



Innovations- wegweiser

Netzwerke und Kooperationspartner

im IHK-Bezirk Oberpfalz-Kelheim



IHK

Regensburg

für Oberpfalz / Kelheim

Inhalt

Die Bedeutung von Innovations-Netzwerken und Kooperationen	03
Die Innovationsregion Oberpfalz-Kelheim	05
Die Innovationsregion in Zahlen	05
Services der IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim	06
Ihre Ansprechpartner für Forschung, Wissenstransfer und Innovation	07
Hochschulen und Universitäten	07
Technologie-Transfer-Zentren	08
Gründerzentren	10
Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen	11
Cluster und Netzwerke	12
Innovationslandkarte	14

Herausgeber

IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim
D.-Martin-Luther-Straße 12
93047 Regensburg

Ansprechpartner

Michael Vogel
Tel. 0941 5694-299
vogel@regensburg.ihk.de

Gestaltung

bauer.com GmbH, www.bauercom.eu

Fotos

stock.adobe.com: Pixels Hunter (Titel), touseef (3), Gorodenkoff (4), Drazen (7), auremar (8), estradaanton (10), kkolosov (11), Imagentive (12); IHK: (6); Hans Bauer: (13, 14, 15)

Druck

www.flyeralarm.de

Die Bedeutung von Innovations-Netzwerken und Kooperationen

In einer vernetzten und globalisierten Welt sind starke Partnerschaften und verlässliche Netzwerke ein wichtiger Bestandteil von nachhaltigem Erfolg. Ob über digitale Plattformen oder im persönlichen Austausch – gezielte Netzwerkpflge eröffnet neue Chancen, stärkt Beziehungen und fördert innovative Ideen. Besonders Kooperationen zwischen Unternehmen und Forschungseinrichtungen ermöglichen den Transfer von Wissen und Technologie und treiben so den Fortschritt entscheidend voran.

In der **Innovationsregion Oberpfalz-Kelheim** gibt es für Unternehmen zahlreiche Anlaufstellen für einen regelmäßigen Austausch und Kooperationsmöglichkeiten. Um Ihnen die Suche zu erleichtern, haben wir in diesem Innovationswegweiser neben einigen allgemeinen Tipps die Services unserer IHK im Bereich Innovation sowie eine Übersicht unserer Innovationsregion zusammengestellt.

Die Anlaufstellen sind unterteilt in Hochschulen und Universitäten, Technologie-Transfer-Zentren, digitale und technologieorientierte Gründerzentren, außer-universitäre Forschungseinrichtungen sowie Cluster/Netzwerke. Eine Landkarte finden Sie am Ende des Wegweisers und als digitale, interaktive Variante auf unserer IHK-Website unter www.ihk.de/regensburg/innovationskarte.

Netzwerkpflge – was gibt es zu beachten?

- **Digitale Plattformen nutzen:** Beispiele für Karriere-Netzwerke sind LinkedIn, XING oder Crunchbase (v.a. für junge Unternehmen auf der Suche nach Investoren)
- **Gegenseitigen Mehrwert schaffen:** Netzwerken ist ein Geben und Nehmen – durch wechselseitigen Austausch von Know-how und gemeinsame Projekte schaffen Sie langfristige Partnerschaften
- **Persönliche Beziehungen pflegen:** Trotz aller digitalen Möglichkeiten ist die beste Form der Vernetzung immer noch der persönliche Kontakt, um ein verlässliches Netzwerk aufzubauen





- **Weniger ist manchmal mehr:** Auf Veranstaltungen, aber auch in Online-Netzwerken, kommt es nicht darauf an, möglichst viele Kontakte zu sammeln. Sinnvoller ist es, sich auf weniger, dafür aber wirklich passende Kontakte zu fokussieren und diese Beziehungen zu pflegen
- **Auf andere Kulturen einstellen:** Bei internationalen Netzwerken sollten Sie sich mit den Gepflogenheiten des jeweiligen Landes vertraut machen. Es geht nicht nur darum, die Business-Etikette einzuhalten, sondern Verständnis und Wertschätzung für kulturelle Unterschiede aufzubringen, die die Art und Weise, wie Geschäfte weltweit abgewickelt werden, beeinflussen

