

12 PUNKTE ZUR STEIGERUNG DER INNOVATIONSKRAFT DEUTSCHLANDS		KONKRETE MASSNAHMEN	KOORDINATION	2017	2020	2023
Kultur und Talente fördern	1. INNOVATIONSKULTUR STÄRKEN	1.1 Bedeutung von Innovationen für Deutschland frühzeitig vermitteln	Bund, Länder			
		1.2 Innovationsunterstützende Kommunikation intensivieren	Bund			
		1.3 Innovationsfördernde Grundeigenschaften unterstützen	Bund, Länder			
	2. TALENTE FÖRDERN	2.1 MINT-Qualifikationen stärken	Länder			
		2.2 Akademische Lehre verbessern	Länder			
		2.3 Berufliche Fort- und Weiterbildung ausbauen, Inhalte kontinuierlich aktualisieren	Bund			
	3. STANDORT AUSBAUEN	3.1 Forschungs- und Gründerzentren optimieren: Kritische Masse schaffen (Technologiecluster)	Bund			
		3.2 Flächendeckende leistungsfähige Breitbandversorgung ausbauen	Bund			
		3.3 Standortpolitik intensivieren: Ansiedelung innovativer ausländischer Unternehmen fördern	Bund			
Barrieren abbauen	4. „BESSERE RECHTSETZUNG“ AUSBAUEN	4.1 Zulassungs- und Genehmigungsverfahren beschleunigen	Bund			
		4.2 Vorrang für Innovationen gewähren: Vorschriften beschleunigt vollziehen und innovationsfreundlich auslegen	Bund			
		4.3 Verwaltungsabläufe und Schnittstellen digitalisieren: Durchlaufzeiten reduzieren	Bund			
		4.4 Langfristige Verlässlichkeit von Rahmenbedingungen sicherstellen	Bund			
	5. GESETZESFOLGENABSCHÄTZUNG FÜR INNOVATIONEN EINFÜHREN	5.1 Innovationscheck etablieren: Welche Folgen hat das Gesetz für Innovationen?	Bund			
	6. VOLLZUG VERBESSERN	6.1 Beteiligte Behörden im Prozess reduzieren: Klare Verantwortlichkeiten schaffen, Zuständigkeiten anpassen	Bund			
6.2 Innovationsanlaufstellen für Unternehmen schaffen: Service-Center-Mentalität, Beratung, gebündeltes Expertenwissen		Bund				
6.3 Interne Behördenkoordination verbessern: Gesamtprozessverantwortliche als „One face to the customer“ definieren		Bund				
Förderung fokussieren und intensivieren	7. FORSCHUNGSFÖRDERUNG AUSBAUEN	7.1 Staatliche FuE-Ausgaben erhöhen, um zur Erreichung des Zieles von 3,5% des BIP beizutragen	Bund			
		7.2 Steuerliche Forschungsförderung einführen: Passgenaue Kriterien für Forschungsausgaben entwickeln	Bund			
		7.3 Steuerliche Rahmenbedingungen innovationsfreundlicher gestalten	Bund			
		7.4 Langfristige Finanzausstattung für Forschung sicherstellen	Bund			
	8. BÜROKRATISCHE HÜRDEN BEI FÖRDERUNGEN REDUZIEREN	8.1 Geplante Förderungen frühzeitig bekanntmachen und transparent über Expertengespräche informieren	Bund			
		8.2 Prozess von der Projektskizze bis zum Förderbescheid straffen (Beurteilung, Antragstellung, Genehmigung)	Bund			
		8.3 Projektabwicklung vereinfachen: EDV-Lösungen erarbeiten, Dokumentationspflichten bündeln/standardisieren	Bund			
	9. KOHÄRENTE INNOVATIONS-/INDUSTRIEPOLITIK AUFSETZEN	9.1 Staatliche Innovationsziele mit klarer Strategie und einem konkreten Plan hinterlegen, europäische Dimension ausbauen	Bund			
		9.2 Umsetzung der Strategie durch schlagkräftige kleine Task Forces koordinieren	Bund			
9.3 Durchgängige Wertschöpfungsketten in wichtigen Technologien als Triebfeder für Innovation erhalten		Bund				
Kooperationen vereinfachen	10. FORSCHUNGSKOOPERATIONEN VEREINFACHEN	10.1 Rechtliche Rahmenbedingungen für erfolgreiche Kooperationen von Industrie und Wissenschaft weiterentwickeln	Bund			
		10.2 Verständnis für die Industrie in den Hochschulen stärken: Kriterien für Professorenberufung anpassen, Austausch stärken	Länder			
		10.3 Förderquoten bei Verbundprojekten anpassen: Unsicherheit bei Unternehmen durch variable Quoten vermeiden	Bund			
	11. ANWENDUNGSORIENTIERTE FORSCHUNG STÄRKEN	11.1 Vorwettbewerbliche Gemeinschaftsforschung ausweiten	Bund			
		11.2 Forschung an Fachhochschulen stärken: Ausbau des Programms „Forschung an Fachhochschulen“	Bund, Länder			
	12. TECHNOLOGIETRANSFER VERBESSERN	12.1 Technologietransfereinrichtungen professionalisieren	Bund, Länder			
12.2 Transferhemmschwellen senken: Validierungsförderung ausweiten (z. B. VIP-Programm)		Bund				
12.3 Rahmenbedingungen für Start-ups verbessern		Bund				

Diese Roadmap richtet sich an die Politik. Bei einer Reihe der genannten Maßnahmen sind zusätzlich gemeinsame Aktivitäten von Politik und Unternehmen erforderlich.

1. Priorität 2. Priorität 3. Priorität