

CREATED BY GERMANY

Wirtschaftspolitische Impulse für Deutschland 2035 –
INNOVATIV, DIGITAL, NACHHALTIG, SICHER

FRIEDRICH
EBERT
STIFTUNG



MANAGERREIS
DER FRIEDRICH EBERT STIFTUNG



Es ist zu ruhig in Deutschland, während sich die Wirtschaft weltweit neu ordnet. Der Ausgang des Kampfes zwischen Protektionismus und Freihandel ist offen. Die USA und China sind Vorreiter bei Innovationen. Auch Deutschland ist innovativ, aber Grundlagenforschung mündet zu selten in Anwendungen. Die digitale Transformation ist nur in einigen Konzernen angekommen und wird im Mittelstand, in Schulen und Verwaltung lediglich schleppend umgesetzt.

1

DAS SZENARIO 2035: WERTSCHÖPFUNG

Deutschland befindet sich im *Driver's Seat*. Wirtschaft und Politik steuern die eigene Entwicklung proaktiv. Deutschland setzt internationale Standards und ist nicht überreguliert, sondern Politik schafft Freiräume. Eine enge Kooperation mit europäischen und internationalen Partnern, ein klares Zielbild, gut ausgebaute Infrastrukturen sowie ein verlässlicher regulatorischer Rahmen schaffen beste Bedingungen für Wertschöpfung.

WAS IST DAFÜR ZU TUN?

- ▶ Die **INVESTITIONSAUSGABEN** von Bund, Ländern und Kommunen werden **DAUERHAFT AUF 3% DES BIP** angehoben und festgeschrieben, um die Infrastrukturausstattung für Straße, Schiene, Breitband und Energienetze zukunftsgerecht auszubauen. Die aggregierten Nettoanlageinvestitionen sollten auf allen drei Ebenen signifikant über Null liegen. Die Rahmenbedingungen für Privatinvestitionen sind so gestaltet, dass sie eine hohe Standortqualität garantieren.
- ▶ Der Staat garantiert eine **100%ige NETZABDECKUNG** für Telefonie und Internet auf dem jeweils neuesten Standard – auch im ländlichen Raum.
- ▶ **BÜROKRATISCHE ABLÄUFE** sind nachhaltig und wirksam gestaltet, so, dass sich alle Verwaltungsschritte zügig und digital abwickeln lassen. Für komplexe Verfahren werden maximale Bearbeitungszeiten festgelegt – sonst gilt der Antrag als genehmigt. Dokumentationspflichten werden systematisch überprüft, dass sie KMU nicht überfordern.
- ▶ Technologieorientierte Unternehmen profitieren von der Festlegung technischer und anderer Standards im Rahmen von weiteren **EU-HANDELSABKOMMEN**. Transparenz in den globalen Lieferketten wird durch die Nutzung von digitalen Möglichkeiten wie Blockchain verbessert.
- ▶ Der Standortwettbewerb wird auch über **STEUERN** geführt. Um attraktiv zu bleiben, wird Deutschland um eine Veränderung bei den Gewinnsteuern nicht umhinkommen. Vermögensbezogene Steuern steigen in ihrer Bedeutung. Die Umsatzsteuer wird vereinfacht. Es sollte das Prinzip gelten: breitere Steuerbasis, niedrigere Steuersätze.

2

DAS SZENARIO 2035: INNOVATION

Deutschland erlebt eine Innovationsrenaissance. *Created by Germany* ist das neue Qualitätssiegel. Der Innovationsgrad, die Produktivität und wirtschaftliche Kreativität sind hoch. Unser industrieller Kern wird durch Industrie 4.0 weiterentwickelt. Ebenso entstehen datenbasierte neue Geschäftsmodelle und neue Schlüsseltechnologien.

WAS IST DAFÜR ZU TUN?