Innovativ durch Kooperationen – Die Vorteile von Technologie und Know-how-Transfer

Kooperationen zwischen Unternehmen und Wissenschaft sind der Schlüssel zum Fortschritt. Durch den Austausch von Technologie und Fachwissen können neue Ideen schneller erarbeitet und umgesetzt werden. Unternehmen profitieren von der wissenschaftlichen Expertise, während Forschungseinrichtungen Zugang zu praxisnahen Fragestellungen erhalten. Dieser wechselseitige Wissenstransfer fördert nicht nur die Entwicklung zukunftsweisender Technologien, sondern stärkt auch die Wettbewerbsfähigkeit aller Beteiligten.

Weitere Vorteile

- Aufteilung von FuE-Kosten
- Aufteilung der personellen und technischen Ressourcen
- Mehr Flexibilität und höhere Reaktionsgeschwindigkeit
- Beschränkung auf Kernkompetenzen im eigenen Unternehmen
- Nutzung des Know-hows Dritter, z.B. Zulieferer

Die Innovationsregion Oberpfalz–Kelheim

Innovationskraft und internationale Wettbewerbsfähigkeit sind essenziell für einen starken Wirtschaftsraum. Im IHK-Bezirk finden zahlreiche wissenschaftliche Einrichtungen guten Nährboden, außerdem haben sich Unternehmen unterschiedlichster Branchen und Größen, aus Spitzen- und Hochtechnologie, alteingesessene und neu gegründete Betriebe angesiedelt.

Die Industrie bildet den Kern der Wirtschaftsstruktur. In der Oberpfalz kommen auf 1.000 Einwohner 126 Industriebeschäftigte – in ganz Bayern liegt diese Zahl bei 99¹.

Die Innovationsregion in Zahlen



1.268.100

Einwohner²



ca. 85.000

IHK-
Mitgliedsunternehmen



12

Cluster
und Netzwerke



10

Technologie-
Transfer-Zentren



8,2 %

Anteil der
Patentanmeldungen
in Bayern³



543.252

Beschäftigte⁴ –
Anstieg um 13,52%
in den letzten 5 Jahren



über 400

Unternehmen,
die Geschäftsbeziehungen
mit Tschechien pflegen



51 %

Exportquote⁵

¹ Quelle: Industriebericht 2023, Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

² Stand: 31.12.2023

³ BIHK e.V.: IHK-Report Patente in Bayern 2023

⁴ Bayerisches Landesamt für Statistik;
Beschäftigte am Arbeitsort

⁵ Bayerisches Landesamt für Statistik; Unternehmen
ab 50 Mitarbeitenden aus dem verarbeitenden
Gewerbe



Services der IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim

Die folgenden Dienstleistungen betreffen ausschließlich den Fachbereich Innovation. Unsere IHK bietet darüber hinaus zahlreiche weitere Angebote in verschiedensten Fachgebieten.

- Bereitstellung des zweiwöchigen Newsletters „Wirtschaftsnews“ mit Updates unter anderem zu Förderaufrufen, aktuellen Veranstaltungen, neuen Richtlinien und Gesetzen der Innovationspolitik
- Beratung zu öffentlichen Förderprogrammen für die Bereiche Innovation, Digitalisierung, Forschung und Entwicklung sowie gewerbliche Schutzrechte
- Regelmäßige, kostenfreie Patent- und Markensprechtage mit Fachanwälten
- Erstberatung zur CE-Kennzeichnung und Produktsicherheit
- Kooperations- und Kontaktvermittlung zu regionalen Hochschulen, Gründerzentren, Technologie-Transfer-Zentren und Clustern
- Angebot eines breitgefächerten Veranstaltungsprogramms – online und in Präsenz
- Bereitstellung von Informationen, wie Statistiken zu Patentanmeldungen oder FuE-Daten
- Vertretung des wirtschaftlichen Gesamtinteresses der regionalen Wirtschaft
- Beteiligung am Innovationspreis Bayern – eine Initiative des Bayerischen Wirtschaftsministeriums (STMWi), des Bayerischen Industrie- und Handelskammertages (BIHK) sowie der Arbeitsgemeinschaft der bayerischen Handwerkskammern

