

# Technologietransfer

für die Max-Planck-Gesellschaft

# Technology Transfer

for the Max Planck Society

Seite **78**

Max-Planck-Innovation – die  
Technologietransfer-Organisation der  
Max-Planck-Gesellschaft

Page **78**

Max Planck Innovation – the  
Technology Transfer Organization  
of the Max Planck Society

## Max-Planck-Innovation – die Technologietransfer-Organisation der Max-Planck-Gesellschaft

### Max Planck Innovation – the Technology Transfer Organisation of the Max Planck Society

Die Max-Planck-Innovation GmbH ist verantwortlich für den Technologietransfer der Institute der Max-Planck-Gesellschaft (MPG). Unter dem Motto „Connecting Science and Business.“ versteht sich Max-Planck-Innovation als Partner für Wissenschaftler ebenso wie für Unternehmen. So bietet sie zukunftsorientierten Unternehmen einen zentralen Zugang zu Know-how und schutzrechtlich gesicherten Erfindungen der 83 Institute und Einrichtungen der Max-Planck-Gesellschaft. Dabei vermarktet Max-Planck-Innovation in erster Linie Erfindungen aus dem biologisch-medizinischen sowie dem chemisch-physikalisch-technischen Bereich. Als Partner für die wissenschaftlichen Mitarbeiter der Max-Planck-Institute berät und unterstützt Max-Planck-Innovation diese sowohl bei der Evaluierung von geistigem Eigentum und der Anmeldung von Patenten als auch bei der Gründung von Unternehmen, die auf einer an einem Max-Planck-Institut entwickelten Technologie basieren.

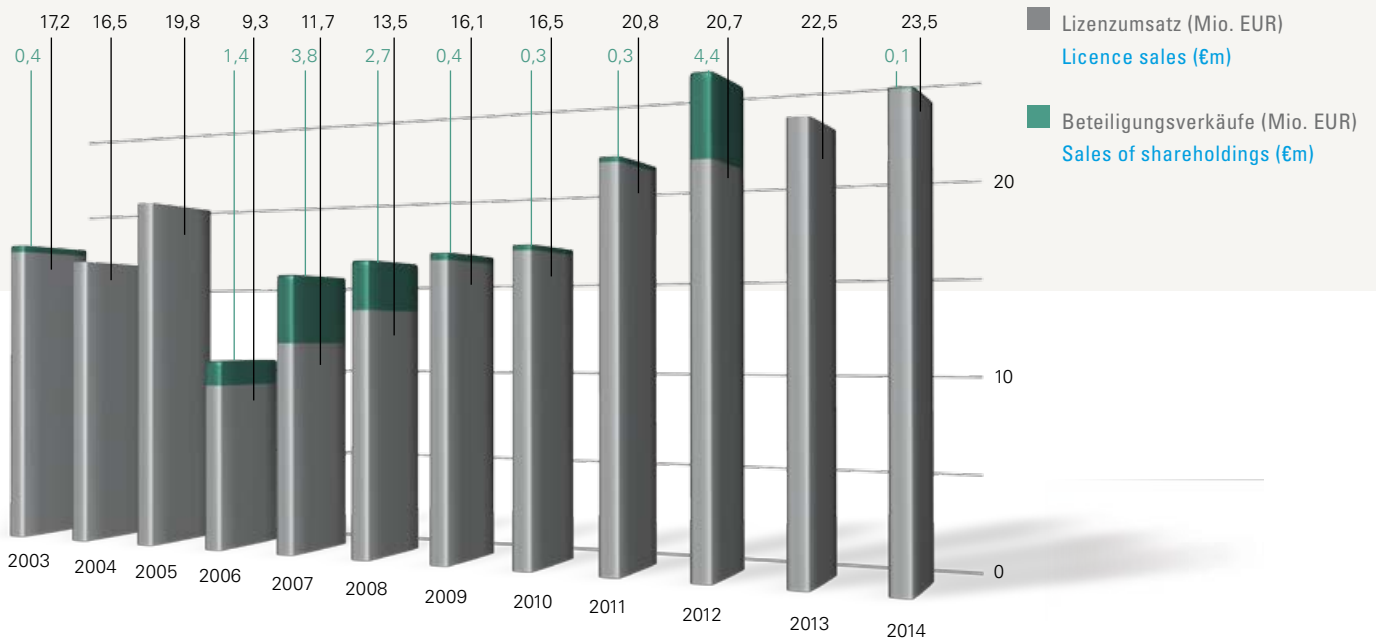
Damit erfüllt Max-Planck-Innovation eine wichtige Aufgabe: Sie fördert die Übertragung wissenschaftlicher Erkenntnisse in wirtschaftlich nutzbare Produkte und schafft neue Arbeitsplätze am Wirtschaftsstandort Deutschland. Pro Jahr evaluiert Max-Planck-Innovation durchschnittlich 140 Erfindungen, von denen etwa die Hälfte zu einer Patentanmeldung führt. Seit 1979 wurden ca. 3.800 Erfindungen begleitet und rund 2.300 Verwertungsverträge abgeschlossen. Seit Anfang der 1990er-Jahre sind 114 Firmenausgründungen aus der Max-Planck-Gesellschaft hervorgegangen, von denen die weit überwiegende Mehrzahl von Max-Planck-Innovation aktiv betreut wurde. In diesen Ausgründungen wurden seitdem mehr als 2.650 Arbeitsplätze geschaffen.

