

# Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung . . . . .	1
2	Über Methoden in der Gefühlspsychologie . . . . .	2
2.1	Zur Erlebnisbeschreibung . . . . .	2
2.1.1	Verbale Verfahren versus nicht-verbale Verfahren . . . . .	2
2.1.2	Ereignissimultane versus retrospektive Verfahren . . . . .	5
2.1.3	Kontinuierliche versus diskontinuierliche Verfahren . . . . .	6
2.1.4	Emotionspsychologie, ein „schwieriges“ Gebiet . . . . .	10
2.2	Zur Bedeutung der hautelektrischen Aktivität in der Gefühlsforschung . . . . .	13
2.3	Nicht-verbale Erlebnisbeschreibung im psychophysiologischen Experiment . . . . .	16
3	Das Skaliergerät . . . . .	19
4	Das psychophysiologische Labor . . . . .	23
5	Studie A: Untersuchungen zur Präzision des Skaliergeräts . . . . .	27
5.1	Untersuchung mit Hebelmodell I . . . . .	27
5.1.1	Methode . . . . .	27
5.1.2	Auswertung . . . . .	29
5.1.3	Ergebnisse und Diskussion . . . . .	30
5.2	Untersuchung mit Hebelmodell II . . . . .	33
5.2.1	Methode . . . . .	33
5.2.2	Ergebnisse und Diskussion . . . . .	33
6	Das Rechnerkonzept . . . . .	35
6.1	Die Hardware-Konfiguration . . . . .	35
6.2	Die rechnergesteuerte Meßwerterfassung . . . . .	35
7	Studie B: Kontinuierliche Skalierung in einem psychoakustischen Experiment . . . . .	38
7.1	Ziel der Untersuchung . . . . .	38

7.2 Methode . . . . .	38
7.2.1 Das Untersuchungsmaterial . . . . .	38
7.2.2 Aufbau und Durchführung der Untersuchung . . . . .	40
7.3 Ergebnisse . . . . .	43
7.3.1 Qualitative Aspekte . . . . .	43
7.3.2 Quantitative Aspekte . . . . .	44
7.3.2.1 Zeitmaße . . . . .	45
7.3.2.2 Tonhöhenänderungsmaxima (Amplitudenwerte) . . . . .	47
7.3.3 Schlußbefragung . . . . .	48
7.4 Diskussion der Ergebnisse . . . . .	49
8 Studie C: Kontinuierliche Skalierung der Gefühlsstärke – Ein Beitrag zur Kunstpsychologie . . . . .	53
8.1 Fragestellung und Methode . . . . .	53
8.2 Durchführung . . . . .	56
8.3 Ergebnisse . . . . .	60
8.3.1 Unterschiede zwischen Versuchspersonen . . . . .	61
8.3.1.1 Das Intensitätsmaß . . . . .	62
8.3.1.2 Die Zeitmaße . . . . .	63
8.3.1.3 Beziehungen zwischen Zeitmaßen . . . . .	67
8.3.2 Unterschiede zwischen Reizen . . . . .	68
8.3.3 Beziehungen zwischen den Gefühlsparametern . . . . .	72
8.3.4 Schlußbefragung . . . . .	73
8.4 Diskussion der Ergebnisse . . . . .	74
9 Studie D: Kontinuierliche Skalierung der Gefühlsdimension „angenehm – unangenehm“ . . . . .	77
9.1 Ziel der Untersuchung . . . . .	77
9.2 Methode . . . . .	77
9.3 Ergebnisse . . . . .	80
9.3.1 Gefühlsphasen . . . . .	80
9.3.2 Gefühlsqualität . . . . .	86
9.3.3 Gefühlsstärke . . . . .	89
9.3.4 Latenzzeit . . . . .	91
9.3.5 Gefühlsdauer . . . . .	94
9.4 Diskussion der Ergebnisse . . . . .	97

10 Ereignissimultane versus retrospektive Gefühlsbeschreibung – ein Methodenvergleich . . . . .	102
10.1 Ziel der Untersuchung . . . . .	102
10.2 Methodisches zu den retrospektiv erhobenen Urteilen . . . . .	102
10.3 Die Schätzurteile . . . . .	103
10.3.1 Korrelative Beziehungen zwischen den Gefühlsvariablen . . . . .	106
10.3.2 Gefühlskonfigurationen . . . . .	108
10.3.2.1 Analyse der Schätzurteile . . . . .	108
10.3.2.2 Gefühlskonfigurationen im Vergleich zwischen ereignissimultanen und retrospektiven Gefühlsbeschreibungen . . . . .	110
10.4 Die freien Gefühlsbeschreibungen . . . . .	111
10.5 Diskussion der Ergebnisse . . . . .	115
11 Ereignissimultane Gefühlsbeschreibung im psychophysiologischen Experiment . . . . .	119
11.1 Die hautelektrische Aktivität . . . . .	119
11.1.1 Terminologie . . . . .	119
11.1.2 Die Durchführung einer SC-Messung . . . . .	121
11.1.3 Kennwerte des SC-Signals . . . . .	122
11.1.4 Die Ermittlung der SC-Kennwerte vom Registrierpapier . . . . .	123
11.1.5 Die Ermittlung der SC-Kennwerte mit Hilfe des Laborrechners . . . . .	126
11.2 Der Einsatz des Handhebels im psychophysiologischen Experiment . . . . .	129
11.2.1 Reizbedingte elektrodermale Reaktionen . . . . .	129
11.2.1.1 Ziel der Untersuchung . . . . .	129
11.2.1.2 Methode . . . . .	129
11.2.1.3 Ergebnisse . . . . .	130
11.2.2 Hautelektrische Aktivität ohne äußeren Reiz . . . . .	133
11.2.2.1 Ziel der Untersuchung und Methode . . . . .	133
11.2.2.2 Ergebnisse . . . . .	134
11.2.3 Diskussion der Ergebnisse . . . . .	136
12 Zusammenfassung . . . . .	141
Literatur . . . . .	144