- SPRUNGINNOVATIONEN werden gezielt und langfristig gefördert. Um Innovationen voranzutreiben und die Wirkung von Regulierungen zu testen, werden Reallabore für Praxistests eingesetzt. Unsere industrielle Basis, von der chemischen Industrie bis zum Maschinenbau, wird modernisiert, um unsere Kernkompetenzen von heute für die Märkte von morgen weiter zu entwickeln.
- ▶ Deutschland erhöht seine Investitionen in Forschung und Entwicklung auf 3,5 Prozent des BIP und verdoppelt die Anteile für Wagniskapital sowie für Digitalisierungsfördermittel. Ein **DACHFONDSMODELL** setzt hierfür Anreize für private, institutionelle Investoren und nutzt das hohe Maß an international verfügbarem Kapital.
 - ▶ Die **DIGITALE TRANSFORMATION** wird aktiv vorangetrieben. Neben der Vergabe von KfW-Modernisierungskrediten wird das Wettbewerbsrecht so angepasst, dass die gemeinschaftliche Nutzung von Daten erleichtert wird. Die regulatorischen Rahmenbedingungen für KI sind innovationsfreundlich, sichern Transparenz und ermöglichen Qualitätskontrolle. KMUs erhalten Beratung und Unterstützung für die Entwicklung und Umsetzung von Digitalisierungsstrategien.
- Funktionierendes **E-GOVERNMENT** ermöglicht die rechtssichere Durchführung von Amtsgängen nicht nur elektronisch, sondern auch in verschiedenen Sprachen.

3

DAS SZENARIO 2035: KNOW-HOW

Es besteht ein Vertrauensverhältnis in der Gesellschaft mit konstruktivem Dialog und einer lebendigen Zivilgesellschaft. Es gibt wieder mehr deutsche Nobelpreisträger_innen. Ideenreichtum, Know-how und gute Umsetzungsmöglichkeiten sind der Grundpfeiler dieser Entwicklung. Gute Bildung und Ausbildung sind gewährleistet. Dadurch wird die Gesellschaft als fair und gerecht empfunden und es werden alle Ressourcen mobilisiert.

WAS IST DAFÜR ZU TUN?

- ▶ Ein **ZUKUNFTSPLAN BILDUNG** umfasst alle Aspekte der Bildung vom qualitativen und quantitativen Ausbau frühkindlicher Bildung bis zur institutionellen und finanziellen Absicherung Lebenslangen Lernens. Die Schulen werden dazu befähigt, digitale Bildung für alle umzusetzen. Ganztagschulen mit modernen Lernkonzepten werden zur Regel.
 - ▶ Alle Kinder werden 1,5 Jahre vor der Einschulung in die Grundschule eingeladen und erhalten bei sprachlichem Förderbedarf **VERPFLICHTENDE SPRACHFÖRDERUNG**, um pünktlich eingeschult werden zu können.
- Die **ALLTÄGLICHE WIRTSCHAFTS- UND DIGITALKOMPETENZ** wird bereits im Grundschulalter gestärkt, indem diese Inhalte in die Curricula integriert werden. Denn: Wissen über wirtschaftliche Angelegenheiten sowie digitale Fähigkeiten sind die Voraussetzungen für kompetente Entscheidungen im Alltag, auch zur persönlichen Entwicklung, und öffnen Türen auf dem Arbeitsmarkt.
- ▶ Wirtschaftspädagogische Angebote in Schule, Ausbildung und Studium sowie Entrepreneurship-Zentren an den Hochschulen helfen, eine in der Breite etablierte **GRÜNDERKULTUR** zu schaffen.
 - ▶ Eine Erhöhung der **GRUNDFINANZIERUNG** an Hochschulen stärkt die Grundlagenforschung und trägt so zu einer offeneren Forschungskultur bei. Die transferorientierte Forschung an Hochschulen ist das zweite zentrale Standbein der Forschungsförderung.
 - ▶ Für die Berufsschulen wird es eine Ausstattungsoffensive durch einen **BERUFSSCHULPAKT** von Bund, Ländern und Wirtschaft geben. Die Fach- und Meisterausbildung wird zukünftig gebührenfrei sein und wird weiter für Zugewanderte geöffnet.

DAS SZENARIO 2035: KLIMA

Die Energiewende ist zum Exportschlager geworden und geht Hand in Hand mit der Rohstoffwende: Ressourcen werden in einer Kreislaufwirtschaft effizient genutzt. In der Bevölkerung hat sich ein ausgeprägtes Umweltbewusstsein herausgebildet. Entscheidend für die Akzeptanz von Umwelt- und Klimaschutz ist die Idee, Lasten fair zu verteilen.

WAS IST DAFÜR ZU TUN?

