

HESSSEN



TECHNOLOGIELAND
HESSSEN

FORSCHUNG
DIENSTLEISTUNG
PRODUKTION
BILDUNG



CLUSTER- UND NETZWERK- INITIATIVEN IN HESSEN

www.technologieland-hessen.de

VERNETZT.
ZUKUNFT.
GESTALTEN.

Cluster- und Netzwerkinitiativen in Hessen 4

Automatisierung und Systemtechnik 5

Automatisierungsregion Rhein Main Neckar e.V.
 Die MaschinenbauPartner e.V.
 Engineering-High-Tech-Cluster (EHC) Fulda e.V.
 Kompetenznetz Adaptronik e.V.
 Kunststoff Cluster Nordhessen
 Kunststoff Innovations Netzwerk
 MetallverarbeitungsCluster Waldeck-Frankenberg

Life Sciences, Bioökonomie und Gesundheitswirtschaft 8

Cluster für Individualisierte ImmunIntervention (Ci3) e.V.
 Cluster Nachhaltige Lebensmittelwirtschaft
 Gesundheitsregion Nordhessen
 House of Pharma & Healthcare e.V.
 Initiative gesundheitswirtschaft rhein-main e.V.
 rhein-main-cluster chemie & pharma

Umwelttechnologie, Energietechnologie und Ressourceneffizienz 10

deENet Kompetenznetzwerk dezentrale Energietechnologien e.V.
 Energiegenossenschaft Odenwald
 Holzbau Cluster Hessen e.V.
 House of Energy e.V.
 KompetenzNetz UmweltTechnologie - KNUT e.V.

Informations- und Kommunikationstechnologien 12

BIM-Cluster-Hessen e.V.
 Cluster Drahtlose Sensornetzwerke - IoT
 Competence Center for Applied Security Technology - CAST e.V.
 gamearea-Hessen e.V.
 House of IT e.V.
 IT FOR WORK e.V.
 IT-Netzwerk e.V.
 Smart Living Hessen Cluster
 Software-Cluster
 Zeitsprung IT-Forum Fulda e.V.

Nano- und Materialtechnologie 16

Cluster 3D-Metalldruck und additive Fertigung – Bionik
Materials Valley e.V.
mst-Netzwerk Rhein-Main e.V. –
Kompetenznetzwerk Mikrosystemtechnik
Optence e.V.
Wetzlar Network e.V. –
Industrienetzwerk Optik Elektronik Mechanik

Innovative Mobilitäts- und Logistikkonzepte, Elektromobilität 18

Automotive Cluster RheinMainNeckar
Competence Center Aerospace Kassel-Calden (CCA)
Hessen Aviation
Hessen Logistics
Hessen Mobility
ITS Hessen (Intelligente Transport- und Verkehrssysteme Hessen) e.V.
MoWiN.net e.V. – Mobilitätswirtschaft Nordhessen Netzwerk
Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Initiative Hessen e.V.
(H2BZ-Initiative Hessen)

Finanzwirtschaft | Kultur- und Kreativwirtschaft 21

E-Finance Lab Frankfurt am Main e.V.
Design to Business

Sonstige 22

ConsultingRegion FrankfurtRheinMain
GrimmHeimat NordHessen

Impressum 23

Kontakt 24

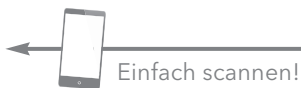
CLUSTER- UND NETZWERK- INITIATIVEN IN HESSEN

In Hessen gibt es rund 45 erfolgreiche Cluster- und Netzwerkinitiativen mit annähernd 3.800 Mitgliedern aus allen Schlüsselbereichen der Hessischen Innovationsstrategie. In dieser Broschüre geben wir Ihnen einen kurzen Überblick über die vielfältigen Themen und Aktivitäten der hessischen Clusternetzwerke.

Als Innovationscluster leisten die Netzwerke einen wesentlichen Beitrag zur regionalen und überregionalen Zusammenarbeit. Unternehmen vernetzen sich untereinander sowie mit Forschungsinstituten, Hochschulen und sonstigen wirtschaftsnahen Einrichtungen. Durch diese Kooperation werden in den hessischen Regionen vorhandene Potenziale gestärkt sowie Innovationskraft und Wettbewerbsfähigkeit gesteigert.

Die Clusterbetreuung von Hessen Trade & Invest und Hessen Agentur begleitet im Auftrag des Hessischen Ministeriums für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen die Cluster- und Netzwerkinitiativen bei der Gestaltung ihrer Prozesse und Strukturen und fördert den regelmäßigen Erfahrungsaustausch zwischen ihnen.

