

**G. Brun**

**G. Hirsch Hadorn**

**Textanalyse in den  
Wissenschaften**

**Inhalte und Argumente  
analysieren und verstehen**

**v/d/f**

vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich

Georg Brun ist Professor für Philosophie an der Universität Bern. Gertrude Hirsch Hadorn ist emeritierte Professorin am Departement Umweltsystemwissenschaften der ETH Zürich.

Coverabbildung:

Honoré Daumier (Marseille 1808–1879 Valmondois)

*Ein Gegenargument*, um 1862

Inv. Nr. 1935.5

© Sammlung Oskar Reinhart „Am Römerholz“, Winterthur

### **Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek**

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-7281-4033-3

© 4., durchgesehene und aktualisierte Auflage 2021

Das Werk einschliesslich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung ausserhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt besonders für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

[www.vdf.ethz.ch](http://www.vdf.ethz.ch)  
[verlag@vdf.ethz.ch](mailto:verlag@vdf.ethz.ch)

# Inhaltsübersicht

Einleitung.....	1
1 Wegweiser durch das Buch .....	5
2 Arbeitsgrundsätze und Prinzipien des Verstehens .....	9
3 Die Textanalyse vorbereiten: Wie will ich vorgehen? .....	15
4 Lesen: Wie arbeite ich am Text?.....	31
5 Gliedern: Wie strukturiere ich den Text? .....	53
6 Zusammenfassen: Wie erfasse ich das Wesentliche? .....	73
7 Vertieft analysieren: Was steht genau im Text?.....	101
8 Vertieft analysieren: Wie wird argumentiert?.....	195
Ausblick: Weiterarbeit am Thema.....	313
Literatur .....	317
Index .....	331

# Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung.....</b>	<b>1</b>
<b>1 Wegweiser durch das Buch .....</b>	<b>5</b>
<b>2 Arbeitsgrundsätze und Prinzipien des Verstehens .....</b>	<b>9</b>
<b>Literatur .....</b>	<b>13</b>
<b>3 Die Textanalyse vorbereiten: Wie will ich vorgehen? .....</b>	<b>15</b>
3.1 Voraussetzungen klären.....	16
3.2 Grundinformationen zum Text beschaffen.....	16
3.3 Fragestellung und Stufe der Auseinandersetzung klären.....	23
3.4 Vorgehen planen.....	25
Literatur .....	29
<b>4 Lesen: Wie arbeite ich am Text?.....</b>	<b>31</b>
4.1 Formen des Lesens.....	32
4.2 Texte bearbeiten .....	35
4.3 Exzerpieren.....	41
4.4 Einfache Verständnisprobleme lösen .....	45
Literatur .....	52
<b>5 Gliedern: Wie strukturiere ich den Text? .....</b>	<b>53</b>
5.1 Grundsätzliches Vorgehen .....	55
5.2 Textstruktur herausarbeiten.....	56
5.3 Gliederung darstellen.....	64
Literatur .....	71
<b>6 Zusammenfassen: Wie erfasse ich das Wesentliche? .....</b>	<b>73</b>
6.1 Zentrale Inhalte erkennen.....	74
6.2 Abstract strukturieren und formulieren.....	78

6.3	Alternativen zum Abstract .....	85
6.4	Zusammenfassungen grafisch darstellen .....	89
	Literatur .....	99
<b>7</b>	<b>Vertieft analysieren: Was steht genau im Text?.....</b>	<b>101</b>
7.1	Grundlagen.....	103
7.1.1	Arbeitsgrundsätze .....	103
7.1.2	Begriffe und ihre logische Form .....	105
	Literatur zu 7.1 .....	115
7.2	Mehrdeutige Formulierungen erkennen .....	116
	Literatur zu 7.2 .....	132
7.3	Vage Begriffe beachten .....	133
	Literatur zu 7.3 .....	138
7.4	Begriffe klären.....	139
7.4.1	Maßnahmen bei unklaren Begriffen.....	140
7.4.2	Verwendungsanalyse.....	151
	Literatur zu 7.4 .....	155
7.5	Definieren und Explizieren.....	155
7.5.1	Grundlegende Unterscheidungen .....	156
7.5.2	Standardformen der expliziten Definition.....	163
7.5.3	Adäquatheit von Definitionen beurteilen .....	170
7.5.4	Die Methode der Explikation .....	181
7.5.5	Checkliste zur Analyse von Definitionen und Explikationen.....	186
	Literatur zu 7.5 .....	187
7.6	Metaphorische Formulierungen klären.....	187
	Literatur zu 7.6 .....	194
<b>8</b>	<b>Vertieft analysieren: Wie wird argumentiert?.....</b>	<b>195</b>
8.1	Grundbegriffe: Argumentation, Aussage und Argumentationsanalyse .....	196
	Literatur zu 8.1 .....	202
8.2	Argumentationen rekonstruieren.....	203
8.2.1	Worin besteht die Rekonstruktion einer Argumentation? .....	203
8.2.2	Anleitungen zum Rekonstruieren von Argumentationen.....	209
8.2.3	Prämissen ergänzen.....	224
	Literatur zu 8.2 .....	231

8.3	Schlüsse beurteilen .....	231
8.3.1	Gesichtspunkte zur Beurteilung von Argumentationen.....	232
8.3.2	Qualität der Prämissen .....	235
8.3.3	Deduktive Schlüsse: Garantiert die Wahrheit der Prämissen die Wahrheit der Konklusion? .	239
8.3.4	Schemata formal (un)gültiger Schlüsse .....	258
8.3.5	Nichtdeduktive Schlüsse: Liefern die Prä- missen starke Gründe für die Konklusion?.....	277
	Literatur zu 8.3 .....	300
8.4	Den Diskussionsbeitrag von Argumentationen beurteilen .....	301
	Literatur zu 8.4 .....	311
	<b>Ausblick: Weiterarbeit am Thema.....</b>	<b>313</b>
	<b>Literatur.....</b>	<b>317</b>
	Literatur zur Textanalyse .....	317
	Nachweis der Beispiele .....	323
	<b>Index .....</b>	<b>331</b>