Max Planck Innovation GmbH is responsible for the transfer of technology from the Institutes of the Max Planck Society (MPG). Under its maxim of “connecting science and business,” Max Planck Innovation sees itself as a partner for scientists as well as for businesses. It offers future-oriented companies a central access point to the expertise and patented innovations of the 83 Institutes and research facilities of the Max Planck Society. Max Planck Innovation primarily markets inventions in the fields of biology and medicine as well as in chemistry, physics and technology. As a partner for scientific staff at the Max Planck Institutes, Max Planck Innovation provides advice and support, both with evaluating intellectual property and filing patents, as well as setting up businesses based on technology developed at a Max Planck Institute.

Max Planck Innovation performs a vitally important task - it promotes the transformation of scientific knowledge into commercially viable products and creates new jobs in Germany as a business location.

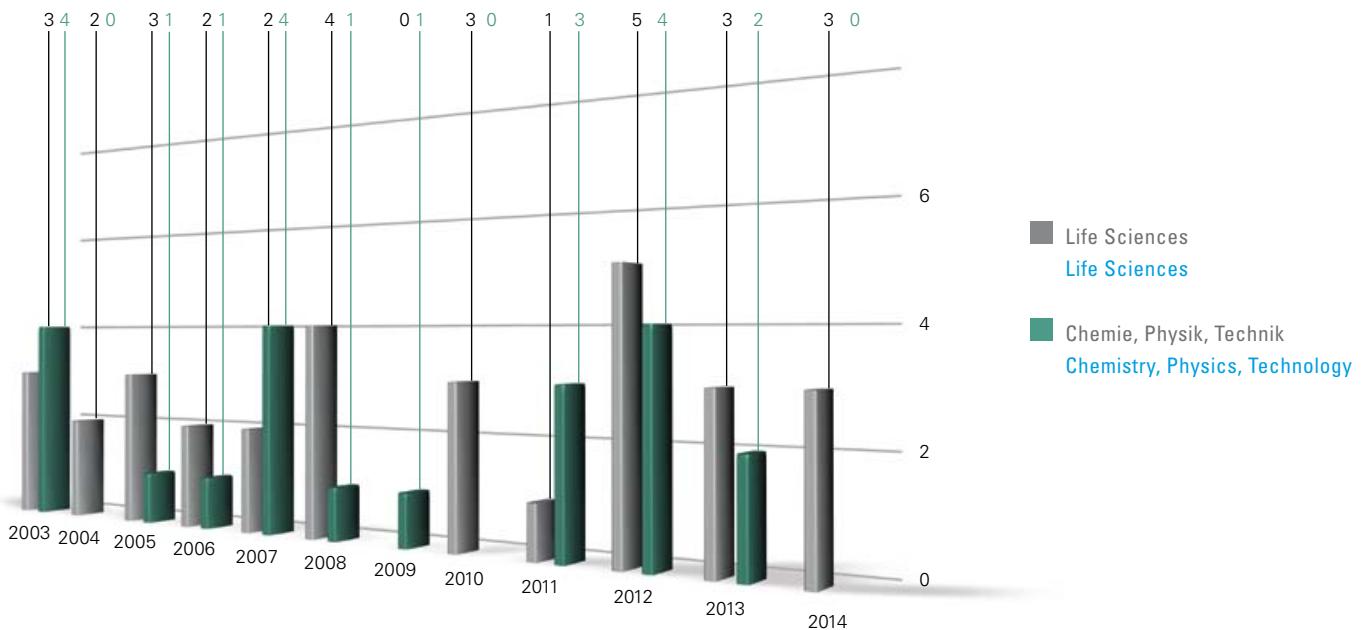
Every year, Max Planck Innovation evaluates 140 inventions on average, with approximately half of them leading to a patent application. Since 1979, some 3,800 inventions have been managed and around 2,300 licencing agreements concluded. Since the early 1990s, 114 spin-offs have emerged from the MPG, the vast majority of them actively coached by Max Planck Innovation. These spin-offs have since resulted in the creation of over 2,650 jobs.

