

# Inhaltsverzeichnis

<i>Vorwort</i>	5
<i>Inhaltsverzeichnis</i>	9
<i>Grundlagen</i>	17
Was will die Wissenschaft?	17
Laien und die Wissenschaften	21
Das komplexe Zahlensystem	23
<i>Systemtheoretische Grundlagen</i>	27
Das Dilemma unserer Erkenntnis	27
Kausalität und Determinismus	42
Zufall und Chaos	44
Informationen	48
<i>Das psychophysische System</i>	57
Psychische Prozesse und körperliche Grundlagen	57
Psychische Prozesse und Umweltfaktoren	58
Nichtwahrnehmbare Umweltfaktoren	63
Umgebung und Umwelt	64
<i>Der Mensch, ein Informations-Verarbeitungs-System</i>	67
Grundlagen	67
Wahrnehmungsphänomene	77
Die Ergebnisse der Ausdruckspsychologie	80
Verhaltensanalytische Ergänzungen	86
Interpretation der Übergangsfunktionen	90
<i>Modell der Individualinstanz</i>	97
Die Komponenten der Psychologie	97

<b>Erkenntnistheoretische Ergebnisse</b>	<b>108</b>
<b>Quantitative Betrachtungen</b>	<b>149</b>
<b>Die Beziehungen der Komponenten</b>	<b>153</b>
Allgemeines	153
Verknüpfungen syntaktischer Komponenten	157
Sonstige Verknüpfungen	178
<b><i>Psychologische Diagnostik</i></b>	<b>183</b>
<b>Anforderungen an diagnostische Verfahren,</b>	<b>183</b>
<b>Diagnostische Methoden</b>	<b>191</b>
<b>Angewandte Diagnostik</b>	<b>210</b>
<b><i>Allgemeine psychische Prozesse</i></b>	<b>247</b>
<b>Eigenheiten menschlicher Wahrnehmung</b>	<b>247</b>
Allgemeines	247
Simulationsrechnung	251
<b>Bewußtsein und Bewußtheit</b>	<b>257</b>
<b>Wie lernt der Mensch?</b>	<b>260</b>
<b>Denken, Vorstellungen, Begriffe,</b>	<b>265</b>
<b>Verhalten, Verhaltenssteuerung und Verhaltensanalyse</b>	<b>272</b>
<b><i>Entwicklung und Bildung</i></b>	<b>279</b>
<b>Grundlagen</b>	<b>279</b>
<b>Entwicklungsphasen</b>	<b>286</b>
<b>Psychische Gesundheit und Stabilität</b>	<b>292</b>
<b>Entwicklungshilfe</b>	<b>295</b>
<b>Bildung und Ausbildung</b>	<b>319</b>
<b>Didaktik des Lehrens</b>	<b>328</b>
<b>Lehren als Übertragungsproblem</b>	<b>346</b>
<b>Prüfung und Erprobung</b>	<b>386</b>
<b><i>Psychopathologie</i></b>	<b>397</b>

<b>Grundlagen</b>	<b>397</b>
<b>Verhaltensstörungen</b>	<b>425</b>
<b>Neurosen</b>	<b>427</b>
<b>Psychosen</b>	<b>443</b>
<b><i>Behavior Science</i></b>	<b>449</b>
<b>Grundlagen und Systematik</b>	<b>449</b>
<b>Beschreibung und Analyse der Verhaltensperson und -anforderungen zur Personaleinsatzsteuerung</b>	<b>455</b>
Grundfragen	455
Analyse des Arbeits- und Umweltsystems	459
Personanalyse	469
<b>Anpassung von Mensch und Umwelt</b>	<b>504</b>
Soziale Arbeitsstrukturen	504
Informationsstrukturen	506
Zeitstrukturierung in Alltag und Beruf	513
Umweltstrukturen und Sachverhältnisse	521
Beleuchtungsstruktur	526
Akustische Strukturen	531
Schadstoffstrukturen	534
Arbeitsplatzstrukturen	545
Das Eignungsproblem an sich	549
Personalauslese und -einsatzsteuerung	557
Erfolgs- und Bewährungskontrolle	572
<b><i>Mensch unter Menschen</i></b>	<b>577</b>
<b>Der Mensch als soziales Wesen</b>	<b>577</b>
<b>Faktoren- und Verknüpfungscodes für Sozialkörper</b>	<b>579</b>
<b>Formen des Zusammenschlusses</b>	<b>587</b>
Psychologische Massen	588
Gruppen	588
<b>Beschreibung und Folgerungen</b>	<b>592</b>

