

Pharma in Bayern: Leitindustrie mit Strahlkraft

Bayern ist ein führender Standort der Pharmaindustrie. Eine exzellente Forschungslandschaft und eine dynamische Start-up-Szene tragen zu Wachstum, qualifizierten Arbeitsplätzen, hoher F&E-Intensität sowie international wettbewerbsfähiger Produktion und Exportleistung bei.¹

Wertschöpfung

Die Pharmaindustrie leistet einen überproportionalen Beitrag zur gesamtwirtschaftlichen Leistung Bayerns.

5,6 Mrd. €
Bruttowertschöpfung²

~ 1/3
Beitrag zum Wirtschaftswachstum in Bayern

Beschäftigung

Mit krisenfesten Arbeitsplätzen leisten Pharmaunternehmen einen wichtigen Beitrag zum Arbeitsmarkt in Bayern.

35.000
Beschäftigte

+51 %
2010–2024

Forschung & Entwicklung

Seit Jahren zählt die Pharma-Industrie zu den forschungsstärksten Branchen – in Bayern, Deutschland und Europa.

2 %
F&E-Anteil am BIP
(seit 2019 immer erfüllt)

6.000
F&E-Beschäftigte

Exporte

Hohe Arzneimittelexporte machen Bayern zu einem gefragten Pharma-Standort in globalen Liefer- und Wertschöpfungsketten.

9.8 Mrd. €
Arzneimittelexporte
aus Bayern

+231 %
2010–2024

Pharmainitiative Bayern: Gemeinsam für den Pharmastandort

2013
gegründet

Die Pharmainitiative Bayern ist ein Zusammenschluss von forschenden Pharmaunternehmen. Ihr Ziel: den Pharmastandort Bayern stärken, Innovationen fördern und eine leistungsfähige Gesundheitsversorgung sichern.

19
Mitgliedsunternehmen

Dazu organisiert die Pharmainitiative Bayern regelmäßig Veranstaltungen, veröffentlicht Studien und steht als Partner des bayerischen Pharmagipfels mit der Bayerischen Staatsregierung in engem, konstruktivem Dialog.

¹ Sofern nicht anders angegeben, beziehen sich alle Zahlen auf: BASYS (2025): Pharma in Bayern – Leitindustrie mit Zukunft
² VBCI/VCI LV Bayern Jahresbericht 2024/25 (https://www.bayerische-chemieverbaende.de/wp-content/uploads/2025/07/Jahresbericht_2025_web_mit-links.pdf?utm_source=chatgpt.com)

