

# Inhalt

Anmerkungen zur Edition . . . . .	7
Danksagung . . . . .	9
I. Einleitung . . . . .	11
II. Zauberkreise . . . . .	19
1. Huizinga und die Regeln des Spiels . . . . .	19
2. Zwischen Regeln und Fiktion . . . . .	22
3. Entzaubert – Kritik des Magic Circle . . . . .	22
4. Verschiebungen – der Magic Circle als Gegenstand der Game Studies	29
5. Schwelle und Rahmen . . . . .	32
6. Rezeption . . . . .	43
7. Der Kreis schließt sich . . . . .	51
8. Die Digitalisierung des Spiels . . . . .	60
III. Gamification . . . . .	73
1. Einführung . . . . .	73
2. Die Regeln der Gamification – eine diskursanalytische Annäherung .	77
3. Scoring . . . . .	80
4. Token Economies . . . . .	96
5. Zwischen Gefängnis und Kommune – die Konjunktur der Tokens .	106
6. Flow . . . . .	123
7. Flow-Kontrolle – Behaviorismus, Gamification und Flow . . . . .	137
8. Experiment und Spiel . . . . .	140
9. Simulation und Spiel . . . . .	160
10. Experiment, Simulation und Spiel . . . . .	167
11. Heldengeschichten . . . . .	169
12. Auserzählt . . . . .	184
13. Spiel und Arbeit . . . . .	185

IV. Serious Games .....	191
1. Einführung.....	191
2. Taxonomien von Serious Games .....	204
3. Lerntheorien.....	211
4. Teaching Machines und programmiertes Lernen .....	218
5. Ergodische Pädagogik .....	226
6. Talking Typewriter – zwischen Behaviorismus und Computer Aided Instruction .....	234
7. PLATO .....	239
8. Konstruktionismus und Turtle Graphics .....	246
9. Ernstes Spielzeug.....	260
10. Digitale Lernspiele – Serious Games .....	272
11. Spiel und Lernen.....	288
V. Spiel als Medium .....	295
1. Prozeduralismus 1.....	300
2. Prozeduralismus 2.....	309
3. Kritik des Prozesses.....	320
4. Spiel und Medium.....	329
VI. Schluss .....	339
 Literatur .....	343
Abbildungen .....	367
Ludographie .....	369
Filmografie .....	371