

SPOTLIGHT FORSCHUNG UND INNOVATION – DER WEG ZUM FORTSCHRITT IN EINER VERNETZTEN WELT

Moderne Hochschulen und beste Forschungsbedingungen sind die Grundlage für Fortschritt - in unserem Land und weltweit. Wir Freie Demokraten sind überzeugt: Globale Herausforderungen werden wir nicht mit Abschottung und Verboten, sondern mit Innovation, Forschungsfreiheit und neuen Technologien überwinden. Sei es der Klimawandel durch die Erschließung klimaneutraler Energiequellen, beim Kampf gegen den Welthunger durch resistentes Saatgut oder der Schutz der Gesundheit durch neue Impfstoffe. Wir sorgen mit Bundesforschungsministerin Bettina Stark-Watzinger für eine moderne Forschungspolitik, die Chancen in neuen Technologien sieht und mit Gefahren verantwortungsvoll umgeht.

- **Zukunftsvertrag**
- **Wissenschaftszeitvertragsgesetz**
- **Zukunftsstrategie**

MEHR AUF
RIASCHROEDER.
DE

DYNAMISIERUNG DES ZUKUNFTS- VERTRAGS STUDIUM UND LEHRE

Mit dem **Zukunftsvertrag Studium und Lehre** unterstützt der Bund die Länder bei der Qualität an Hochschulen. Wir haben diesen 2022 dynamisiert und für die Jahre 2023 bis 2027 vom Bund 338 Millionen Euro zusätzlich zur Verfügung gestellt. Damit sollen etwa **innovative Lehr- und Lernkonzepte**, digitale Infrastruktur und Lehre sowie Beratungs- und Betreuungsangebote finanziert werden, aber auch der Ausbau unbefristeter Stellen.

WISSENSCHAFTSZEITVERTRAGSGESETZ

Mit der Reform des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes schaffen wir zudem **verlässliche Arbeitsbedingungen für junge Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler** und mehr Planbarkeit von Karrieren in der Wissenschaft. Damit sichern wir Exzellenz und die Wettbewerbsfähigkeit des deutschen Wissenschaftssystems.

ZUKUNFTSSTRATEGIE FORSCHUNG UND INNOVATION

Unter Federführung von Bettina Stark-Watzinger hat die Bundesregierung 2023 eine neue Forschungsstrategie beschlossen. Deutschland war und ist ein Land der Ideen und Erfindungen. Damit dies auch künftig so bleibt, schaffen wir die Rahmenbedingungen für ein Innovationssystem, das dazu beiträgt, die natürlichen Lebensgrundlagen zu schützen, die **internationale Wettbewerbsfähigkeit Deutschlands zu sichern**, die Resilienz der Gesellschaft zu stärken und die Wirtschaftskraft auszubauen. Durch eine verstärkte europäische und internationale Berufsbildungszusammenarbeit sowie den Austausch mit einzelnen Ländern wird die internationale Perspektive gestärkt.

KLIMASCHUTZ DURCH WASSERSTOFF

Wasserstoff ist durch seine vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unerlässlich, um die Klimaziele zu erreichen, insbesondere im Industrie- und Verkehrssektor. Ob als Treibstoff in

Brennstoffzellenfahrzeugen, zur Strom- und Wärmeerzeugung in Brennstoffzellenheizungen oder als Beimischung zum Erdgasnetz, als Reduktionsmittel in der Stahlherstellung oder als Rohstoff in der chemischen Industrie - **Wasserstoff ermöglicht es, fossile Energieträger schrittweise zu ersetzen** und den Übergang zu einer nachhaltigen Energieversorgung zu erreichen. Hierfür fördert das BMBF technologieoffene Forschung und internationale Forschungskooperationen.

KERNFUSION ALS SAUBERE ENERGIEQUELLE DER ZUKUNFT

Bei der Kernfusion findet der gleiche Reaktionsprozess statt wie auf der Sonne, dabei werden große Mengen an Energie erzeugt. Durch die **Förderung der Kernfusionsforschung** können wir eine **nachhaltige und sichere Energiequelle erschließen** und den Wirtschafts- und Technologiestandort Deutschland stärken.

PAKT FÜR FORSCHUNG UND INNOVATION PFI IV

Mit dem 2021 bis 2030 weitergeführten Pakt zwischen Bund und Ländern werden die großen außeruniversitären Forschungsorganisationen und die Deutsche Forschungsgemeinschaft – und damit der Forschungsstandort Deutschland – gestärkt. Sie erhalten finanzielle **Planungssicherheit durch einen regelmäßigen Budgetzuwachs** von aktuell 3 Prozent pro Jahr und der PFI leistet einen wichtigen Beitrag zur Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses sowie der aktiven Förderung weiblichen Spitzenpersonals.



RIA SCHRÖDER MdB
HAMBURGER ABGEORDNETE UND
BILDUNGSPOLITISCHE SPRECHERIN
DER FDP-BUNDESTAGSFRAKTION