<b>Systemanalyse und ihre Technik</b>	<b>596</b>
Kriterien und Analyse	596
Das Arbeitsprogramm	606
Ergebnisbeispiel	607
<b>Erscheinungen von Systemen</b>	<b>618</b>
Das sozialpsychologische Spektrum	618
Prozesse	625
Gruppendynamische Wirkungen	629
<b>Gruppenarten</b>	<b>631</b>
Die Gesellschaften	631
Gruppen innerhalb der Gesellschaft	634
Gruppenbildungen	653
<b>Das Individuum unter Gruppeneinfluß</b>	<b>656</b>
Als Gruppenmitglied	656
Individuen als Einzelgänger	659
Verhaltensänderungen in Gruppen	660
Wirtschaft als Mittel sozialer Systeme	669
<b>Sozialstrukturanalyse für Führungskräfte im Betrieb</b>	<b>671</b>
<b>Kommunikationsgestaltung</b>	<b>679</b>
Allgemeine und Grundfragen	679
Kommunikationsmittelgestaltung und -prüfung	690
<b>Allgemeine Lebensgestaltung</b>	<b>721</b>
<i>Zusammenfassung</i>	<b>743</b>
<i>Literaturverzeichnis</i>	<b>745</b>
<i>Anhang</i>	<b>753</b>
Systemfaktorencode	753
Verhaltenseindrucksglossar	758
Glossar zu psychologischen Tabellen	767
Terminittabellen	835
Störungstermini zu PPI und PEG	887

Beschreibungstext zur Sozialstruktur (zu: HVS) \_\_\_\_\_ 891

Personalbogen \_\_\_\_\_ 899

**Arbeitsprogramme auf Disketten in Ordnern für Excel 7,0 und RTF, andere Versionen auf Anfrage beim Autor**

	Arbeitsprogramme
A	Arbeitsprogramme zur Analyse der Anpassung der Arbeit an den Menschen
AB	Analyse von Bildschirmarbeitsplätzen
AC	Bedienungselementengestaltungsanalyse
AD	Personalorganisationsgestaltungsanalyse
AE	Personaleinsatz und -führungsgestaltungsanalyse
AF	Personalentwicklungsgestaltungsanalyse
AG	Arbeitsgestaltungsanalyse
AH	Personalbetreuungsanalyse
AI	Analyse der Gestaltung von Informationen im Arbeitsprozeß
AO	Analyse der optischen und Beleuchtungsgestaltung am Arbeitsplatz
AP	Analyse der Arbeitssicherheitsgestaltung und des Arbeitsschutzes
AR	Analyse des individuellen Leistungsrhythmus
AS	Arbeitssicherheitsanalyse im Zuge der Sicherheitsbegehung
AU	Analyse der Arbeitsumweltgestaltung
AZ	Analyse der Arbeitszeitanalyse
P	<b>Psychodiagnostische Verfahren</b>
PAA*	Checkliste zur Ermittlung der psychischen Situationsanforderungen durch Gruppen bzw. in Mehrfachdurchläufen für Einzelbeurteiler
PEA	Explorations-Analyse
PEG	pathologische Explorationsanalyse mit Symptomdiagnostik
PFA*	Fragebogen-Test zur Analyse der Begabungen
PHS*	Schriftsymptomanalyse mit automatischer Auswertung
PID*	Persönlichkeits-Inventar D zum Ausfüllen am Bildschirm (576 Fragen)
PIE*	Persönlichkeits-Inventar E ( 1152 Fragen)
PPI	pathologisches Quellen-Inventar
PST*	Textprogramm zur partiellen Persönlichkeitsbeurteilung (zu nutzen mit den Termin tabellen aus dem Anhang)