**VERWERTUNGSERLÖSE | EXPLOITATION REVENUES**



Endgültige Umsatzzahlen für 2014 sind erst ab Mitte 2015 verfügbar.  
 Final sales figures for 2014 will be available from the middle of 2015.

**ZAHL DER AUSGRÜNDUNGEN | NUMBER OF SPIN-OFFS**



Im Jahr 2014 wurden Max-Planck-Innovation 131 Erfindungen gemeldet (2013: 127) und es wurden 80 Verwertungsverträge (inkl. Vereinbarungen zu Gemeinschaftserfindungen/TT-Vereinbarungen) abgeschlossen (2013: 93). Die Verwertungserlöse betragen voraussichtlich 23,5 Mio. Euro (2013: 22,5). Zu diesem Erlös trug 2014 ein Unternehmensverkauf sowie eine Restzahlung aus einem früheren Unternehmensverkauf mit einem Erlös von rund 50.000 Euro bei (2013: 0 Euro). Die endgültigen Zahlen für das Geschäftsjahr 2014 liegen aufgrund der nachgelagerten Abrechnung verschiedener Lizenznehmer erst ab Mitte 2015 vor. Die Verwertungserlöse kommen den jeweiligen Max-Planck-Instituten und den Erfindern sowie der Max-Planck-Gesellschaft zu Gute.

2014 gingen drei Ausgründungen aus unterschiedlichen Max-Planck-Instituten hervor, weiterhin konnte im Berichtsjahr eine Neubeteiligung abgeschlossen werden. Erfreulich ist, dass neben einer Seed-Finanzierungsrunde 2014 vier weitere Folgefinanzierungen mit einem Gesamtvolumen von rd. 8 Mio. Euro erfolgreich abgeschlossen werden konnten. Besonders erwähnenswert ist, dass darüber hinaus in den vergangenen Jahren zunehmend Fördermittel etwa aus dem EXIST-Forschungstransfer, GO-Bio oder M<sup>4</sup> für die Vorgründungsphase eingeworben werden konnten. Seit 2010 konnten allein 17 Gründungsvorhaben aus der Max-Planck-Gesellschaft mit Unterstützung von Max-Planck-Innovation ein Gesamtfördervolumen i.H.v. rd. 16 Mio. € aus verschiedenen Förderprogrammen zur Technologievalidierung und Gründungsvorbereitung einwerben.

