

Inhalt

Vorwort	7
Vorbemerkungen	9
1. Das Experiment und seine Auswertung	11
2. Die Rolle der Statistik	20
3. Hemmungen beim Erlernen motorischer Fertigkeiten	30
3.1 Untersuchung zur Ähnlichkeitshemmung bei mentalem Training (A. Kolkmeyer)	30
3.2 Untersuchung zur Ähnlichkeitshemmung bei mentalem Training (M. Medler)	39
4. Aggressives Verhalten im Sport	43
4.1 Wettkampf und Aggression (M. Volkamer)	43
4.2 Untersuchung zur Aggressivität bei Fußballspielen (M. Volkamer) .	57
4.3 Verteilung der Fouls während der Dauer eines Basketballspiels (F. Naber)	66
5. Die Abhängigkeit motorischer Vollzüge von der peripheren Wahrnehmung	70
5.1 Untersuchung zur Wurfsicherheit bei Basketballspielern (K. Jessen, M. Volkamer)	71
5.2 Untersuchung zum Einfluß der optischen und akustischen Umwelt auf das Tempogefühl bei Läufers (K. Kerkmann)	81
5.3 Der Einfluß verschiedener Variablen auf das Tempogefühl bei Läu- fern (K. Kerkmann)	88
6. Untersuchung zum mentalen Training	91
6.1 Untersuchung zum Zusammenhang zwischen der Intelligenz und der Fähigkeit, mental zu trainieren (K. Jessen)	91
7. Zur Sozialpsychologie des Leibeserziehers (M. Volkamer)	96
8. Untersuchung zur Effektivität verschiedener Hochsprungtechniken (U. Marquardt, M. Volkamer)	113
9. Schema zur äußeren Form einer empirischen Untersuchung	116
10. Anhang; Rechenbeispiele zur Signifikanz- und Korrelationsberechnung .	119
11. Literatur	127