

# MODERNISIERUNG UND INTERNATIONALISIERUNG DER CHINESISCHEN INDUSTRIE

- CHANCEN UND RISIKEN FÜR ÖSTERREICHISCHE MASCHINENBAUER

Yaohua Jin, AußenwirtschaftsCenter Peking

AUSTRIA IST ÜBERALL





- Intelligente Fabrik -> wie die Nr. 18 Werkhalle von SANY (größter Maschinenbauer in China)
- Generell: teilweise automatisiert (nur 60% der Unternehmen nutzen eine Industriesoftware; während in China schätzungsweise 49 Industrieroboter auf 10.000 Industriearbeiter eingesetzt werden, kommen in den Industrienationen mehr als 200 zum Einsatz)
- Entwicklungspotenzial: um 25% bis 30% Produktivitätssteigerung
- „neue Normalität“ und wirtschaftliche Schwierigkeiten während des Entwicklungsvorgangs



# „made in China 2025“

## Der Durchbruch in 10 Schlüsselsektoren

- Neue Informationstechnologien
- High-End-nummerische Werkzeugmaschinen und Industrieroboter
- Luft- und Raumfahrt-ausrüstung
- Meerestechnik-ausrüstung und High-End-Schiffe
- High-End-Schienenverkehrs-ausrüstung
- Energiesparende Autos und Neue-Energie-Autos
- Ausrüstung für die Stromerzeugung
- Landwirtschaftsmaschinen
- Neue Werkstoffe
- Biomedizin und High-End-medizinische Geräte



- Import und Export im Bereich der Forsttechnologie
- Möglichkeit für die chinesischen- und österreichischen Unternehmen - gemeinsam in Drittländern auf geschäftlicher Basis zu interagieren
- Marktpotenzial für österreichische Qualitätsprodukte bestehen in diesen Bereichen:
  - Holzhackmaschinen, Motorsägen
  - Forstwerkzeuge
  - Seilkräne und -winden
  - Allradtraktoren und Spezial-Forstschlepper



- Rasanter Anstieg des Interesses in den vergangenen 20 Jahren

Jahresangabe	Skigebiete-Anzahl	Skifahrer/Besucher
1996	9	1.000 Skifahrer
2016	646	ca.11 Mio. Besucher

- Olympische Winterspiele 2022
- Nachgefragte österreichische Ski-Ausrüstungen:
  - Beschneiungsanlagen, Pistenausstattung, Schneefahrzeuge & Pistenraupen, Skilifte & Aufstiegsanlagen, Zugangssysteme & Sicherheitsausrüstungen



- in den 80ern Jahren wurde der Beginn der Entwicklung von größeren Flugzeugen forciert
- Bestellaufträge bis 2016: 400 Stk. (ARJ21), 570 Stk. (C919)  
Produktionskapazität pro Jahr: 30 Stk. (ARJ21), 50 Stk. (C919)
- FACC (Österreich) liefert die gesamte Kabinenausstattung des ARJ21



- Produktion von Kraftfahrzeugen 2016: 28,12 Millionen (Anstieg von + 14,5%)
- Absatz der in China produzierten Kraftfahrzeuge 2016: 28 Millionen (Anstieg von + 13,7%)  
(alternativ angetriebene Fahrzeuge 2016: Produktion: 520.000 (Anstieg von +51.7%)  
Absatz: 510.000 (Anstieg von +53%)
- Ziele bis 2020:
  - Lebensdauer von Kfz-Batteriesystemen soll bis zu 5.000 Std. erreichen
  - Die durchschnittliche Haltbarkeit von Kfz auf 150.000 km steigern



- Mangelnde Daten- und Rechtssicherheit
- Gesetze sind unklar formuliert, Widersprüche in Gesetzen zu finden
- Mangelnde Vorhersehbarkeit der Verwaltungsentscheidung, siehe dazu ein Beispiel aus der südchinesischen Stadt Shenzhen



AUSTRIA IST ÜBERALL.



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Yaohua Jin  
AußenwirtschaftsCenter Peking  
T +86 10 8527 5050  
E [peking@advantageaustria.org](mailto:peking@advantageaustria.org) / [peking@wko.at](mailto:peking@wko.at)  
W [advantageaustria.org/cn](http://advantageaustria.org/cn)