#### **CHEMIE NOBELPREIS: AUSGEZEICHNETE PRODUKTE FÜR FORSCHUNG UND WISSENSCHAFT**

Am 10. Dezember 2014 hat Professor Stefan W. Hell vom Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie in Göttingen gemeinsam mit Eric Betzig und William E. Moerner die höchste wissenschaftliche Auszeichnung erhalten: den Nobelpreis für Chemie. Mit seiner Erfindung der STED (Stimulated Emission Depletion)-Mikroskopie, hat Hell die Lichtmikroskopie revolutioniert. Die Auflösung herkömmlicher Lichtmikroskope ist durch die Wellennatur des Lichts begrenzt: Objekte, die weniger als 200 Nanometer (millionstel Millimeter) voneinander entfernt sind, können nicht mehr getrennt wahrgenommen werden. Auch die häufig in der Biologie und Medizin eingesetzte Fluoreszenzmikroskopie musste bisher vor dieser Grenze (Abbe-Limit) halt machen. Für Biologen und Mediziner bedeutete dies eine massive Einschränkung – denn für sie sind weitaus kleinere Strukturen in lebenden Zellen interessant. Bei der von Hell

In 2014, Max Planck Innovation received applications for 131 inventions (2013: 127) and 80 licencing agreements (incl. agreements for joint inventions and technology transfers) - (2013: 93). The licencing proceeds are expected to reach 23.5 million euros (2013: 22.5 million). In 2014, the disposal of a company and an outstanding payment from a previous disposal bringing in around 50,000 euros contributed to these proceeds (2013: 0 euros). The final figures for the 2014 financial year will not be available until mid-2015 due to downstream settlement of accounts by various licencees. The royalties will benefit the Max Planck institutes, the inventors and the Max Planck Society.

Three new spin-offs emerged from various Max Planck Institutes in 2014 and a new shareholding was also concluded in the year under review. It is pleasing that, in addition to a seed financing round in 2014, four additional follow-up financing rounds with a total volume of around 8 million euros were successfully concluded. It is particularly noteworthy that funding from programmes such as EXIST Research Transfer, GO-BIO and M<sup>4</sup> has also increasingly been attracted over recent years for the pre-charter phase. Total funding of around 16 million euros has been secured since 2010 from various funding programmes concerning technology validation and start-up preparation by 17 start-up projects alone which emerged from the Max Planck Society with support from Max Planck Innovation.

#### **NOBEL PRIZE IN CHEMISTRY - AWARD-WINNING PRODUCTS FOR RESEARCH AND SCIENCE**

Stefan Hell received the highest accolade in science on 10<sup>th</sup> December 2014, together with Eric Betzig and William E. Moerner: the Nobel Prize in Chemistry. With his discovery of STED (stimulated emission depletion) microscopy, Stefan Hell revolutionized light microscopy. Conventional light microscopy has a resolution limit restricted by the wave structure of light. Objects which are less than 200 nanometres (a millionth of a millimetre) apart cannot be seen separately. Fluorescence microscopy, which is often deployed in biology and medicine, was also previously confined by this restriction (Abbe limit). This signified a huge limitation for biologists and medical professionals because they are interested in far smaller structures in living cells. Thanks to STED microscopy discovered by Stefan Hell, resolution is no longer restricted by the light wave's length. This makes it possible for the first time to observe structures in a cell with up to ten times better resolution today compared to conventional fluorescence microscopes.

erfundenen STED-Mikroskopie ist die Auflösung nicht länger durch die Lichtwellenlänge begrenzt. Dadurch ist es erstmals möglich, Zellstrukturen mit einer heute bis zu zehnmals besseren Detailschärfe im Vergleich zu herkömmlichen Fluoreszenzmikroskopen zu beobachten.