→ Weitere Informationen und Ansprechpartner finden Sie unter www.ihk.de/regensburg/innovation

Ihre Ansprechpartner für Forschung, Wissenstransfer und Innovation

In unserem IHK-Bezirk Oberpfalz-Kelheim gibt es zahlreiche Anlaufstellen, die Sie als Unternehmen nutzen können. Wir haben Ihnen die wichtigsten Einrichtungen zusammengestellt, sortiert nach **Hochschulen und Universitäten, Technologie-Transfer-Zentren, digitalen und technologieorientierten Gründerzentren, außer-universitären Forschungseinrichtungen** sowie **Cluster/Netzwerke**.

Bei Interesse an einer Vernetzung wenden Sie sich gerne an die Abteilung Standortpolitik, Innovation und Umwelt der IHK unter www.ihk.de/regensburg/innovation. Weitere Informationen und Kontaktdaten zu den Anlaufstellen finden Sie auch anhand unserer interaktiven, digitalen Innovationslandkarte (siehe QR-Code auf Seite 14 dieser Broschüre).

Hochschulen und Universitäten

Ein reibungsloser Transfer von Wissen und Technologien aus den Hochschulen in Wirtschaft und Gesellschaft ist ein wesentlicher Erfolgsfaktor für die Zukunftsfähigkeit unserer Region.

Sie können sich bei jeder Hochschule an die Transferstelle beziehungsweise die Transferbeauftragten wenden. Sie koordinieren Ihre Anfrage und stellen Kontakt zum passenden Fachbereich her.

■ OTH Amberg-Weiden

Institut für angewandte Forschung (IAF)
Kaiser-Wilhelm-Ring 23
92224 Amberg
www.oth-aw.de/forschung

■ OTH Regensburg

Zentrum für Forschung und Transfer (ZFT)
Seybothstraße 2
93053 Regensburg
forschung@oth-regensburg.de

■ Universität Regensburg

FUTUR - Transferstelle
der Universität Regensburg
Am BioPark 9
93053 Regensburg
futur@ur.de





Technologie-Transfer-Zentren

Seit 2009 werden im Umfeld von Technischen Hochschulen bayernweit Technologie-Transfer-Zentren errichtet. Ihre Aufgabe ist es, in Kooperation mit - vor allem ortsansässigen - Unternehmen anwendungsbezogene Forschung und Entwicklung zu betreiben und damit den Wissens- und Technologietransfer zu unterstützen. In der Anlaufphase finanziert der Freistaat Bayern in der Regel die Laborausstattung und leistet eine Anschubfinanzierung für das Personal, während die Unterbringung von örtlicher Seite bereitgestellt wird. Nach positiver Evaluierung nach Ende der Anlaufphase erhalten die Technologie-Transfer-Zentren eine staatliche Grundfinanzierung.

Im IHK-Bezirk Oberpfalz-Kelheim befinden sich **zehn Zentren** (Stand: Dezember 2024) mit unterschiedlichen Schwerpunkten.

Bereits in Betrieb

■ Technologie Campus Cham

Schwerpunkte: Mechatronische Systeme und Produktionstechnik, Sensorik / Aktorik, Robotik, Automatisierung, Rapid Prototyping
Verantwortlich: TH Deggendorf
Eröffnung: November 2010

■ Gesundheitscampus Bad Kötzing

Prävention und Gesundheitsförderung, Pflege, medizinische Versorgung, Digitalisierung im Gesundheitswesen
TH Deggendorf
Eröffnung: Oktober 2012

■ Technologie Campus Parsberg-Lupburg

Materialwissenschaft, Fertigungstechnik und Digitalisierung
OTH Regensburg und TH Deggendorf
Eröffnung: November 2019

■ Technologie Campus Hafen Kelheim/Saal

Wasserstofftechnologien - Wasserstoff-Cluster Donau mit TC Wörth-Wiesent
OTH Regensburg
Eröffnung: April 2023

■ Technologie Campus Wörth–Wiesent

Wasserstofftechnologien - Wasserstoff-Cluster Donau mit TC Hafen Kelheim/Saal
TH Deggendorf
Eröffnung: April 2023

■ Technologie Campus Neustadt an der Donau

Leichtbau und Werkstoffsimulation
OTH Regensburg
Eröffnung: April 2024

Aktuell im Bau und/oder in Planung

Eine Kontaktaufnahme für Projektanfragen ist bereits möglich.
Weitere Informationen finden Sie anhand unserer Innovationslandkarte
(siehe QR-Code auf Seite 14 dieser Broschüre).

