

GIU.5: Gemeinsam Innovation | Umwelt voranbringen

IHKs in der Europäischen Metropolregion Nürnberg | Nordbayern



Industrie- und Handelskammern
in der Metropolregion Nürnberg

Wirtschaftsförderung – Gesetzlicher Auftrag der IHKs

Als IHK-Aufgabe wird im IHK-Gesetz §1, Absatz 1, u. a. die Förderung der gewerblichen Wirtschaft und dabei die wirtschaftlichen Interessen abwägend und ausgleichend zu berücksichtigen, explizit formuliert. Diese Aufgabe nehmen wir gerne an. Unsere interdisziplinär aufgestellten Teams bieten ein breites Portfolio an Dienstleistungen und Aktivitäten. Zu unseren Aufgabenfeldern zählen Wirtschaftsförderung und Technologietransfer, Dienstleistungen für Mitgliedsunternehmen, die Interessenvertretung der regionalen Wirtschaft sowie Aufgaben im öffentlichen Auftrag. Wir erbringen die Leistungen für unsere Mitgliedsunternehmen, für Region und Politik.

IHK – Leistungen

für Mitgliedsunternehmen

- Vermittlung von Fachinformationen
- Unabhängige, neutrale und kostenfreie Aufschluss- und Orientierungsberatung
- Markttransparenz herstellen | Vermittlung von Experten
- Erfahrungsaustausch und firmenübergreifende Kooperationen über moderierte Plattformen
- Neue fachspezifische persönliche und virtuelle Kontakte durch Netzwerke und Cluster

für die Wirtschaftsregion

- Schaffung von Standortvorteilen durch strategische Infrastrukturentwicklung im Technologiebereich
- Akquisition von Fördermitteln zur Stärkung der technologischen Kernkompetenzen
- Vermarktung der Innovationsregion | Technologisches Standortmarketing

für die Politik

- Branchenübergreifende Ansprechpartner für die Interessen der regionalen Wirtschaft | Politikberatung
- Entlastung der Verwaltung durch effiziente Erfüllung von Aufgaben im öffentlichen Auftrag

IHK – Produkte

Informationsvermittlung

- Blogs
- Newsletter
- Web-Auftritt
- Veranstaltungen | Fachforen
- Merkblätter
- Leitfäden
- Studien | Publikationen
- Lehrgänge | Fachqualifizierungen

Orientierungsberatung

- Produktsicherheit | CE-Kennzeichnung
- Datenschutz und Informationssicherheit
- Innovationsförderung
- Erfindungen | Gewerbliche Schutzrechte
- Digitalisierung | E-Business | Industrie 4.0
- Material- | Ressourceneffizienz
- Energieeffizienz | Klimaschutz
- Umweltschutz | Nachhaltigkeit
- Rohstoffe
- Kreislaufwirtschaft (nach KrWG)
- Umweltmanagement | EMAS-Register
- Transformation Automotive

Netzwerke

- Informations- | Erfahrungsaustausch mit Anbietern, Anwendern, Wissenschaftlern | AnwenderClubs
- Förderung regionaler Kompetenzinitiativen und Technologie-Cluster | Anbieter-Netzwerke
- Technologie- und Innovationsnetz Mittelfranken („tim“) | Multiplikatoren-Netzwerk
- IHK-Fachausschüsse | Interessenvertretung

Themen im Bereich Innovation | Umwelt



Umweltschutz | Umweltwirtschaft

- Kreislaufwirtschaft | Abfall
- Abwasser | Immissionsschutz
- Chemikalien | REACH
- Umweltrecht | Nachhaltiges Wirtschaften
- Umweltmanagement | EMAS

Energie | Klima

- Erneuerbare Energien
- Energieeffizienz/- einsparung
- Energiemanagement
- Klimaschutz
- CO₂-Bepreisung

IT | E-Business | Digitalisierung

- IT-Security | Datensicherheit
- Cloud Computing, Blockchain
- Datenschutz
- Breitbandversorgung (Glasfaser, Mobilfunk)
- eCommerce | Online-Marketing

Automation | Industrie 4.0

- Vernetzte Produktion
- Künstliche Intelligenz | Maschinelles Lernen
- Industrial Internet of Things
- Automation Valley Nordbayern
- „Virtual | Augmented Reality“

Medizin | Gesundheit

- eHealth
- Telemedizin
- Betriebliches Gesundheitsmanagement
- Arbeitsschutz | Arbeitssicherheit
- Medical Valley Center