STED ist inzwischen eine Schlüsseltechnologie für Forscher und Mediziner und so erwerben immer mehr Forschungseinrichtungen und Universitäten Geräte. Der Markt für Höchstleistungs-Mikroskopie beläuft sich nach Brancheninsidern auf bis zu eine Milliarde Euro. Max-Planck-Innovation unterstützt Hell und das MPI für biophysikalische Chemie seit Jahren bei der Vermarktung von STED und daran anknüpfende Technologien. So wurden Lizenzvereinbarungen über Verfahren wie gated STED und GSDIM (ground state depletion microscopy followed by individual molecule return) und RESOLFT (reversible saturable optical fluorescence transitions) zur Entwicklung hochauflösender Mikroskope mit verschiedenen Firmen abgeschlossen. Mit Leica TCS SP8 STED 3X und Leica SR GSD 3D vertreibt Leica Microsystems zurzeit als einzige Firma beide Höchstauflösungsmikroskope, die mit diesem Nobelpreis verbunden sind. Mit dem MicroTime 200 der Firma PicoQuant ist seit 2014 ein weiteres Mikroskop, basierend auf der gSTED-Technologie, auf dem Markt.

Darüber hinaus wurden in den Jahren 2011 und 2012 mit Abberior und Abberior Instruments zwei von Max-Planck-Innovation begleitete Ausgründungen aus der Abteilung Hell ins Leben gerufen. Basierend auf einer modularen Plattform bietet die Abberior Instruments GmbH kommerzielle STED und RESOLFT-Systeme an. Das aktuelle easy3D STED-Mikroskop bietet eine Auflösung von unter 25nm und ist damit

STED has now become a key technology for researchers and medical specialists. As a result, research institutes and universities are purchasing more and more of these devices. The market for high-resolution microscopy now stands at up to one billion euros, according to industry experts. Max Planck Innovation has been supporting Mr Hell and the MPI for Biophysical Chemistry with the marketing of their technologies for years. Licencing agreements have been concluded with various companies on procedures such as gated STED and GSDIM (ground state depletion microscopy followed by individual molecule return) and RESOLFT (reversible saturable optical fluorescence transitions) for the development of high-resolution microscopy. With its two microscopes, Leica TCS SP8 STED 3X and Leica SR GSD 3D, Leica Microsystems is currently the only company selling both maximum resolution technologies associated with this Nobel Prize. A further microscope based on gSTED technology, the MicroTime 200 from PicoQuant, has also been on the market since 2014.

Two spin-offs from Prof. Hell's Department supported by Max Planck Innovation were also created in 2011 and 2012 with Abberior and Abberior Instruments. Abberior Instruments GmbH supplies commercial STED and RESOLFT systems based on a modular platform. The latest easy3D STED microscope offers resolution of below 25nm and is therefore 10 times more powerful than a conventional confocal microscope. Microscopes have already been installed in many European countries and in China.

zehnmal besser als ein konventionelles Konfokalmikroskop. Installierte Mikroskope befinden sich bereits in vielen europäischen Ländern und in China.

#### LIZENZVERTRÄGE

Die New Yorker Firma **Body Labs** hat eine neuartige Software zur Erstellung dreidimensionaler Avatare lizenziert. Die am **Max-Planck-Institut für Intelligente Systeme** und der **Brown University** entwickelte Technologie kann u.a. im Online-Kleidungsverkauf eingesetzt werden. Verbraucher können mit der neuen Technik Waren und Dienstleistungen auf der Grundlage ihrer individuellen Größe, Figur und Bewegungen aussuchen, vergleichen und einkaufen. Für die Herstellung eines Avatars laden die Kunden entweder einen Bodyscan in die Online-Anwendung BodyHub hoch oder geben dort bestimmte Maße ein. Modedesigner können solche Avatare dann in computergestützte CAD-Software laden. Dort lassen sich die virtuellen Figuren bekleiden und animieren, damit die Designer sehen, wie ihre Kleidungsentwürfe zu verschiedenen Körpertypen passen und wie sich die Kleidungsstücke bei Körperbewegungen verändern und verformen.

