

China: Bildungs-, Forschungs- und Innovationsstrategien

Erscheinungsdatum: 30.01.2018 | Nationale Innovationsstrategien

1) „National Medium- and Long-term Program for Science and Technology Development (2006-2020)“, MLP, [chinesisches Original](#)): Es handelt sich um ein 2006 vom Staatsrat veröffentlichtes Dokument, welches die offiziellen Ziele im Bereich Forschung und Entwicklung bis 2020 festlegt. Damit gilt es als Rahmendokument für die Forschungs- und Technologiepolitik Chinas bis zum Jahr 2020.

2) „Made in China 2025“ (veröffentlicht im Mai 2015, [englischsprachige Pressemitteilung Staatsrat](#)): Das Dokument beschreibt, wie sich China bis 2025 von der verlängerten Werkbank internationaler Konzerne zu einem der führenden Hightech-Produzenten der Welt entwickeln will. Zu den Bereichen, in denen China damit die Marktführerschaft anstrebt, gehören Informationstechnologie, computergesteuerte Maschinen, Roboter, energiesparende Fahrzeuge und medizinische Geräte, ebenso wie Hightech-Ausrüstung für Raumfahrt, See- und Schienenverkehr.

3) 13. Fünfjahresplan (veröffentlicht im März 2016): Der Plan beschreibt grundsätzlich die gesamtstaatliche Entwicklungsziele für die nächsten fünf Jahre („[The 13th Five-Year Plan for Economic and Social Development of the People's Republic of China \(2016-2020\)](#)“).

Für den Bereich Bildung betont der Fünfjahresplan vor allem die Rolle der Partei bei der kontinuierlichen qualitativen und quantitativen Weiterentwicklung und Optimierung des Bildungssystems.

Für den Bereich Forschung und Entwicklung betont der Fünfjahresplan vor allem die Rolle der einheimischen Innovationen, um die technologische Unabhängigkeit Chinas sicherzustellen. Im August 2016 wurde zusätzlich ein darauf aufbauender spezifischer Fünfjahresplan für Wissenschaft, Technologie und Innovation angenommen, der für die Geltungsdauer des 13. Fünfjahresplans (2016-20) die Richtung vorgibt ([englischsprachige Pressemitteilung Staatsrat](#)).

Quelle: Webseiten

Redaktion: 30.01.2018 von Sonja Bugdahn, DLR Projektträger

Länder / Organisationen: China

Themen: Strategie und Rahmenbedingungen, Bildung und Hochschulen, Innovation, Grundlagenforschung

[Zurück](#)

Weitere Informationen