . .	386
48. Ist das Induktionsproblem gelöst? . . . . .	399
<i>Anhang</i> : Die Kritik des Induktionsproblems in schematischen Darstellungen . . . . .	404
[Einleitung] . . . . .	404
Analyse zu Tafel I . . . . .	404
I. Die drei induktivistischen Positionen	406
II. Die ›Normalsatzpositionen‹ . . . . .	407
III. Die <i>Wahrscheinlichkeitspositionen</i> heben den Wider- spruch der Normalsatzpositionen ›dialektisch‹ auf . .	408

Inhaltsverzeichnis	XI
IV. Die ›Scheinsatzpositionen‹ . . . . .	409
V. Scheinsatzpositionen und Konventionalismus . . . . .	410
VI. Der Konventionalismus, abgeleitet aus den Normalsatzpositionen . . . . .	411
VII. Auflösung . . . . .	412

## II. Buch

### *Das Abgrenzungsproblem (Erfahrung und Metaphysik)*

Die beiden Grundprobleme der Erkenntnistheorie  
Band II (Fragmente)

#### *Erster Teil*

Fragmente 1932

Entwurf einer Einführung . . . . .	415
Gibt es eine philosophische Wissenschaft? (Einführende Überlegungen zum Abgrenzungsproblem) . . . . .	415
I. Problemstellung . . . . .	422
1. Das Abgrenzungsproblem . . . . .	422
2. Tragweite des Abgrenzungsproblems . . . . .	422
3. Das Induktionsproblem . . . . .	424
4. Tragweite des Induktionsproblems . . . . .	424
[II.] Zur Frage der Ausschaltung des subjektivistischen Psychologismus . . . . .	426
[III.] Übergang zur Methodentheorie . . . . .	430
1. Ein Einwand gegen das Kriterium der Falsifizierbarkeit . . . . .	430
2. Kritik nicht-methodologischer Erkenntnistheorien	433

3. Bemerkungen zur Frage: Konventionalismus oder Empirismus? . . . . .	435
4. Der empiristische Charakter der Umgangssprache. – Die logische Auffassung als Voraussetzung der methodologischen . . . . .	438
5. Zur Kritik nicht-deduktiver und nicht- transzendentaler Erkenntnistheorien . . . . .	441
6. Gibt es eine Methodologie? . . . . .	444
7. Universal- und Individualbegriff – Klasse und Element . . . . .	449
8. Über den sprachkritischen Einwand gegen die Möglichkeit einer Methodologie . . . . .	451
[IV.] Die Exhaustionsmethode. – ›Sachverhalt‹ und ›Tatsache‹. – Die Allverschiedenheit . . . . .	457
[V.] Grundriß einer Theorie der empirisch-wissenschaftlichen Methoden (Theorie der Erfahrung) . . . . .	460
Grundsatz der Falsifizierbarkeit . . . . .	460
1. Kontinuitätsprinzip . . . . .	460
2. These gegen den strengen Positivismus . . . . .	460
3. Erste These gegen den Konventionalismus: Satz von der Abgeschlossenheit des Systems . . . . .	461
4. Zweite These gegen den Konventionalismus: Satz von der Beschränkung der singulären Hilfsannahmen (Ad-hoc-Hypothesen) . . . . .	462

### Zweiter Teil

#### Fragmente 1933

Orientierung . . . . .	466
[VI.] Philosophie . . . . .	468
[Einleitung] . . . . .	468
1. Induktionsproblem und Abgrenzungsproblem . . . . .	470

[VII.] Das Problem der Methodenlehre . . . . .	473
1. Methodenlehre und Möglichkeit einer Falsifikation . . . . .	473
[2.] Abgrenzungs-Kriterium und Methoden-Theorie . . . . .	478
[VIII.] Bemerkungen zum sogenannten Problem der Willensfreiheit . . . . .	481
[1. Einleitung] . . . . .	481
2. Das ›Ereignis‹ und das ›Stück Wirklichkeit‹ . . . . .	484
[IX. Das Problem der Willensfreiheit] . . . . .	486
5. Individualien und Universalien . . . . .	486
6. Zweiweltenlehre . . . . .	488
7. Änderung der Problemlage durch die Quantenphysik? . . . . .	492
[X.] Das Regellosigkeitsproblem der Wahrscheinlichkeits- aussagen . . . . .	495
[Einleitung] . . . . .	495
6. Kollektive erster Art für unbegrenzt verlängerbare Reihen . . . . .	497
7. Bedingungen für unbegrenzt verlängerbare Kollektive erster Art . . . . .	502
8. Das Problem der regellosen Folgen . . . . .	505

## *Anhang*

### Zusammenfassender Auszug (1932)

aus Die beiden Grundprobleme der Erkenntnistheorie . . . . .	511
Vorbemerkung . . . . .	511
I. Problemstellung . . . . .	511
II. Die transzendente Methode der Erkenntnistheorie . . . . .	514
III. Deduktivismus und Induktivismus . . . . .	515

IV. Der Theoretismus.	
Die wissenschaftliche Objektivität . . . . .	516
V. Kurze Angabe der Lösungen der beiden erkenntnistheoretischen Grundprobleme . . . . .	517
VI. Voraussetzungen der Falsifizierbarkeit.	
Bau der Theorien . . . . .	520
VII. Transzendente und psychologische Methode.	
Die Ausschaltung der subjektiv-psychologischen Basis . . . . .	521
VIII. Die Methode der empirischen Falsifikation . . . . .	525
IX. Die methodischen Prinzipien der konventionellen Festsetzung gewisser Basissätze als ›wahr‹ oder ›falsch‹ . . . . .	531
X. Berechtigung des Psychologismus . . . . .	532
Schlußbemerkung . . . . .	533

### *Neuer Anhang*

*I. Lob des Xenophanes [Entwurf 1993] . . . . .	537
*II. Nelsons und Fries' Theorie der unmittelbaren Erkenntnis [Entwurf 1993] . . . . .	539
Editorische Bemerkungen . . . . .	547
Nachwort des Herausgebers . . . . .	563
Textkritische Anmerkungen . . . . .	626
Personenregister . . . . .	641
Sachregister . . . . .	649
Seitenkonkordanz . . . . .	696