Die italienische Firma **Axxam** hat auf Basis einer Lizenz zur Nutzung biologischer Fotorezeptoren für die direkte licht-aktivierte Steuerung von Ionenkanälen, die u.a. am **Max-Planck-Institut für Biophysik** erforscht wurden, eine neue Technologie zum Medikamenten-Screening mit zellulären Lichtschaltern entwickelt. Die Technologie basiert auf der Optogenetik, bei der lichtempfindliche Proteine in unterschiedliche Zellen eingebaut und durch Licht an- und abgeschaltet werden können. Mit der neuen Ion ChannelFLASH-Plattform können Forscher eine große Zahl unterschiedlicher spannungsabhängiger Ionenkanäle parallel zueinander testen und so die Suche nach neuen Wirkstoffen für die Medizin beschleunigen.

#### LICENCE AGREEMENTS

The New York company **Body Labs** has licenced a new piece of software for creating three-dimensional avatars. One area where the technology developed at the **Max Planck Institute for Intelligent Systems** and **Brown University** is deployed is online clothing sales. The new technology enables consumers to look for, compare and buy goods and services based on their individual size, figure and body movements. In order for an avatar to be created, customers either upload a body scan to the online application BodyHub or enter certain measurements. Fashion designers can then transfer the avatars to CAD software with which virtual figures can be clothed and animated to enable the designers to see how their clothing designs fit various body types and how the items of clothing are altered and change shape with body movement.

On the basis of a licence to use biological photoreceptors for the direct light-activated control of ion channels, the research on which was carried out at the **Max Planck Institute of Biophysics**, the Italian company **Axxam** has developed a new drugs screening technology with cellular light switches. The technology is based on optogenetics whereby light-sensitive proteins are inserted into different cells and activated and deactivated using light. The new Ion ChannelFLASH platform now enables researchers to test a large number of different voltage-dependent ion channels in parallel thus accelerating the search for new active substances for medicine.

## AUSGRÜNDUNGEN

Die **KonTEM GmbH**, eine Ausgründung des **Max-Planck-Instituts für Biophysik** und des **Forschungszentrums caesar**, wurde von **FEI Company** übernommen. Damit geht das von KonTEM entwickelte Phasenkontrastsystem für Transmissions-Elektronenmikroskope im Produktportfolio eines weltweit agierenden Marktführers für Hochleistungsmikroskopie auf. Die Technologie ermöglicht einen zwei- bis dreifach verbesserten Bildkontrast bei gleichzeitig hoher Objektauflösung und eröffnet damit neue Möglichkeiten bei der Untersuchung biologischer Proben im technologischen Grenzbereich.

## SPIN-OFFS

**KonTEM GmbH**, a spin-off of the **Max Planck Institute of Biophysics** and the **caesar research centre**, was taken over by **FEI Company**. The phase-contrast system for transmission electron microscopy developed by KonTEM has thus been incorporated into the product portfolio of a global market leader in high-performance microscopy. The technology enables a two to three-fold improvement in image contrast while also providing high resolution, thus opening up new opportunities in the analysis of biological samples in the technological border area.

Die Max-Planck-Gesellschaft hat sich 2014 an der **Abberior GmbH** beteiligt, die 2012 aus dem MPI für biophysikalische Chemie in Göttingen ausgegründet wurde. Geeignete Farbstoffe sind ein zentraler Baustein aller bekannten Methoden der Höchstauflösung. Abberior GmbH entwickelt und vertreibt deshalb maßgeschneiderte Farbstoffe für die unterschiedlichen Methoden der optischen Nanoskopie wie STED.

In 2014, the Max Planck Society took a shareholding in **Abberior GmbH** which was spun off from the MPI for Biophysical Chemistry in Göttingen in 2012. Suitable dyes are also a key component of all known high-resolution methods in addition to systems perfectly aligned to the method and area of application. Abberior GmbH therefore develops and markets dyes tailored to the various methods of optical nanoscopy.