Neue Wege in der Medizin Novartis Deutschland

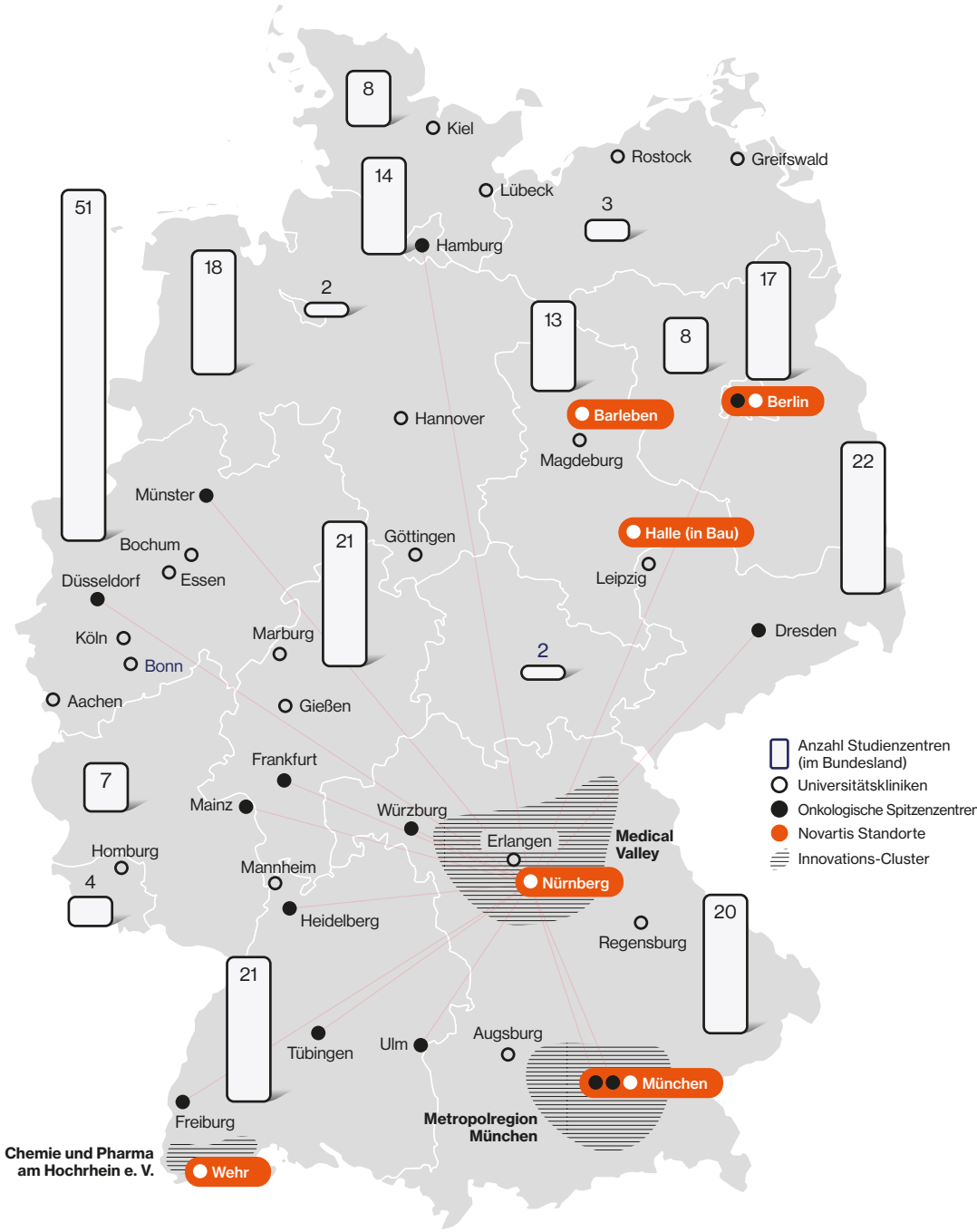
Seit 2010 hat Novartis in Deutschland mehr als 2,5 Milliarden Euro in Forschung und Entwicklung investiert und ist damit eine maßgebliche Stütze des deutschen Forschungsstandorts.

~2.600
Mitarbeitende

5
Standorte

3,4 Mrd. €
Jahresumsatz

> 3 Mio.
erreichte Patient*innen



Herausgeber
Novartis Pharma GmbH
Sophie-Germain-Straße 10
90443 Nürnberg

Stand
Juli 2026

Bildnachweis
© Novartis Pharma GmbH

Druck
Klimaneutral gedruckt auf PEFC-Papier.

© Novartis Pharma GmbH
Sophie-Germain-Straße 10, 90443 Nürnberg

Die Broschüre einschließlich aller ihrer Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, Vervielfältigung oder Bearbeitung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung der Novartis Pharma GmbH unzulässig.

FA-11726117_ArtNr.: 7106551_06/26

Sofern nicht anders angegeben, beziehen sich alle Zahlen auf das Jahr 2025.



Novartis in Bayern

Partner des Wirtschafts- und
Innovationsstandorts



Novartis in Bayern:

Partner des Wirtschafts- und Innovationsstandorts

Seit mehr als 100 Jahren betreibt Novartis in Bayern pharmazeutische Forschung und Produktion und ist im Freistaat tief verwurzelt – als bedeutender Arbeitgeber ebenso wie durch vielfältige regionale Partnerschaften und Bündnisse.

Im Umfeld einer breit aufgestellten Forschungslandschaft mit exzellenten Universitäten, moderner Produktionsinfrastruktur und dynamischen Biotech-Clustern ist Novartis mit zwei Standorten – Nürnberg und München – eine zentrale Säule der bayerischen Wirtschafts- und Innovationsregion.

Wirtschaft

Vernetzung als strategischer Erfolgsfaktor

Novartis engagiert sich in verschiedenen bayerischen Verbänden, Vereinen und Clustern und stärkt so die Zusammenarbeit und Sichtbarkeit innovativer Biotechnologie- und Pharmaunternehmen in der Region.

Health Care Bayern e. V.

Health Care Bayern e. V. verfolgt das Ziel, die Gesundheitsversorgung im Freistaat weiterzuentwickeln und Bayern als Gesundheitsregion zu profilieren.