■ Technologie Campus Mainburg

Nachhaltige Gebäudetechnik
TH Deggendorf
im Bau seit April 2023 auf dem Gelände der Firma WOLF

■ Technologie–Transfer–Zentrum Schwandorf

Kreislaufwirtschaft und Nachhaltigkeit sowie Aufbau eines neuen,
branchenoffenen Gründerzentrums
OTH Regensburg und OTH Amberg–Weiden

■ Technologie–Transfer–Zentrum Weiherhammer

Künstliche Intelligenz in der industriellen Produktion und in Sprachmodellen
OTH Amberg–Weiden
Vom Freistaat Bayern im Juli 2024 genehmigt, aktuell in Planung

■ Technologie–Transfer–Zentrum Kemnath

Aufbau Innovations-Ökosystem Kemnath/Tirschenreuth
Forschungsschwerpunkt Entrepreneurship
OTH Amberg–Weiden und TH Deggendorf
Vom Freistaat Bayern im Juli 2024 genehmigt, aktuell in Planung



Gründerzentren

Gründerzentren unterstützen junge Unternehmen unter anderem bei der Kapitalbeschaffung, bei der Vernetzung mit lokalen Akteuren, bieten Business-Know-how und stellen kostengünstige Büro- und Laborräume bereit.

Die Einrichtungen im IHK-Bezirk sind inhaltlich unterschiedlich aufgestellt. Zum einen sind in den letzten Jahren, aufgrund der Förderung durch den Freistaat Bayern, eine Reihe digitaler Gründerzentren entstanden, die ihren Fokus auf digitale Technologien und Softwareinnovationen legen. Zum anderen richten sich die allgemeinen Gründerzentren an alle Gründerinnen und Gründer und die technologieorientierten Zentren speziell an High-Tech-Unternehmen.

In diesem Wegweiser beschränken wir uns auf digitale und technologieorientierte Gründerzentren.

→ Weitere Anlaufstellen (ca. 60 Institutionen) finden Sie beim Gründerland Bayern unter www.gruenderland.bayern/gruenderzentren

Auch die **IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim** bietet eine Gründungs- und Finanzierungsberatung für Gründer jeglicher Fachrichtung an.

■ TechBase Regensburg R-Tech GmbH

Innovations- und Gründerzentrum für technologieorientierte Start-ups, Unternehmen und Forschungseinrichtungen
Franz-Mayer-Str. 1
93053 Regensburg

■ BioPark Regensburg GmbH

Technologie- und Gründerzentrum der Stadt Regensburg inkl. eigenem Förderprogramm „BioPark Jump“ für die Bereiche Healthcare und Life-Sciences
Am BioPark 13
93053 Regensburg

■ Innovations- und Gründerzentren im Landkreis Cham (IGZ)

Standorte: Furth im Wald, Roding und Waldmünchen

Koordiniert durch die Wirtschaftsförderungsgesellschaft im Landkreis Cham mbH
Rachelstraße 6 | 93413 Cham

■ Gründerzentrum Waldsassen

Konnorsreuther Straße 6g
95652 Waldsassen

■ Digitale Gründerinitiative Oberpfalz (DGO) – Regensburg

Franz-Mayer-Str. 1
93053 Regensburg

- **Digitale Gründerinitiative Oberpfalz (DGO) – Amberg–Weiden**
E-House Weiden
Hermann-Brenner-Platz 1
92637 Weiden
- **Digitales Gründerzentrum im Landkreis Cham (DGZ)**
Badstraße 21
93413 Cham
- **Digitales Gründerzentrum Parsberg e.V.**
Am Campus 5A
92331 Parsberg
- **Im Aufbau**
 - Startup-Inkubator Kemnath
 - Gründerzentrum Schwandorf

Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen

Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen tragen zu wissenschaftlichen Innovationen bei, indem sie spezialisierte Forschung betreiben, häufig in Kooperation mit Hochschulen und Unternehmen. Sie fördern die Entwicklung neuer Technologien, unterstützen die Grundlagenforschung und beraten Politik sowie Wirtschaft in wissenschaftlichen Fragen.

