

Die Sieger

Phase 1 2015: Die 10 besten Geschäftsideen

Je dotiert mit 500 Euro

MÜNCHENER Businessplan Wettbewerb



4GENE

FLAVOR-ON-DEMAND: 4GENE entwickelt, produziert und vermarktet natürliche, biotechnisch hergestellte, aktivierbare Aroma-Glykoside. Derzeit sind sieben verschiedene Aroma Glykoside identifiziert und als Produkte verfügbar.

Team Prof. Dr. Wilfried Schwab, Dr. Thomas Hoffmann, Dr. Fong-Chin Huang, Dr. Thilo Fischer, Heimo Adamski, Dr. Eric Hinz
Branche LIFE SCIENCE, Biotechnologie
Herkunft Technische Universität München



COLDPLASMATECH

Großflächige Therapieform zur Behandlung chronischer Wunden. Basis für die Plasmatherapie ist die selbst entwickelte, polymerbasierte Wundauflage (Plasma-Patch) und Steuerungseinheit (Plasma-Cube).

Team Dr. René Bussiahn, Stephan Krafczyk, Tobias Güra, Dr. Carsten Mahrenholz
Branche LIFE SCIENCE, Medizintechnik
Herkunft München, gefördert durch Exist



CytoSwitch

Ziel ist es, Photostatins als Forschungswerkzeuge für Biologen zu etablieren. Die Präzision beim Einsatz von Photostatins erlaubt es Forschern, sowohl grundlegende als auch therapeutisch relevante Prozesse zu untersuchen, die mit aktuellen Inhibitoren nicht studiert werden können.

Team Dr. Oliver Thorn-Seshold
Branche LIFE SCIENCE, Bio-Chemie
Herkunft Ludwig-Maximilians-Universität München



FasCiPlex

Zucker als Grundstoff für die Industrie hat das Potenzial, Erdöl zu einem großen Teil zu ersetzen. Das Team setzt auf einen Enzymkomplex FasCiPlex zur Zuckerherstellung. Durch die Komplexbildung erreicht es Synergien der Enzyme und eine Erhöhung der lokalen Konzentration.

Team Dr. Sigrid Graubner, Dr. Wolfgang Schwarz und Team
Branche LIFE SCIENCE, Biotechnologie
Herkunft Technische Universität München



IUVAS

Der neuartige Trinkbecher ermöglicht ein vollständiges Leeren des Bechers, ohne dabei den Kopf nach hinten abzuwinkeln und reduziert damit drastisch die Anforderungen an die Beweglichkeit beim Trinken. Z. B. für Schlaganfall- und Parkinsonpatienten sowie Pflegebedürftige.

Team Sinan Denemec, David Fehrenbach, Moritz Knoblauch
Branche LIFE SCIENCE, Medizintechnik
Herkunft München



MedSchedule

Die erste Online-Software für große Arztpraxen und Krankenhäuser, die vollautomatisch Dienstpläne erstellt, dynamisch verwaltet und aktualisiert – und somit dabei hilft, 60-90 Prozent der üblicherweise für die Dienstplanung verwendeten Arbeitszeit einzusparen.

Team Lukas Havla, Thomas Frerix, Lisa Kornek, Prof. Dr. Wieland Sommer
Branche IKT, Systemsoftware
Herkunft Ludwig-Maximilians-Universität München



Melliax Pharma

Entwicklung eines neuartigen Wirkstoff gegen Diabetes, der für Pharma-Partner auslizenzieren soll. Hauptziel ist die Entwicklung eines vorklinischen Wirkstoff-Kandidaten zur Auslizenzierung innerhalb der ersten vier Jahre, dann weiterer Wirkstoff-Kandidaten.

Team Dr. Mathias Falenberg, Dr. Gerd Hummel, Dr. Doris Hafenbradl
Branche LIFE SCIENCE, Medizin: Pharmazie
Herkunft Max-Planck-Gesellschaft

Die Sieger

Phase 1
Münchener Businessplan Wettbewerb 2015
(Fortsetzung)



mobile hydro

Ein schwimmendes low-cost Kleinstwasserkraftwerk, das durch Nutzung von Flussströmung Strom erzeugt. Für lokales Gewerbe, Entwicklungsorganisationen, Energieversorger und private Haushalte, in flussnahen Regionen mit fehlender oder unzuverlässiger Stromversorgung.

Team Andreas Zeiselmair, Markus Heinsdorff, Christoph Helf, Johannes Deckert
Branche TECHNOLOGIEN, Energie
Herkunft Technische Universität München



TerraLoupe

TerraLoupe agiert im Segment Big Data, Computer Vision und Machine Learning. Das Unternehmen verarbeitet große Mengen an hochgenauen 3D-Geo-Bilddaten. Es entstehen virtuelle 3D-Welten auf Basis real existierender Landschaften bzw. großer Gebiete für kommerziellen Nutzen.