11

Arbeitskreise

~500

Mitglieder

www.healthcare-bayern.de

Medical Valley EMN e. V.

Das Medical Valley Europäische Metropolregion Nürnberg ist ein international führendes Medizintechnik-Cluster und vitales Digital-Health-Ökosystem.

+250

Mitglieder

60

Innovationsprojekte (seit 2020)

www.medical-valley-emn.de

Versorgung

Innovationen in die Versorgung bringen

Durch die Zusammenarbeit mit vielfältigen Akteuren trägt Novartis dazu bei, die Versorgung in Bayern zu verbessern – von digitaler Prävention über Real-World-Evidence und klinische Studien bis hin zur schnelleren Verfügbarkeit neuer Therapien.

Klinische Forschung: Früher Zugang zu Innovationen

Bayerische Kliniken und der niedergelassene Bereich sind für Novartis zentrale Partner bei klinischen Studien. Patient*innen profitieren so frühzeitig von neuen Medikamenten und intensiver Behandlung.

37

klinische Studien¹

308

Studien-teilnehmende¹

20

Kooperationen mit Studienzentren¹

BioM

BioM unterstützt von München aus im Auftrag des bayerischen Wirtschaftsministeriums den Life-Science- und Digital-Health-Standort Bayern.

+540

Unternehmen

57.000

Beschäftigte

www.bio-m.org

Wirtschaft

Vernetzung als strategischer Erfolgsfaktor

Novartis engagiert sich in verschiedenen bayerischen Verbänden, Vereinen und Clustern und stärkt so die Zusammenarbeit und Sichtbarkeit innovativer Biotechnologie- und Pharmaunternehmen in der Region.

Health Care Bayern e. V.

Health Care Bayern e. V. verfolgt das Ziel, die Gesundheitsversorgung im Freistaat weiterzuentwickeln und Bayern als Gesundheitsregion zu profilieren.

11

Arbeitskreise

~500

Mitglieder

www.healthcare-bayern.de

Medical Valley EMN e. V.

Das Medical Valley Europäische Metropolregion Nürnberg ist ein international führendes Medizintechnik-Cluster und vitales Digital-Health-Ökosystem.

+250

Mitglieder

60

Innovationsprojekte (seit 2020)

www.medical-valley-emn.de

Forschung

Impulse für den Innovationsstandort

In der Forschung und Entwicklung arbeitet Novartis in Bayern eng mit Universitäten und Instituten zusammen. Diese Kooperationen stärken die Wissenschaft ebenso wie Wirtschaft und medizinische Versorgung im Freistaat.

Digitale Zwillinge: Revolution in der klinischen Forschung

Digitale Zwillinge sind KI-basierte virtuelle Abbilder von Patient*innen samt individueller Merkmale. Sie ermöglichen schnellere, gezieltere Wirkstofftests und schließen Datenlücken, wenn reale Studien aus ethischen Gründen oder bei seltenen Erkrankungen nicht realisierbar sind.

Gemeinsam mit der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg entwickelt Novartis im Rahmen eines vierjährigen Forschungsprojekts digitale Zwillinge für eine virtuelle Kontrollgruppe in einer onkologischen klinischen Studie.

Aussagekräftigere Daten

Schnellere Studienergebnisse

Früherer Zugang zu Therapien

Informationen zu Digitalen Zwillingen

Radioligandentherapie: Eine moderne Krebstherapie

Die Radioligandentherapie ist eine Schlüsseltechnologie der Präzisionskrebsbehandlung. Sie kombiniert ein Biomolekül mit einem Radionuklid, um Krebszellen gezielt zu zerstören. Novartis setzt auf dieses Therapiekonzept zur Behandlung fortgeschrittener Krebserkrankungen.

Das TUM Klinikum Rechts der Isar ist von Novartis als erste Einrichtung in Bayern als qualifiziertes Studienzentrum für Radioligandentherapien (RLT) ausgewiesen worden.

4 klinische RLT-Studien¹

8 RLT-Studien-tteilnehmende¹

39 Kooperationen mit RLT-Studienzentren¹

Informationen zu Radioligandentherapien

¹ Novartis Pharma GmbH, Nürnberg; Clinical Trial Management Systems, Data on file Feb 2026; Bezugsjahr 2025; Zahlen beziehen sich auf Bayern