

# Inhaltsverzeichnis

|          |  |    |
|----------|--|----|
| <b>1</b> | <b>Einleitung</b> .....  | 1  |
| <b>2</b> | <b>Diffusion von Additive Manufacturing</b> .....  | 3  |
| <b>3</b> | <b>Generative Fertigungsverfahren an Hochschulen</b> .....   | 7  |
| <b>4</b> | <b>Qualifikationen und Berufe in der generativen Fertigung</b> .....   | 11 |
| <b>5</b> | <b>Unternehmerische Lösungsstrategien gegen Fachkräftemangel</b> .....   | 17 |
| <b>6</b> | <b>Weiterbildungsangebote für Additive Manufacturing</b> .....   | 19 |
| <b>7</b> | <b>Generative Fertigung in der Berufsausbildung</b> .....  | 25 |
| <b>8</b> | <b>Fazit – Handlungsmöglichkeiten für Unternehmen im Rahmen<br/>des Systems der beruflichen Aus- und Weiterbildung</b> ..... | 31 |
| <b>9</b> | <b>Perspektiven – neue Berufe und Industrie 4.0</b> .....  | 35 |
|          | <b>Anhang</b> .....  | 37 |
|          | <b>Literatur</b> .....   | 41 |