

Wolf D. Hartmann, Wolfgang Maennig, Run Wang

Unter Mitarbeit von Nikolaus A. Egel

Chinas neue Seidenstraße

Kooperation statt Isolation –
Der Rollentausch im Welthandel

Frankfurter Allgemeine Buch

Inhalt

Vorwort	7
1. Chinas neue Rolle in der Globalisierung	13
Neue Herausforderungen nach Trumps „America first“ und dem Brexit	13
Chinas praktische Initiativen zum Bewahren des freien Welthandels	19
Mergers und Acquisitions aus China in Europa und der Welt	22
Die neue Seidenstraße als Symbol für Kooperation statt Konfrontation	25
Initiativen anderer Interessengruppen – in der EU, den USA und Russland	26
2. Meilensteine und Dimensionen der Neuen-Seidenstraße-Initiative Chinas	35
Von der Vision zur Wirklichkeit der Initiative	35
Finanzierungsquellen der Megaprojekte	40
Dimensionen der Landprojekte der neuen Seidenstraße	46
Dimensionen der maritimen Seidenstraße des 21. Jahrhunderts	51
Die besondere Rolle Griechenlands in der neuen Seidenstraße	53
China als neue maritime Weltmacht und militärische Implikationen	55
OBOR-Projektbeispiele und Chancen für Europa und andere Staaten	58
3. Erfolgsbeispiele und Probleme chinesischer Innovationsstrategien	66
Strategische Neuausrichtungen aller Branchen	66
Überspringen von Phasen der Industrialisierung und Konsequenzen	71
Von „Copycats“ zu den BAT-Firmen Baidu, Alibaba und Tencent	75
Aufholen in der Finanzindustrie und digitale Währung	80
Infrastrukturausbau und Digitalisierungsstrategie	85
Überkapazitäten, Umwelt- und sozialökonomische Probleme	88
4. Herausforderungen über das Seidenstraßen-Projekt hinaus	91
Notwendigkeit der globalen Dekarbonisierung und des Klimaschutzes	91
Herausforderungen erhöhter Ressourcen- und Energieeffizienz	96
Auf der Überholspur mit Elektroautos und im autonomen Fahren	100
Von Mega- und Giga-Cities zu Smart Cities	112
Neue Anstrengungen zu Clean-Tech-Führerschaft: Beispiel Solarindustrie	119

5. Möglichkeiten und Grenzen der neuen Seidenstraße	123
Chancen und Probleme der Erfüllung des 13. Fünfjahresplans Chinas	123
Strategien zur Befriedigung des enormen Ressourcenbedarfs für die neue Seidenstraße	133
Innovationshemmnisse und Fortschritte im Modernisierungszug	137
Image- und Qualitätsaufschwung chinesischer Produkte und Leistungen	140
Unternehmertum und soziale Spannungen	142
Chancen für die Europäische Union durch die Belt-and-Road-Initiative	149
Geopolitische Bedeutung der chinesischen Seidenstraßen-Initiative und des Rollentausches im Welthandel	157
Forschungsstand zur historischen Seidenstraße	163
Nikolaus A. Egel	
1. Bezeichnung und Verlauf der alten Seidenstraße	163
2. Geschichte und Bedeutung der alten Seidenstraße	167
Abbildungsverzeichnis	186
Anmerkungen	187
Die Autoren	214