

# Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Startseite  
Cluster  
[Biotechnologie](#)

## BIOTECHNOLOGIE

### Bio<sup>M</sup> Biotech Cluster Development GmbH

Mit gut 210 in der Biotechnologie aktiven Unternehmen und knapp 150 weiteren Unternehmen aus Pharma sowie klinischer Forschung und Entwicklung nimmt Bayern eine Spitzenposition in der medizinischen und biopharmazeutischen Biotechnologie in Deutschland ein.

Das Cluster Biotechnologie bündelt die Stärken der Standorte München/Martinsried, Regensburg und Nordbayern (Würzburg, Erlangen, Bayreuth) und bindet Unternehmen sowie Institute anderer bayerischer Regionen aktiv in das bayernweite Netzwerk ein.

Im Mittelpunkt der Clusterarbeit steht die Identifikation kommerzialisierbarer Forschungsprojekte, die mittels eines aktiven Technologie- und Produkt-Scouting der Standortpartner an den akademischen Einrichtungen erfolgt. Für erfolgversprechende Ideen kann über den m4-Award ein spezielles, bayernweites Förderprogramm für die Projektvalidierung angeboten werden.

In den vergangenen 20 Jahren hat sich eine wissensbasierte, hoch innovative Branche entwickelt, deren internationaler Stellenwert durch ein globales Netzwerk der Kooperationspartner zum Ausdruck kommt. In den extrem langwierigen, risikoreichen und teuren Produktentwicklungszyklen für neue Medikamente hat sich Bayern als ein Standort für die frühe Identifikation und Validierung von geeigneten Medikamenten-Kandidaten etablieren können.

Neben einer Vielzahl von erfolgreichen **KMU** mit spezifischen Produkten oder Technologieangeboten befindet sich im Süden Münchens eine der europaweit größten Forschungs- und Produktionsstätten für Biopharmazeutika – Roche in Penzberg. Die vollständige Wertschöpfungskette von der Forschung über die vorklinische und klinische Entwicklung bis hin zu Produktion ist ein besonderes Kennzeichen der gut verwurzelten Branche im Freistaat. Gleichzeitig verknüpfen sich so die pharmazeutische Biotechnologie mit der industriellen Biotechnologie auf vielfältige Weise, etwa durch ständig aktualisierte Produktionsverfahren und enge Kooperationen mit den technisch ausgerichteten Hochschulen.

Ein zweites wesentliches Schwerpunktthema des Netzwerkes

### Videos

**Aktivierung erforderlich** 

Dabei werden Daten an YouTube übermittelt. [Weitere Informationen](#)

Akzeptieren

**Aktivierung erforderlich** 

Dabei werden Daten an YouTube übermittelt. [Weitere Informationen](#)

Akzeptieren

### Cluster A-Z

# Cluster A-Z

[Zurück zur Cluster-Übersicht](#)

### Kontakt Cluster Geschäftsführung



### Bio<sup>M</sup> Biotech Cluster Development GmbH

Am Klopferspitz 19a (IZB West II)  
82152 Planegg

Telefon: +49 89 899679-0  
Telefax: +49 89 899679-79

E-Mail: [info\(at\)bio-m.org](mailto:info(at)bio-m.org)  
Internet: [www.biotech-bayern.de](http://www.biotech-bayern.de)

ist die gemeinsame internationale Darstellung von Technologien und Know-how der bayerischen Unternehmen und wissenschaftlichen Einrichtungen.



**Prof. Dr. Horst Domdey**  
Clustersprecher  
Geschäftsführer Bio<sup>M</sup> GmbH

## Weitere Informationen



Ausführliche Informationen zur Branche „Biotechnologie“ finden Sie auch bei Invest in Bavaria



**Dr. Georg Käab**  
Clustergeschäftsführer

## Ähnliche Cluster

Ernährung|  
Medizintechnik|