Innovation und Agilität im öffentlichen Sektor

## Sascha Stutzenberger

## Innovation und Agilität im öffentlichen Sektor

Innovation Labs und agile Methoden im Einsatz in der Verwaltung



Bibliografische Informationen der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.ddb.de abrufbar

## ISBN 978-3-96138-257-6

© 2021 Wissenschaftlicher Verlag Berlin
Olaf Gaudig & Peter Veit GbR
www.wvberlin.de / www.wvberlin.com
Alle Rechte vorbehalten.
Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung, auch einzelner Teile, ist ohne
Zustimmung des Verlages unzulässig. Dies gilt
insbesondere für fotomechanische Vervielfältigung
sowie Übernahme und Verarbeitung in EDV-Systemen.

Druck und Bindung: SDL – Digitaler Buchdruck, Berlin Printed in Germany €36,80

## Inhalt

Abb	oildungsverzeichnis	7
Abk	kürzungsverzeichnis	9
Vor	wort von Univ. Prof. Dr. Hermann Hill	11
1.	Einleitung	12
2.	Aufbau, Verfahren und Kultur öffentlicher Verwaltung	16
3.	Herausforderungen des öffentlichen Sektors im 21. Jahrhundert	23
3.′	1 Das Konzept der VUCA-Welt	24
3.2	2 Wicked Problems, Game Changer und Black Swans	25
3.3	3 Überblick über die internen und externen Herausforderungen des	
	öffentlichen Sektors im Kontext der VUCA-Welt	30
3.4	4 Möglichkeiten der Problem- und Kontextanalyse	37
4.	Die Paradigmen Agilität und Innovation	46
4.	1 Agilität	47
4.2	2 Innovation	62
5.	Agile Methoden	77
5.′	1 Scrum	80
5.2	2 Design Thinking	82
5.3	3 Kanban	85
6.	Innovation Labs	87
6.	1 Definition von Innovation Labs im öffentlichen Sektor in	
	Deutschland	92
7.	Forschungsfeld	95
8.	Methodisches Vorgehen	96
8.	1. Forschungsdesign	96
8.2	2. Datenerhebung	98
8.3	3. Interviewleitfaden und -technik	104
8.4	4. Datenanalyse	105
9.	Qualität der Forschung	106
10.	Ergebnisse	108

10.1 Gründe für den Einsatz von agilen Methoden und Innovation	
Labs im öffentlichen Sektor	109
10.2 Anwendungsbeispiele und Themenfelder von Projekten der	
öffentlichen Hand unter Einbeziehung von agilen Methoden und	
Innovation Labs	118
10.3 Agile Methoden und Praktiken im Einsatz im öffentlichen Sektor	122
10.4 Analyse der Anwendung von agilen Methoden und Innovation	
Labs im öffentlichen Sektor	126
10.5 Herausforderungen für agile Methoden und Innovation Labs im	
öffentlichen Sektor	137
10.6 Erfolgsfaktoren für die Implementation und Anwendung von	
agilen Methoden und Innovation Labs im öffentlichen Sektor	150
11. Diskussion und Lessons Learned	163
12. Grenzen der Studie und Anregung für weitere Forschung	182
13. Schluss	183
Abbildungsnachweis	186
Literatur	189