Weitere Informationen über einzelne Netzwerkinitiativen finden Sie unter den jeweils angegebenen Internetadressen sowie auf dem hessischen Clusterportal.



www.technologieland-hessen.de/cluster

Automatisierungsregion Rhein Main Neckar e.V.



AUTOMATISIERUNGS
REGION
RHEIN MAIN NECKAR

Die Region Rhein-Main-Neckar spielt bei der Automatisierungstechnik ganz vorne mit. Überdurchschnittlich viele Unternehmen und Forschungseinrichtungen sind in unterschiedlichen Fachdisziplinen der Automatisierungstechnik hier tätig. Ihre Erfahrungen und Kenntnisse werden im Netzwerk Automatisierungsregion Rhein Main Neckar gebündelt.

➔ www.automatisierungsregion.de

Die Maschinenbau Partner e.V.

DIE MASCHINENBAUPARTNER

Das Kompetenznetzwerk hat seinen Netzknoten im Bezirk Kassel und ist auf Nordhessen und die angrenzenden Regionen ausgerichtet. Ziel ist es, neue Geschäftsbeziehungen zu erleichtern, gemeinsame Projektarbeit zu fördern und die vorhandenen Kompetenzen zur Entwicklung und zum Bau von Sondermaschinen zu bündeln.

➔ www.die-maschinenbaupartner.de

Engineering-High-Tech-Cluster (EHC) Fulda e.V.



Engineering-High-Tech-Cluster Fulda e.V.

Der Verein Engineering-High-Tech-Cluster Fulda (EHC) bündelt seit über zehn Jahren die Interessen der technologieorientierten Unternehmen in der Region Fulda. Dabei unterstützt das EHC den Austausch von Wirtschaft und Forschung, engagiert sich beim Fachkräftemarketing und sorgt für einen regelmäßigen Gedanken- und Erfahrungsaustausch in der Fuldaer Technologiebranche. Der Verein setzt auf ein breites Angebot an Themen und Veranstaltungen. Ein besonderer Fokus liegt darauf, gemeinsame Innovations- und Digitalisierungsprojekte zu initiieren.

➔ www.eh-cluster.de

Kompetenznetz Adaptronik e.V.



Zu den Mitgliedern des Kompetenznetz Adaptronik e.V. gehören renommierte Unternehmen, die sich entlang der Wertschöpfungskette ergänzen, ebenso wie Hochschulen und Forschungseinrichtungen. Der Verein bietet ein breites Kompetenzspektrum rund um die Adaptronik, von Materialien und Werkstofftechnik, über Sensorik und Aktorik bis hin zu Prototyping und Prüftechnik. Er bündelt die führenden deutschen Kompetenzen auf dem Gebiet der Adaptronik und ist damit die zentrale Anlaufstelle für Adaptronik im deutschsprachigen Raum.

➔ www.kompetenznetz-adaptronik.de

Kunststoff Cluster Nordhessen



KUNSTSTOFF
CLUSTER
NORDHESSEN

Das Kunststoff Cluster Nordhessen ist ein Verbund von Unternehmen, dessen zielführende Aufgabe darin besteht, Kunststoffprodukte sowie Maschinen und Werkzeuge zur Herstellung von Kunststoffprodukten in Kooperation weiter zu entwickeln. Die Zusammenarbeit stützt sich dabei im Wesentlichen auf den technisch-wissenschaftlichen Austausch der Partner.

➔ www.kunststoffe-nordhessen.de

Kunststoff Innovations Netzwerk



Im Kunststoff Innovations Netzwerk vernetzen sich Kunststoff verarbeitende Unternehmen aus der Region Rhein Main Neckar, die an an den Themen Bio-Kunststoffe, Neue Materialien, Produktions-optimierung und -automatisierung interessiert sind. Weiterhin werden fachlich passende Forschungseinrichtungen, Hochschulinstitute und Dienstleister eingebunden.

➔ www.kunststoffinnovation.net

MetallverarbeitungsCluster Waldeck-Frankenberg



In Nordhessen sind viele Unternehmen der Metallbe- und -verarbeitung tätig. Diese Kompetenz in der Region zu bündeln, haben sich das Steinbeis-Transferzentrum Nordhessen, die IHK und die Wirtschaftsförderung Waldeck-Frankenberg zum Ziel gesetzt. Im April 2005 haben sie das MetallverarbeitungsCluster Waldeck-Frankenberg initiiert. Diese öffentlich-private Partnerschaft umfasst heute über 25 Unternehmen aus der Metallindustrie. Das Netzwerk schärft das Profil der Unternehmen nach Innen und Außen und vertritt deren Interessen regional und überregional. Es stärkt somit die Chancen hiesiger Unternehmen im Wettbewerb, erhöht die Wertschöpfung und fördert die Attraktivität der Arbeitsplätze in der Region.