- **Fraunhofer Arbeitsgruppe „Personalisierte Tumorthherapie“**
Am BioPark 9
93053 Regensburg
- **Fraunhofer–Institut für Elektronische Nanosysteme (ENAS)**
Innovation-Office in der TechBase
Franz-Mayer-Straße 1
93053 Regensburg
- **Fraunhofer Arbeitsgruppe „Zell-basierte Sensorik“**
Universitätsstraße 31
93053 Regensburg
- **Fraunhofer UMSICHT | Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik**
An der Maxhütte 1
92237 Sulzbach-Rosenberg
- **Fraunhofer-Institut für Angewandte und Integrierte Sicherheit (AISEC)**
Hermann-Brenner-Platz 1
92637 Weiden
- **ibi research an der Universität Regensburg GmbH**
Finanzdienstleistungen und Handel, eCommerce
Galgenbergstraße 25
93053 Regensburg



■ **Institut für Energietechnik IfE GmbH**

Kaiser-Wilhelm-Ring 23
92224 Amberg

■ **Leibniz-Institut für Ost- und Südosteuropaforschung (IOS)**

Landshuter Straße 4
93047 Regensburg

■ **Leibniz-Institut für Immuntherapie**

Franz-Josef-Strauss-Allee 11
93053 Regensburg

Cluster und Netzwerke

Cluster und Netzwerke bündeln Wissen und (über-)regionale Technologieschwerpunkte. Sie bilden eine Plattform für Kooperationen aus Wirtschaft, Wissenschaft und der lokalen Wirtschaftsförderung. Ziel ist der gegenseitige Austausch von Wissen, der Aufbau von Expertennetzwerken, die gemeinsame Organisation verschiedener Veranstaltungen, Fachkongresse und Seminare sowie das Schaffen gemeinsamer Projekte.



■ **Artificial Intelligence Regensburg (AIR)**

Franz-Mayer-Straße 1
93053 Regensburg

■ **Bayerischer IT-Sicherheitscluster e.V.**

Franz-Mayer-Straße 1
93053 Regensburg

■ **BioPark Regensburg GmbH**

Zweitgrößter Biotechnologie-Cluster
in Bayern
Am BioPark 13
93053 Regensburg

■ **Cluster Mobility & Logistics**

Mobilität, Infrastruktur, Daten &
Vernetzung, Intra-, Produktions-
und Transportlogistik
Franz-Mayer-Straße 1
93053 Regensburg

■ **Forum Kultur- und Kreativwirtschaft Regensburg**

Wahlenstraße 17
93047 Regensburg

■ **Green Tech Cluster Regensburg**

Zukunftstechnologien im Bereich
Energie, Umwelt- und Klimaschutz
Rudolf-Vogt-Straße 18
93053 Regensburg

■ **Initiative Healthcare Regensburg**

Gesundheitswirtschaft,
Digitalisierung im Gesundheitswesen,
Fachkräftesicherung
Am BioPark 13
93053 Regensburg

■ **Strategische Partnerschaft Sensorik e.V.**

Franz-Mayer-Straße 1
93053 Regensburg

■ **Automation Valley Nordbayern**

Expertennetzwerk für den Bereich
Automatisierungstechnik
Hauptmarkt 25/27
90403 Nürnberg
*Koordiniert durch die IHK Nürnberg
für Mittelfranken*

■ **Energie-Technologisches Zentrum Nordoberpfalz GmbH**

Regionale Energieagentur für die Stadt
Weiden und die Landkreise Neustadt
a.d. Waldnaab und Tirschenreuth
Bernhard-Suttner-Straße 4
92637 Weiden