PTE*	Textprogramm (Persönlichkeitsbeurteilung) nach PID usw.
PUA*	Checkliste zur Ermittlung der sozialen Umweltanforderungen
PVI*	Checkliste zur Persönlichkeitsanalyse anhand von Verhaltensstudien
BC	<b>Methoden zur Arbeitsverhaltenssystemanalyse im Sinne der Behavior Science</b>
BCA	Checkliste zur Ermittlung der Arbeitsanforderungen m. Arbeitswertangabe
BCB	Bewährungskontrollbeurteilung
BCV	Arbeitsverhaltensbeurteilung
BCD	Personaldateiprogramm
BCK	Arbeitsverhaltensselbsteinschätzungsprogramm
BCP	Verhaltens- und Vorstellungsanalyseprogramm
BFT	Personalförderungstextprogramm
BUA	Umweltanalyseprogramm
BV/BW	<b>Behavioristische systemanalytische Verfahren zur allgemeinen Verhaltensperson</b>
BVA*	Verhaltenssystemanforderungsanalyse
BVC	allgemeine Arbeitsverhaltensbeurteilung
BVD*	Großer Verhaltenssystemanalyse-Fragebogen
BVG9	Graphik-Analyse-Programm 9stufig
BVH*	partiell Verhaltenssystemtextprogramm
BVK*	Verhaltenssystemanalyse-Fragebogen
BVQ*	Sprachanalyseprogramm
BVR	Rorschach-Analyseprogramm
BVT*	Verhaltenssystemtextprogramm
BVV*	Verhaltenssystem-Verhaltensanalyse
BVW	Wartegg-Z-Test-Analyseprogramm
BWA*	Kommunikationsanalyseprogramm
BWL*	Käuferschätzungsprogramm
BWM*	Empfängereinschätzungspsychogramm

<b>H</b>	<b>Humansystemanalysen</b>
HBA	Sozialverhaltenssystem-Analyseprogramm
HBH	Sozialverhaltenssystembeurteilungstextprogramm (zu HBH)
HVS*	Betriebsstrukturanalysesystem
HYC	Sozialsystemanalyse (HYB) mit Verhaltensprognose
HYG	Sozialsystems-kizzentextprogramm (zu HYC)
HYH	Sozialsystembeurteilungstextprogramm (zu HYC)
<b>V</b>	<b>Arbeitsbeurteilungsverfahren</b>
VB	Betriebsklimaanalyseprogramm
VD	Auftrags-; Delegationsergebnisbeurteilung
VI	Beurteilungsprogramm für Unterweiser und Informanten
VJ	Checklist für Seminararteilnehmerbefragungen
VK	Beurteilung von Seminararteilnehmern durch den Trainer
VL	Beurteilung zur Qualität von Lehrern, Ausbildern und Trainern
<b>W</b>	<b>Arbeitsbewertung und Erfolgsbewertungsverfahren (vgl. auch BCA)</b>
WG	globales systemorientiertes Verfahren zur Arbeitswertbestimmung
WL	Beurteilungssystem zur Bestimmung des Leistungsgrades im Rahmen von Vorgabeermittlungen
WS	Systemanalytisches Verfahren zur Arbeitswertbestimmung
	<b>Beispieldateien</b>
004	HBC Privatumwelt mit 036
005	HBC Zwangsumwelt mit 036
008	PEA-NN
010	PEA-DX
016	PHS- Schreibtestanalyse
018	BVG) Schreibverhaltensanalysebeispiel
033	BWA- Anzeigenanalyse nach Kropf
036	PID-Analyse NP (20)
036a	036 mit Vergleich 004
038	PID-Analyse NP (30)
038a	038 mit Vergleich 004
084	PEI DX
102	HYA-Beispiel Gründerteam (entspricht inhaltlich HYB)

115	PID zum Beispiel Selbstgestaltung Problemfall
116	PVI zum Beispiel Angewandte Diagnostik
122	BVR- Rorschach am Beispiel von Bohm
123	BVG9- Wartegg am Beispiel von Renner
125	BVK zum Beispiel Selbstgestaltung
162	BVA-Beispiel: Anforderungen betriebswirtschaftliches FH-Studium
167	Beispiel-Anforderungen nach BCA; Leiter Software-Entwicklung
168	Beispiel Personaldatei nach BCD
172	Beispiel für Sozialsystemanalyse wie HYC codiert, nur anders angeordnet

\*zu diesen Arbeitsprogrammen existieren (teilweise unter anderen Codes) ausgedruckte Vorlagen in Waszkewitz: Steuerungs- und Verhaltenssysteme, Stuttgart 1999