

Inhaltsverzeichnis

<i>Jörg Hofmann</i> Vorwort	9
--------------------------------------	---

Kapitel I **Rahmenbedingungen und Herausforderungen**

<i>Achim Truger</i> Industriepolitik nach Corona: Makroökonomische und finanzpolitische Rahmenbedingungen	17
---	----

<i>Peter Bofinger</i> Made in Germany 2030: Deutschland braucht eine umfassende industrie- und innovationspolitische Strategie	29
--	----

<i>Ottmar Edenhofer, Michael Pahle</i> Eine CO ₂ -freie Produktion als Ziel einer nachhaltigen Industrie	41
--	----

<i>Steffen Kinkel, Oliver Prause</i> Wertschöpfungspotenziale 4.0 – ein Plädoyer für Wertschöpfungstiefe inländischer Produktionsketten	53
---	----

<i>Philipp Staab, Dominik Piétron</i> Die politische Ökonomie der Künstlichen Intelligenz – Rückkehr unternehmerischer Staatlichkeit?	67
---	----

<i>Norbert Malanowski</i> Technologiefelder der Zukunft – Arbeitnehmerakteure als Mitgestalter in der Innovations- und Technologiepolitik	81
---	----

<i>Stefan Gärtner, Dieter Rehfeld</i> Strukturpolitische Impulse für Industriepolitik	97
--	----

Kapitel II

Die industriesoziologische Dimension

Andreas Boes, Tobias Kämpf

Paradigmenwechsel in der Automobilindustrie:
Vom inkrementellen zum disruptiven Innovationsmodell 111

Wolfgang Schroeder, Anke Hassel

Auswirkungen der Transformation auf die deutsche
Sozialpartnerschaft 127

Detlef Gerst

Strategien der Gewerkschaften in der digitalen Transformation –
ein Plädoyer für mehr Mitbestimmung 143

Kapitel III

Perspektiven der industriellen Kernbranchen in Deutschland

Jürgen Dispan, Martin Schwarz-Kocher, Sylvia Stieler

Industriepolitische Herausforderungen für die Automobilindustrie 159

Thomas Bauernhansl, Marco Huber, Malte Volkwein

Maschinenbau im Umbruch 175

André Küster Simic, Malte Knigge, Janek Schönfeldt

Industriepolitische Perspektiven der deutschen Stahlindustrie in
globalisierten Wertschöpfungsstrukturen 195

Kapitel IV

Industriepolitik in den wichtigsten Wettbewerbsregionen

Stephen J. Silvia

(De)globalisierung und Industriepolitik in den USA 213

Margot Schüller

Chinas neue Industriepolitik: Innovation und Nachhaltigkeit im
Fokus 229

Martin Pohl

Japans Industriepolitik als Wegbereiter zu einer Gesellschaft der
Zukunft: ‚Society 5.0‘ 243

Moon-Ho Rhee

Die neue Industriepolitik in Südkorea 257

Gabriel Colletis

France Stratégie – Industriepolitik in Frankreich 271

Andrew Pendleton

Neuaufgabe der Industriestrategie im Vereinigten Königreich 285

Kapitel V

Eckpunkte eines Industriemodells der Zukunft

Wolfgang Lemb

Das Industriemodell der Zukunft: sozial gerecht – ökologisch
nachhaltig – demokratisch legitimiert 295

Autorinnen und Autoren 309