## MPG-AUSGRÜNDUNGEN SEIT 1990 | MPS SPIN-OFFS SINCE 1990

### 114 Ausgründungen, davon:

81 Projekte aktiv von Max-Planck-Innovation begleitet

52 „Venture Capital“-finanziert (davon 11 mit Corporate Beteiligung)

7 börsennotierte Firmen

22 M&A-Deals

2.650 Arbeitsplätze

7 Beteiligungen von Max-Planck-Innovation,  
davon 6 aktive Beteiligungen

32 MPG-Beteiligungen, davon 13 Exits, 3 Liquidationen  
und 7 Abschreibungen

### 114 spin-offs, including:

81 projects actively managed by Max Planck Innovation

52 financed by venture capital (11 with corporate shareholding)

7 exchange-listed companies

22 M&A deals

2,650 jobs

7 shareholdings by Max Planck Innovation,  
6 of which are active shareholdings

32 MPS shareholdings, 13 exits, 3 liquidations  
and 7 write-offs

Stand 31.12.2014 | [as of 31.12.2014](#)

## INKUBATOREN

Um Erfindungen, die aus der Grundlagenforschung der Max-Planck-Institute stammen, industriekompatibel zu validieren und damit näher an die Industrie und den Markt heranzubringen, hat Max-Planck-Innovation in den vergangenen Jahren verschiedene Inkubatoren ins Leben gerufen. Auch 2014 gab es hier zahlreiche positive Entwicklungen:

Die von Max-Planck-Innovation im Jahr 2008 in Dortmund eingerichtete **Lead Discovery Center GmbH (LDC)** beschäftigt sich mit der pharmazeutischen Wirkstoffforschung und treibt Projekte, die aus der Forschung der Max-Planck-Gesellschaft und aus anderen Forschungseinrichtungen stammen, bis zur Entwicklung einer sogenannten Leitstruktur („Lead“) voran. 2014 hat das LDC eine Partnerschaft mit Daiichi Sankyo sowie der Arctic University of Norway abgeschlossen und ist eine Kollaboration mit der Helmholtz-Gemeinschaft eingegangen, um neue Wirkstoffe für verschiedene Krankheiten zu identifizieren und zu entwickeln.

Die **Life Science Inkubator GmbH (LSI)**, die seit 2009 in Bonn und seit 2013 in Dresden operativ verschiedene Ausgründungsvorhaben im Bereich der Lebenswissenschaften vorantreibt, hat nun im Rahmen eines Ausgründungsprojekts einen neuen Lösungsansatz zur dauerhaften Reduktion chronischer Schmerzen mit Hilfe eines „intelligenten Rückenbandes“ entwickelt. Die Ausgründung Bomedus konnte nach Erhalt der CE-Zertifizierung mit der Vermarktung des bomedus® Rückenbandes starten. Die Ausgründung NEUWAY Pharma GmbH hat in einer Finanzierungsrunde 2,7 Mio. Euro von einem Investorenkonsortium erhalten. NEUWAY fokussiert sich u.a. auf die Entwicklung und Vermarktung eines proprietären Drug-delivery-Systems.

Die **IT Inkubator GmbH** ist 2014 in Saarbrücken operativ an den Start gegangen. Die Firma wurde von der Universität des Saarlandes und Max-Planck-Innovation ins Leben gerufen und soll Erfolg versprechende Informationstechnologien aufnehmen, die an den Forschungseinrichtungen der saarländischen Universitäten und Fachhochschulen sowie den Max-Planck-Instituten entwickelt wurden. Ein Zuwendungsbescheid des Saarlandes über 1,6 Mio. Euro für die kommenden beiden Jahre liegt vor. Im Laufe des Jahres sind bereits zahlreiche Projekte für eine Inkubation evaluiert und erste, sehr Erfolg versprechende aufgenommen worden.

In Göttingen wurde 2014 die **Photonik Inkubator GmbH** operativ gestartet. Hier werden neue Erkenntnisse aus der Photonik-Forschung künftig über umfassend vorbereitete

## INCUBATORS

In order to validate the industrial compatibility of inventions resulting from basic research conducted at the Max Planck Institutes and to achieve closer links with industry and the market, Max Planck Innovation has set up various incubators in recent years. There were also various positive developments here in 2014.