- ▶ Eine alle Sektoren umfassende CO₂-Bepreisung bietet Anreize zur technologieoffenen CO₂-Reduktion. Deshalb wird die Energiesteuer auf eine CO₂-Basis umgestellt. Langfristig werden alle Sektoren in den **EUROPÄISCHEN EMISSIONSHANDEL** einbezogen.
- ▶ Ein gezielter Ausbau der Verkehrsinfrastruktur und des ÖPNV sorgt für klima- und umweltfreundliche Mobilität. **EFFIZIENTE, KLIMASCHONENDE MOBILITÄTSKONZEPTE** werden gefördert.
- ▶ Um günstige Strompreise zu erreichen, wird die **STROMSTEUER** auf das EU-Minimum abgesenkt. Der entschiedene Ausbau erneuerbarer Energien führt zu günstigeren Energiepreisen. Die schwankende Einspeisung von Wind und PV wird durch Gas/Kraft-Wärme-Kopplung-Anlagen abgesichert, die auf klimaneutralen Wasserstoff umgestellt werden können. Dazu kommen Flexibilität auf der Verbraucherseite und Speicher. Der Ausbau der **ENERGIE-INFRASTRUKTUR** wird vorangetrieben und durch die Energiespeicher komplettiert, was die Netzstabilität auf dem bekannt hohen Niveau hält. Sollten wirtschaftliche Anreize nicht ausreichen, ist die staatliche Förderung regenerativer Energien sinnvoll, bis diese marktfähig sind.
- ▶ Rohstoffe werden effizienter genutzt. Zu einer echten **KREISLAUFWIRTSCHAFT** gehört eine feste, nach Produkten differenzierte Wiedereinsatzquote. Durch die Einführung einer **ROHSTOFF-BÖRSE** kann Ressourceneffizienz durch ein marktwirtschaftliches Instrument gefördert werden. Da durch die Energiewende neue komplexe Produkte entstehen, die bisher schwer zu recyceln sind, müssen **RECYCLINGTECHNOLOGIEN** für Solarzellen, Akkumulatoren, Leistungselektronik usw. gefördert werden.

DAS SZENARIO 2035: ÖFFENTLICHE SICHERHEIT

In einer veränderten Welt hat Deutschland mit seinen Partnern seine Anstrengungen für ein freies und sicheres Land verstärkt. Integrierte Sicherheit wird als besondere Stärke gesehen. Durch Innovationsschübe sind deutsche und europäische Sicherheitslösungen in Bezug auf Cybersicherheit etabliert worden. Kritische Infrastrukturen werden so erfolgreich und autonom durch eigene Dienstleister geschützt. Das gesellschaftliche Vertrauen in die staatlichen Sicherheitsbehörden befindet sich auf sehr hohem Niveau. Staatliche Behörden sorgen für die Durchsetzung geltender Regeln im öffentlichen Raum.

- ▶ Der Beitrag Deutschlands zu Frieden, Sicherheit und Freiheit muss wachsen. Die europäische Verteidigungsstruktur muss weiterentwickelt werden und Deutschland seine Pflichten in der NATO erfüllen. Dazu werden die Inseln militärischer Kooperation (Bsp. Niederlande und Deutschland) ausgebaut, um die nationalen Armeen langfristig zusammenwachsen zu lassen. Wir brauchen eine gemeinsame **EUROPÄISCHE SICHERHEITSARCHITEKTUR**. Alle EU-Mitgliedsstaaten leisten einen Beitrag zum europäischen Außengrenzschutz und zum Schutz globaler Handelswege.
 - ▶ Wir brauchen einen **SMARTEN FÖDERALISMUS**, bei dem staatliche Ebenen mit Wirtschaft und Gesellschaft zusammenarbeiten: Die Kriterien für die polizeiliche Datenerfassung werden vereinheitlicht und Expertise gebündelt. Die Zusammenarbeit zwischen den Bundesländern wird besonders an Landesgrenzen intensiviert. Die technischen Systeme sind jederzeit aktuell und die unterschiedlichen Regelungen werden harmonisiert.
 - ▶ Der Staat zertifiziert die Qualität von **IT-SICHERHEITSDIENSTLEISTERN**, um Transparenz und Qualitätssicherung insbesondere für kleine und mittelständische Unternehmen zu gewährleisten.
 - ▶ Für die Bekämpfung von Verbrechen in Europa ist es notwendig, dass die **NATIONALEN SICHERHEITSBEHÖRDEN ZU 100 PROZENT KOOPERIEREN** (Schengen 2.0). Dazu gehört, dass alle polizeirelevanten Informationen automatisch ausgetauscht werden und die IT-Systeme aktuell und kompatibel miteinander sind.
- Wir plädieren für den zügigen Aufbau eines **EUROPÄISCHEN CYBERABWEHR-ZENTRUMS**, in dem staatliche Behörden, Unternehmen und Hochschulen ihre Kompetenzen bündeln, um europaweit IT-Lösungen zu entwickeln.