Neue Materialien | Prozesstechnik

- Leichtbau
- Oberflächenfunktionalisierung
- Kunststoffe, Metalle, Keramik
- Additive Fertigung | 3D-Druck
- Verbundwerkstoffe | Werkstoffverbunde

Automotive | eMobilität

- Fahrzeugelektrifizierung
- Autonomes und vernetztes Fahren | Drohnen
- Energieeffizienter Antrieb
- Lade-Infrastruktur
- Transformationsgerechte Produktion

Innovation | Technologie | Forschung

- Patente | Gewerbliche Schutzrechte
- Innovationsmanagement
- Produktsicherheit | CE
- Förderprogramme
- Steuerliche FuE-Förderung

IHK - Produkte

Interessenvertretung der regionalen Wirtschaft durch IHK-Ausschüsse

- IHK-Ausschuss „Energie und Umwelt“
- IHK-Ausschuss „Industrie, Forschung und Technologie“
- IHK-Ausschuss „Innovation“
- DIHK-Ausschüsse Umwelt | Energie, Industrie | Forschung, IuK, Gesundheitswirtschaft

Publikationen

- IHK-Report „Patente in Bayern“
- IHK-Report „Forschung und Entwicklung in Bayern“
- Wirtschaftsfaktor Innovation „Leitfaden für den Aufbau eines Innovationsmanagements“
- BIHK Leitfaden „EMAS - Umweltmanagementsystem“

Regionalentwicklung | Technologiemarketing

- Infrastruktur für Forschung | Entwicklung
- Ausbau der technologischen Kompetenzfelder der Europäischen Metropolregion Nürnberg (Leitbild WaBe)

Fachqualifizierung

- InnovationsManager/in (IHK)
- EnergieManager/in (IHK)
- Druckluft-Spezialist/in (IHK)
- Energie-Scouts (für Azubis)

Technologische Infrastrukturen

- Außeruniversitäre FuE-Einrichtungen
- Hochschulausbau
- Technologie-Cluster
- Breitbandversorgung
- Rohstoff- und Wasserversorgung
- Energieversorgung | Leitungsausbau
- Abfallentsorgung | Abwasserbehandlung

Jährliche Kooperationsprogramme der IHKs in der EMN (seit 2008)

Projektbeispiele gegliedert nach Kompetenzfeldern des Entwicklungsleitbilds der EMN

Forschung | Entwicklung (FuE)

- IHK-Report „Patente in Metropolregion Nürnberg | Nordbayern“
- Außeruniversitäre FuE-Einrichtungen (Bayerisches Polymer-, Fraunhofer-, Konrad-Zuse-, Helmholtz-, Max-Planck-Institut...)

Energie | Umwelt

- IHK-Fachforen-Reihe „Green Deal mi der regionalen Wirtschaft“
- „Umweltkompetenz Nordbayern“ – Kompetenz- und Kooperationsnetz für die Umweltwirtschaft und Umweltwissenschaft

Automation | Produktionstechnik

- Netzwerk „Automation Valley Nordbayern“
- Leitprojekt „Industrie 4.0 | Produzieren für morgen“ – Potentialstudie „Industrie 4.0 in Nordbayern“

Neue Materialien | Prozesstechnik

- Kompetenzinitiative Neue Materialien Metropolregion Nürnberg | Nordbayern (KiNEMA)
- IHK-AnwenderClub Neue Materialien in der EMN

Medizin | Gesundheit

- Medical Valley in EMN weiterentwickeln
- Betriebliches Gesundheitsmanagement

Information | Kommunikation

- Ist-Analyse Breitbandanbindung in der EMN | Nordbayern
- IT-Gründerzentren in der EMN

Das Motto innerhalb der fünf IHKs der MetropolregionN: „Gemeinsam Innovation | Umwelt voranbringen“ (kurz: "GIU.5").

Kontakte



Bahnhofstr. 25, 95444 Bayreuth
Christian Kipfelsberger
@ kipfelsberger@bayreuth.ihk.de



Schloßplatz 5, 96450 Coburg
Rico Seyd
@ seyd@coburg.ihk.de



Hauptmarkt 25/27, 90403 Nürnberg
Dr. Robert Schmidt
@ robert.schmidt@nuernberg.ihk.de
(Herausgeber) V.i.S.d.P.



D.-Martin-Luther-Str. 12, 93047 Regensburg
Thomas Genosko
@ genosko@regensburg.ihk.de



Mainastr. 33, 97082 Würzburg
Oliver Freitag
@ oliver.freitag@wuerzburg.ihk.de