The **Lead Discovery Center GmbH (LDC)**, set up by Max Planck Innovation in Dortmund in 2008, focuses on research into active pharmaceutical substances and fosters the development of projects which originate from research conducted by the Max Planck Society and other research institutions to lead stage. In 2014, the LDC entered into a partnership with Daiichi Sankyo and the Arctic University of Norway and is collaborating with the Helmholtz Association to identify and develop new active substances for various illnesses.

The **Life Science Inkubator GmbH (LSI)**, which since 2009 in Bonn and since 2013 in Dresden has been operationally driving forward various spin-off projects in the life sciences, has now developed a new solution for the permanent reduction of chronic pain using an intelligent dorsal band as part of a spin-off project. The spin-off Bomedus was able to start marketing the bomedus® dorsal band after obtaining CE certification. The spin-off NEUWAY Pharma GmbH secured 2.7 million euros from an investment consortium in a financing round. NEUWAY is focusing on the development and marketing of a proprietary drug-delivery system amongst other things.

The **IT Inkubator GmbH** started operations in Saarbrücken in 2014. The company was founded by Saarland University and Max Planck Innovation and is to take up promising IT solutions developed at the research facilities of the universities and universities of applied science in Saarland as well as at those of the Max Planck institutes. A grant of over 1.6 million euros from Saarland has been approved for the next two years and various projects have already been evaluated for incubation over the course of the year and the first highly promising ones have been accepted.

**Photonik Inkubator GmbH** was launched operationally in 2014 in Göttingen. New discoveries in photonic research will be transferred to application in future via extremely well prepared spin-offs. In 2014, suitable premises were obtained at the laser laboratory in Göttingen on the research campus of the University of Göttingen. The first project was accepted in November 2014, and further projects are currently being evaluated.

Ausgründungen in die Anwendung überführt. 2014 wurden geeignete Räumlichkeiten im Laser-Laboratorium in Göttingen inmitten des Forschungscampus an der Universität Göttingen bezogen. Im November 2014 konnte das erste Projekt aufgenommen werden, weitere Projekte werden zurzeit evaluiert.

#### VERANSTALTUNGEN

Die führenden deutschen Forschungsorganisationen luden zum dritten Mal zu den **Innovation Days** ein. Das seit 2012 bestehende Veranstaltungsformat, das 2014 federführend von der Max-Planck-Gesellschaft und Max-Planck-Innovation organisiert wurde, will den Transfer von Forschungsergebnissen fördern und Wissenschaft und Wirtschaft stärker miteinander vernetzen. Die Innovation Days sind eine ideale Plattform, um innovative Forscher, Technologietransferexperten, Business Development-Spezialisten aus der Wirtschaft und Venture Capital-Führungskräfte zusammenzubringen.

2014 hat Max-Planck-Innovation gemeinsam mit seinen Partnern auch wieder zum **Biotech NetWorkshop** und zu den **Start-up Days** eingeladen. Gründungsinteressierten Wissenschaftlern der Max-Planck- und Fraunhofer-Gesellschaft, der Helmholtz- und Leibniz-Gemeinschaft sowie der Medizinischen Hochschule Hannover wurden im Rahmen von Vorträgen, Podiumsdiskussionen und interaktiven Workshops praxisrelevante Informationen und Erfahrungsberichte rund um die Gründung und Finanzierung von Unternehmen geboten.

#### EVENTS

Germany's leading research organizations held the **Innovation Days** for the third time. The event - that has existed since 2012 and which the Max Planck Society and Max Planck Innovation took the lead in organizing in 2014 - seeks to promote the transfer of research results and to foster stronger links between science and business.

The Innovation Days is an ideal platform for bringing together innovative researchers, technology transfer experts, business development specialists from industry and venture capital executives.

In 2014, Max Planck Innovation and its partners also once again organized the **Biotech NetWorkshop** and **Start-up Days** events. Scientists from the Max Planck Society and Fraunhofer-Gesellschaft, the Helmholtz and Leibniz Association and the Hannover Medical School interested in founding their own companies were provided with relevant practical information and experience reports on the set-up and financing of start-ups through a program of presentations, podium discussions and interactive workshops.