Team Manuela Rasthofer, Josef Schindler
Branche IKT, Applikationssoftware
Herkunft München



Vectoflow GbR

Individuelle Mehrlochsonden und Systeme von Vectoflow messen, perfekt angepasst an das Einsatzgebiet, statischen und totalen Druck, Geschwindigkeit und Anströmwinkel einer Strömung in Gasen und Flüssigkeiten. Z. B. für Turbomaschinen, Automobile und Windkraftanlagen.

Team Katharina Kreitz, Florian Wehner, Christian Haigermoser
Branche TECHNOLOGIEN, Maschinen-/Anlagenbau
Herkunft TU München, gefördert durch Exist

Die Nominierten

adnymics GmbH

Automatisiertes Werbemittel-Drucksystem, für Online-Ver-sandhändler entwickelt. Es ermöglicht, kundenindividuelle Produktvorschläge als Paketbeileger zu versenden.

Team Dominik Romer, Florian Kaufmann, Markus Grimm, Daniel Kirin, Cathrin Grolig, Benjamin Gosse, Markus Görlich, Anouar Tijani
Branche IKT, Embedded/mobile und Systemsoftware
Herkunft Hochschule München, gefördert durch Exist

ARGOS

Argos ist eine Video-Plattform, über die man in unzählige Welten in der virtuellen Realität eintauchen kann. Mit VR-Brillen, blickfüllendem Sichtfeld, schnellen Bewegungssensoren, kombiniert mit 360° Audio-Klangwelt.

Team Dominik Nagel, Christopher Nagel, Sebastian Pospischil, u.a.
Branche IKT, E-Commerce
Herkunft München

DeliveriX

Mit einem intelligenten und zuverlässigen Netzwerk aus privaten Zustellern löst das Startup das Auslieferungsproblem von Paketen auf der letzten Meile.

Team Josef Seidl, Florian Jovanov, Michael Remmler, Janis Natzke
Branche SERVICE, Logistik
Herkunft TU München

EvoPal

EvoPal bringt das Tetris-Prinzip in die Intralogistik: Die Anlage PalMan ermöglicht es, den Transport und die Lagerung von leeren Paletten deutlich effizienter zu gestalten.

Team Humam Zain Allabidean, Dr. Christopher v. Harbou, Raffael Probst
Branche TECHNOLOGIEN, Maschinen-/Anlagenbau
Herkunft TU München / LMU München

Mr.Signal GmbH

Selbst entwickelte WLAN-Base, die internetunabhängig Texte, Bilder oder Videos an Smartphones und Tablets sendet. Kunden sind z.B. Museen, die kosten- und wartungsintensive Audio-Guide-Systeme ablösen möchten.

Team Norbert Bierhals, Claus Jobst
Branche IKT, Kommunikationstechnologie
Herkunft München

Neolexon

Digitales Therapiesystem, das den Betroffenen in der Sprachtherapie ein individuelles Wortschatztraining auf dem Tablet in der Therapie und zu Hause ermöglicht.

Team Hanna Jakob, Mona Späth, Swaroop Nunna
Branche LIFE SCIENCE, Healthcare allgemein
Herkunft LMU München

parcelLab

Plattform für eine neue Art der Versandabwicklung im Online-Handel. Die Nutzer können vor Kaufabschluss entscheiden, was sie wie, wann und wo geliefert haben wollen.

Team Bernhard Volz, Jens Klimke, Julian Krenge, Tobias Buxhoidt
Branche IKT, E-Commerce
Herkunft München

SafetyVulcano

Erfindung, um die Sicherheit von Bevölkerung und Einsatzkräften bei der Beseitigung von Blindgängern zu erhöhen, die noch zahlreich in Deutschland zu finden sind.

Team Nils Eric Mehlhorn, Julius Mehlhorn, Johannes Mehlhorn
Branche TECHNOLOGIEN, Maschinen-/Anlagenbau
Herkunft München

Saltabo

Frei konfigurierbare Software-as-a-Service Lösung zur Meldung und Bearbeitung von internen Serviceanfragen, Aufträgen und Störungen aller Art, mit hoher Anpassbarkeit der Benutzeroberfläche und der Business Logik.

Team Stefan Derowski, Sebastian Scheele, Stephan Vogt
Branche IKT, Internet und Web X.0
Herkunft München

Smart Mobile Labs GmbH

Video Orchestrator 1.0 und Spectator App: Lösungs- und Produktportfolio, um Videostreams über LTE-Netzwerke mit standardisierten Verfahren zu optimaler Bandbreiten-Nutzung und Übertragungsqualität zu orchestrieren.

Team Klaus Nagora
Branche IKT, Kommunikationstechnologie
Herkunft München