

## Fakten über die Life Sciences-Industrie

19.03.2024

Die Basel Area ist der erfolgreichste Life Sciences-Cluster in Europa – ein florierender Innovationshub im Herzen Europas. Hier gibt es mehr als 700 Life Sciences-Unternehmen, über 1'000 Forschungsgruppen und einen einzigartigen Talentpool mit 33'000 gut ausgebildeten Arbeitskräften im Vergleich zur Region Genf (8'500) und Region Zürich (11'300).

Die Region zeichnet sich durch eine enorme Dichte an Life Sciences-Unternehmen aus, darunter global agierende Grossunternehmen wie Novartis und Roche sowie weitere internationale Akteure wie Lonza, Moderna, Abbott, Johnson & Johnson, Bayer, Boehringer Ingelheim und Syngenta. Aber nicht nur die grossen Namen der Pharmaindustrie sind hier vertreten, auch zahlreiche aufstrebende mittelgrosse Biopharmaunternehmen wie Idorsia, Basilea, Anaveon, BeiGene, NBE Therapeutics, Nouscom, Galapagos, Myovant, T3 Pharmaceuticals, Skyhawk Therapeutics, Alentis Therapeutics, Vectiv Bio, Autolus, LifeMine Therapeutics, Noema Pharma, WORG Pharmaceuticals, Tenpoint und viele andere mehr haben sich hier angesiedelt. Viele kleine und mittelständische Unternehmen sowie erfolgreiche Startups und Spinoff-Unternehmen sind eine Bereicherung für die integrierte Life-Sciences-Landschaft.

Biotechnologie, Gesundheitsbereich, Medizintechnik, Gesundheitstechnik, Chemie, Agrarwissenschaften in Kombination mit Komplementärwissenschaften wie Nanowissenschaften und Bioinformatik – die Basel Area erfüllt alle Voraussetzungen als Spitzencluster für Life Sciences. Aber nicht nur die Pharma-, Biotechnologie- und Medizintechnik-Unternehmen, sondern auch die anderen Wirtschaftssektoren der Region profitieren von der Dynamik des Life-Sciences-Clusters.

Insbesondere ICT-Firmen kooperieren mit Biotech-Startups, mittelständischen Unternehmen oder grossen Pharmaunternehmen mit dem Ziel, Innovationen zu entwickeln und Patienten bessere Medikamente schneller zur Verfügung zu stellen. Auch der vielversprechende Sektor der Gesundheitstechnik wächst rasch, wodurch die Basel Area zu dem Ort wird, an dem die Zukunft der Gesundheitsbranche stattfindet. Die Region ist Vorreiter bei der Transformation des Gesundheitsbereichs.

Lokale Initiativen wie DayOne stellen die Verbindung zwischen Industrie und Hochschulbereich, zwischen Anbietern im Gesundheitsbereich und Regierungsstellen her, um Innovationen zu fördern und Unternehmensgründungen zu beschleunigen. Innovative Unternehmen entwickeln Technologien zur klinischen Entscheidungsunterstützung, Patientenapplikationen, Präzisionsmedizin und -diagnostik, oder optimieren das Gesundheitssystem. Zu dieser Community zählen inzwischen über 4'000 Innovatoren im Gesundheitsbereich.

BaseLaunch ist ein Accelerator und Inkubator, der Wissenschaftlern und Unternehmern bei der Gründung aussergewöhnlicher Biotech-Unternehmen hilft. BaseLaunch unterstützt den Aufbau von Firmen bis zur Finanzie-

rung der Serie A, indem pro Unternehmen Finanzmittel von bis zu 500'000 US-Dollar bereitgestellt und alle Aspekte der Geschäftsentwicklung unterstützt werden. BaseLaunch arbeitet mit den Partnern Roche, Pureos Bioventures, Novo Nordisk, Roivant Sciences, Bridge Bioventures, CSL Behring, Johnson & Johnson und CMS China Medical System zusammen. Seit 2018 hat BaseLaunch 24 Unternehmen unterstützt und 10 der Portfoliounternehmen haben insgesamt mehr als 600 Millionen US-Dollar mit einer durchschnittlichen ersten VC-Runde von mehr als 28 Millionen US-Dollar pro Unternehmen aufgenommen. Das macht BaseLaunch zu einem der führenden Inkubatoren in Europa.

DayOne und BaseLaunch werden von Basel Area Business & Innovation betrieben, der Agentur für Standortpromotion und Innovationsförderung.

Die Basel Area bietet attraktive Betriebsgelände für Labors, Büros und Produktionsstätten. Die Region ist strategisch gut an die hervorragende Verkehrsinfrastruktur angebunden, sodass Sie Ihren Absatz auf dem europäischen und weltweiten Markt schnell und effizient ausbauen können. Schliesslich liegen mit Deutschland und Frankreich zwei der grössten europäischen Märkte für pharmazeutische Produkte quasi vor der Haustür.