

Inhaltsverzeichnis

1 Ausgangslage und Zielstellung des Projektes	7
2 Erstellung eines multimedialen Lernangebots für die Fahranfängervorbereitung	8
2.1 Recherche/Bestandsaufnahme	8
2.2 Sichtung vorhandener Lehr-Lernmedien	13
2.3 Konzeption einer Lernsoftware für die Gefahrenwahrnehmung	17
2.4 Zusammenfassung Kapitel 2	23
3 Experimentelle Überprüfung des multimedialen Lernangebots	25
3.1 Erstellung von Testszenarien zur Lernerfolgskontrolle	25
3.2 Durchführung der experimentellen Überprüfung	28
3.3 Zusammenfassung Kapitel 3	37
4 Experimentelle Überprüfung der Wirksamkeit spezifischer Merkmale des multimedialen Lernangebots	38
4.1 Expertenworkshop zu den Befunden der ersten Studie	38
4.2 Modifikation des multimedialen Lernangebots	38
4.3 Durchführung der experimentellen Überprüfung	39
4.4 Zusammenfassung Kapitel 4	47
5 Zusätzliche Validierung des multimedialen Lernangebots	48
5.1 Vorüberlegungen	48
5.2 Durchführung der experimentellen Untersuchung	48
5.3 Zusammenfassung Kapitel 5	50
6 Gesamtüberblick und Fazit	50
7 Literatur	53