■ **Gesundheits- und Medizintechnik-Campus Oberpfalz**

Kaiser-Wilhelm-Ring 23
92224 Amberg

■ **Mechatronik | Kompetenz-Netzwerk in Ostbayern**

Rachelstraße 6
93413 Cham





Innovationslandkarte

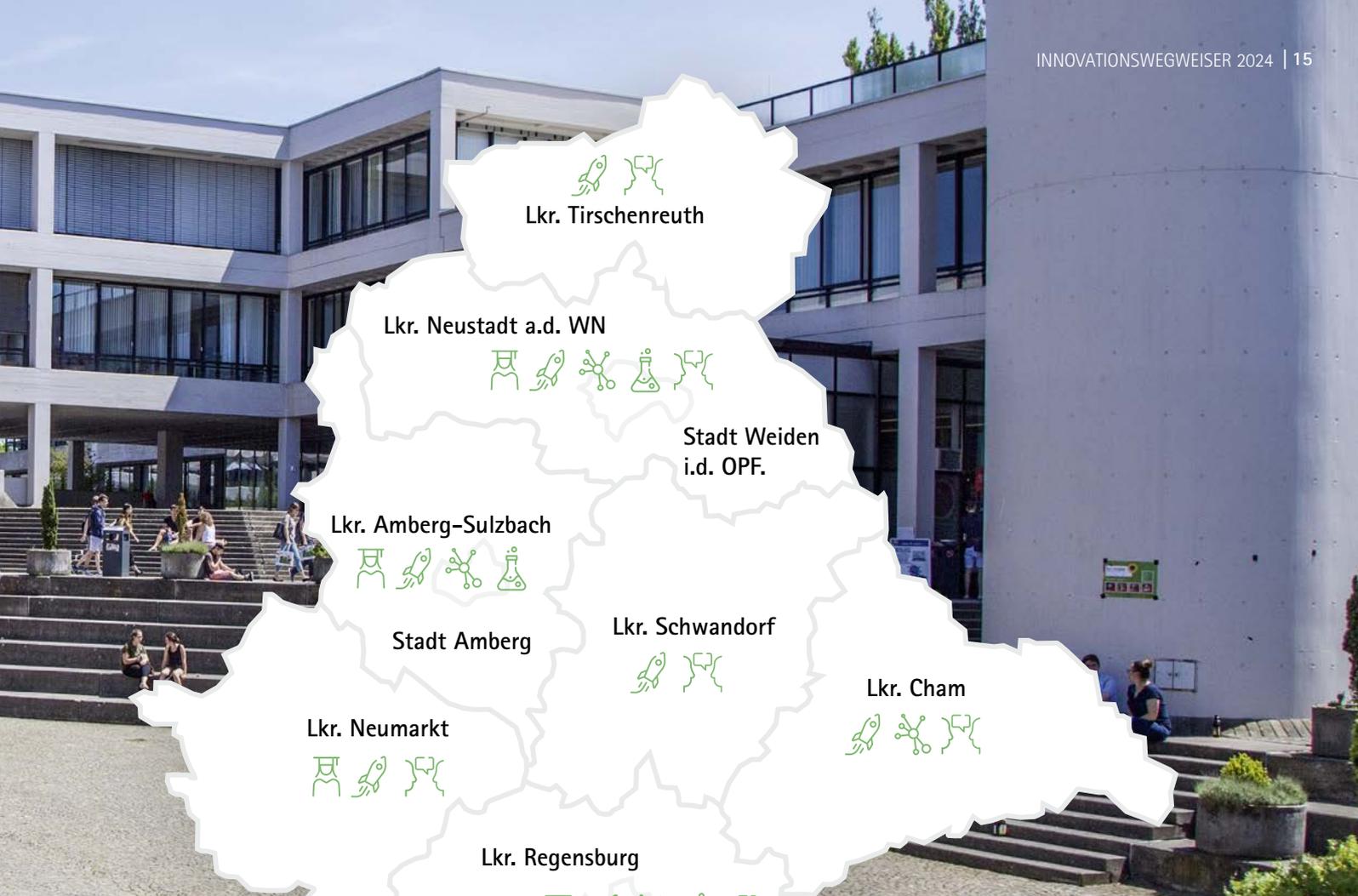
Anlaufstellen außerhalb des IHK-Bezirks mit engem Bezug zur IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim

- IHK-Regionalbüro Pilsen
- Automation Valley Nordbayern mit Sitz in Nürnberg

Zur digitalen Version

Die Karte finden Sie unter www.ihk.de/regensburg/innovationskarte oder über nebenstehenden QR-Code.





