



# Rheinland-Pfalz

Forschung und Innovation sind für das stark mittelständisch geprägte Land entscheidende Treiber des Fortschritts. Die Nutzung von Spitzentechnologien ist dabei ein wichtiger Erfolgsfaktor. Rheinland-Pfalz verfügt über eine starke Wirtschaft, die neben kleinen Betrieben, selbstständigen Unternehmen und Weltkonzernen vorwiegend vom Mittelstand geprägt ist. Aufgrund besonders ausgeprägter und aussichtsreicher Potenziale legt Rheinland-Pfalz einen Schwerpunkt auf den Ausbau der Biotechnologie und die Stärkung der lebenswissenschaftlichen Forschung, insbesondere des gesunden Alterns. Ein besonderer Fokus wird auf die Bereiche Künstliche Intelligenz, Quantentechnologie und Wasserstofftechnologie gerichtet.

Ziel ist es, kreative Köpfe zu fördern, die an den Lösungen für morgen arbeiten. Dazu wird das forschungs- und innovationsfreundliche Umfeld weiterentwickelt. Passgenaue Rahmenbedingungen und Förderinstrumente machen den Standort attraktiv und stärken die Wettbewerbsfähigkeit und -vorteile von Wissenschaft und Wirtschaft weiter. Dabei werden hochwertige Arbeitsplätze geschaffen und gesichert, um international noch konkurrenzfähiger zu werden. Hier von profitieren gerade auch kleine und mittlere Unternehmen (KMU).

Das Land verfügt über ein dichtes Netz an Hochschulen und Forschungseinrichtungen. Bei der Weiterentwicklung seiner Wissenschaftslandschaft setzt Rheinland-Pfalz mit aufeinander abgestimmten Maßnahmen auf Schwerpunkte und Wachstumskerne. Ziel der Politik sind z. B. die Gewinnung von Spitzenforscherinnen und -forschern in Schlüsselbereichen, der Auf- und Ausbau von Forschungsinfrastrukturen, die Weiterentwicklung außeruniversitärer FuE-Einrichtungen, die Fortführung regionaler Wissenschaftsallianzen sowie die Unterstützung von Hochschulen bei ihrer Profilbildung für den wissenschaftlichen Wettbewerb.

Die Vernetzung von Hochschulen, außeruniversitären Forschungseinrichtungen und der Wirtschaft wird noch besser unterstützt, um neue Ideen, neues Wissen und neue Technologien aus der Wissenschaft schnell und zielgerichtet als Innovationen in die Wirtschaft und Gesellschaft zu bringen, und Unternehmen Zugang zum neuesten Stand der Forschung zu ermöglichen. Um Ausgründungen zu unterstützen, entwickelt Rheinland-Pfalz Angebote in diesem Bereich weiter.

Indikator	Jahr	Wert
<b>BIP nominal, in Euro je Einwohner</b>	2021	39.555
<b>Anteil der FuE-Ausgaben am BIP (in %)</b>	2019	2,62
<b>Anteil der FuE-Ausgaben des Sektors ...</b>		
„Staat“ am BIP (in %)	2019	0,21
„Hochschulen“ am BIP (in %)	2019	0,45
„Wirtschaft“ am BIP (in %)	2019	1,97
<b>Promotionen je 1 Mio. Einwohner</b>	2020	228
<b>Patentanmeldungen je 1 Mio. Einwohner</b>	2020	190
<b>Gründungsrate in ...</b>		
FuE-intensiven Industrien (in %)	2018–2020	2,3
Wissensintensiven Dienstleistungen (in %)	2018–2020	4,5

Die innovationspolitischen Schwerpunkte von Rheinland-Pfalz sind in der Regionalen *Innovationsstrategie* des Landes zusammengeführt. Als Strategie für den Einsatz und die Weiterentwicklung von Instrumenten der Innovations- und Technologiepolitik in Rheinland-Pfalz führt sie verschiedene Strategieansätze des Landes zusammen. Gemäß dem Motto „Kompetenzen stärken, fokussieren und fördern“ konzentriert sie sich dabei auf die Innovations- und Wirtschaftsbereiche, die das höchste Potenzial mit den größten regionalen Wettbewerbsvorteilen und Alleinstellungsmerkmalen haben.

Rheinland-Pfalz bietet Unternehmen konkrete Unterstützung bei technologieorientierten Gründungen, Forschung und Entwicklung sowie beim Wissens- und Technologietransfer an. Auf überbetrieblicher Ebene wird der Aufbau von Kompetenzen sowie von Netzwerken und Clustern unterstützt, die für KMU zusätzliche Kooperationsmöglichkeiten mit anderen Unternehmen und der Wissenschaft eröffnen und ihre Wettbewerbsfähigkeit erhöhen.

**Weitere Informationen im Internet:**  
[bundesbericht-forschung-innovation.de/de/fui-politik-in-kuerze/Rheinland-Pfalz-1766.html](https://bundesbericht-forschung-innovation.de/de/fui-politik-in-kuerze/Rheinland-Pfalz-1766.html)