Die positive wirtschaftliche Entwicklung hat zu Vollbeschäftigung geführt. Es gibt genügend Fachkräfte in Deutschland und ein Bildungs- und Ausbildungsprogramm hat zur erfolgreichen Integration von Geflüchteten geführt. Der Zusammenhalt ist hoch und der Sozialstaat genießt große politische und gesellschaftliche Unterstützung. Er befähigt Bürger_innen dazu, ein selbstbestimmtes Leben zu führen.

WAS IST DAFÜR ZU TUN?

- ▶ Die Arbeitsmarktpolitik orientiert sich am Prinzip der Befähigung: Jeder, der will, muss auch können. Dazu wird die Bundesagentur zu einer **BUNDESAGENTUR FÜR ARBEIT UND QUALIFIZIERUNG** weiterentwickelt. Ein kontinuierliches Branchenmonitoring ermittelt Zukunftstrends auf dem Arbeitsmarkt und sorgt dafür, dass nicht am Bedarf vorbei qualifiziert wird.

Es wird ein leicht zugängliches **WEITERBILDUNGSSYSTEM** in öffentlicher Regie aufgebaut, das auch umfassende

- ▶ **berufsbegleitende Weiterbildungen für Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer anbietet.** Derzeit gibt es ca. zwei Millionen Menschen im Alter von 25 bis 35 Jahren ohne Berufsabschluss. Daher brauchen wir ein **RECHT AUF EINEN BERUFLICHEN ERSTABSCHLUSS.**

- ▶ Der Anteil von Mitarbeiter_innen mit **MIGRATIONSHINTERGRUND** im öffentlichen Dienst und als Lehrkräfte wird gesteigert. Der Staat stellt Hilfskräfte in Behörden an, die Sprachen sprechen, die unter Zugewanderten verbreitet sind. Behörden erhalten eine Ausstattung mit modernen digitalen Sprachassistenten, um Sprachbarrieren zu überwinden.

- ▶ Die Sprache ist ein zentraler Erfolgsfaktor für Integration, doch häufig können Geflüchtete mit Kindern die Sprachkurse mangels **BETREUUNGSEINRICHTUNGEN** nicht wahrnehmen. Diese müssen flächendeckend zur Verfügung gestellt werden.

- ▶ Eine verbesserte Integration und gesellschaftlicher Zusammenhalt werden durch Campus-Modelle für Kitas und Nachbarschaftstreffe ermöglicht. Es werden **GANZTÄGIG VERFÜGBARE ANGEBOTE AN EINEM ORT** integriert: Betreuung bzw. Unterricht, Freizeitangebote, Vereinswesen, behördliche Dienste, Gesundheitsversorgung und Berufsberatung.

- ▶ Wir müssen mehr für die **VERMÖGENSBILDUNG** von Arbeitnehmer_innen tun. Daher werden Mitarbeiter_innenbeteiligungen unterstützt, die steuerrechtlich gegenüber anderen Anlageformen privilegiert sind.

Das Rentensystem wird zukunftsfest gemacht: Der **RENTENEINTRITT WIRD FLEXIBILISIERT** und ein faires Zu- und Abschlagssystem eingeführt. Eine längere Berufstätigkeit auf freiwilliger Basis muss attraktiv sein.

- ▶ Auch Selbstständige müssen abgesichert sein. Eine **SOZIALE MINDESTABSICHERUNG** für Selbstständige in Kleinunternehmen wird aufgebaut. Der Wechsel zwischen abhängiger Beschäftigung und Selbstständigkeit wird vereinfacht.



MANAGERKREIS
DER FRIEDRICH-EBERT-STIFTUNG

Kontakt: Marei John-Ohnesorg marei.john@fes.de Tel. 030-26935-7051

 @mk_fes #createdbygermany

Szenarien für Deutschland 2035 bit.ly/2q0IROa

www.managerkreis.de