Legende

-  Hochschule / Universität
-  Gründerzentrum
-  Cluster / Netzwerk
-  Außeruniversitäre Forschungseinrichtung
-  Technologie-Transfer-Zentrum

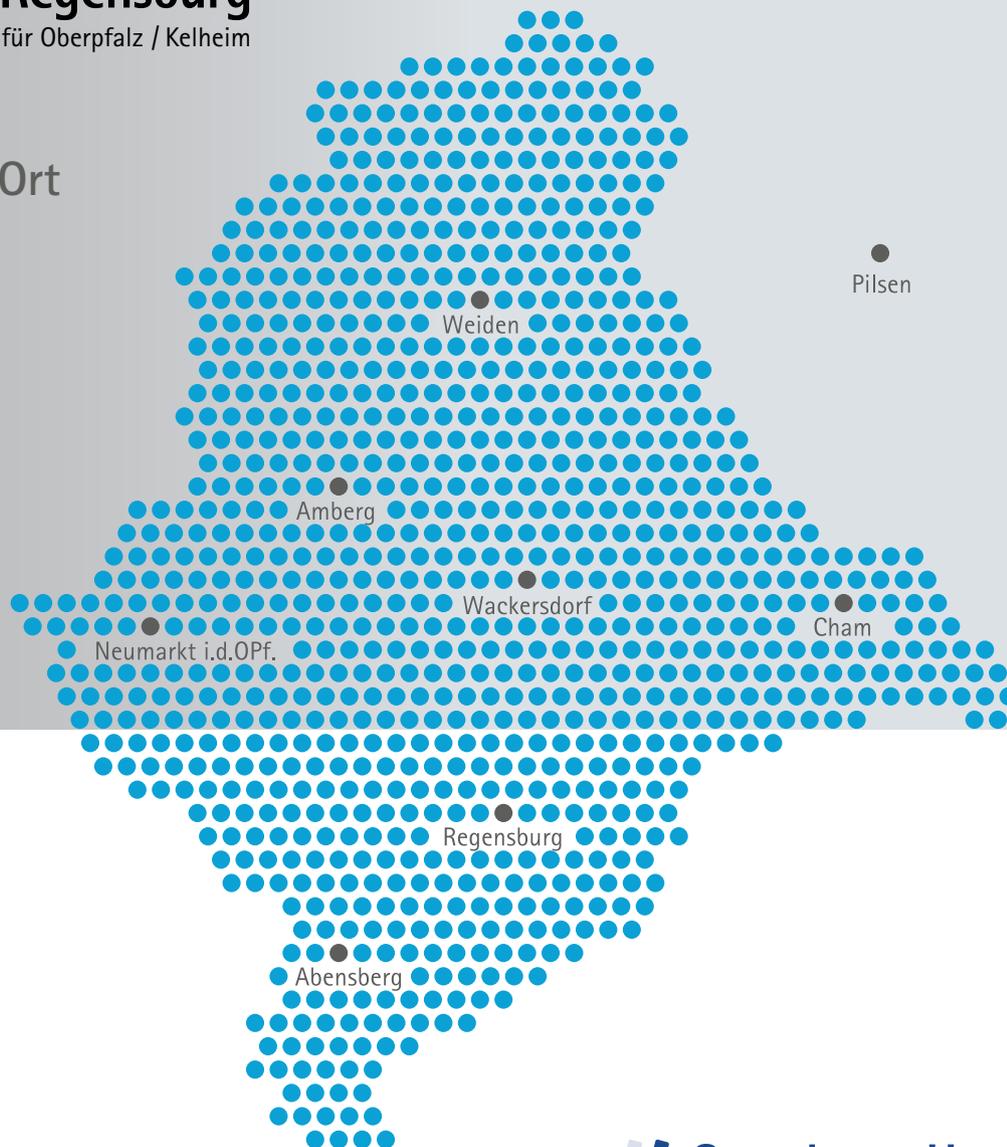


IHK

Regensburg

für Oberpfalz / Kelheim

Ihre IHK vor Ort



www.ihk.de/regensburg/region



GemeinsamHandeln
Standort stärken