➔ www.metallcluster.de

Cluster für Individualisierte ImmunIntervention (Ci3) e.V.



Das Cluster für Individualisierte Immunintervention (Ci3) bündelt die immuntherapeutische und diagnostische Expertise der Rhein-Main-Region, um neue personalisierte Diagnose- und Therapie-Optionen gegen Krankheiten wie z. B. Krebs zu entwickeln. Zentrale Aufgabe ist die Vernetzung von Akteuren aus Wirtschaft, Forschung, Krankenversorgung und Politik, um Innovationen entlang der biopharmazeutischen Wertschöpfungskette zu fördern und schnellstmöglich umzusetzen. Zudem unterstützt Ci3 KMU bei der digitalen Transformation, um disruptive Innovationen für die medizinische Diagnostik im Bereich BigData und künstlicher Intelligenz voranzutreiben.

➔ www.ci-3.de

Cluster Nachhaltige Lebensmittelwirtschaft

Hochschule Fulda
University of Applied Sciences



Das Cluster Nachhaltige Lebensmittelwirtschaft möchte die Lebensmittelwirtschaft in Osthessen sowie in den angrenzenden Regionen unterstützen, die Herausforderungen sich verändernder Konsumgewohnheiten, Märkte und Technologien zu meistern. Neben Angeboten zum Fachkräftemangel und zur Digitalisierung möchte das Cluster Unternehmen anregen, die sich aus dem Klimawandel und dem Schutz der biologischen Vielfalt ergebenden Anforderungen und Nachfrage-Veränderungen als Chancen für Innovation und Marketing zu nutzen. 15 ProfessorInnen der Hochschule Fulda unterstützen das Cluster mit ihrer Expertise.

➔ www.foodcluster-hessen.de

Gesundheitsregion Nordhessen



Die Gesundheitswirtschaft ist eine der tragenden Säulen der nordhessischen Wirtschaft. Zu innovativen Themen wurde ein Netzwerk aufgebaut: Die Gesundheitsregion Nordhessen. Durch die Vernetzung der Partner aus Wissenschaft und Bildung, Wirtschaft und Versorgung werden die Potenziale im Gesundheitsbereich genutzt, der Standort Nordhessen gestärkt.

➔ www.nordhessen-gesundheit.de

House of Pharma & Healthcare e.V.



Das House of Pharma & Healthcare bildet den ersten Zusammenschluss, organisiert als Verein, aus Wissenschaft, Wirtschaft, Politik, Ärzten, Apothekern, Krankenkassen, Patientenorganisationen und Patienten. Als innovatives Leuchtturmprojekt stärkt es den Gesundheitsstandort Hessen und Deutschland durch Förderung der Ausbildung von Fachkräften, der Wissenschaft und der Schaffung einer neutralen und unabhängigen Diskussionsplattform.

➔ www.houseofpharma.de

Initiative gesundheitswirtschaft rhein-main e.V.



gesundheitswirtschaft
rhein-main e.V.

Qualität und Wachstum für die Region

Seit 2006 vernetzt die Initiative gesundheitswirtschaft rhein-main e.V. alle Akteure der Gesundheitswirtschaft in der Rhein-Main-Region mit Veranstaltungen wie Fachtagungen, Arbeitsgruppen zu Spezialthemen, Studien sowie Projekten, die der schnellen Entwicklung der Gesundheitswirtschaft dienen.

➔ www.gesundheitswirtschaft-rhein-main.de

rhein-main-cluster chemie & pharma



rhein-main-cluster
chemie & pharma

Die Steigerung der Effizienz und Innovationsfähigkeit der Wertschöpfungsketten der Unternehmen sind das Selbstverständnis des rhein-main-cluster chemie & pharma. In dem Cluster werden vernetzt Aktivitäten durchgeführt, die Synergien erzeugen und den Unternehmen einen Nutzen stiften. Die Priorisierung der Aktivitäten erfolgt anhand der unternehmerischen Wertschöpfungsketten in ihren Verflechtungen.

➔ [www.provadis-hochschule.de/angewandte-forschung/
zentrum-fuer-industrie-und-nachhaltigkeit-zin/
rhein-main-cluster-chemie-pharma/](http://www.provadis-hochschule.de/angewandte-forschung/zentrum-fuer-industrie-und-nachhaltigkeit-zin/rhein-main-cluster-chemie-pharma/)

deENet Kompetenznetzwerk dezentrale Energietechnologien e. V.



Das Kompetenznetzwerk dezentrale Energietechnologien e.V. (deENet) bildet eine einzigartige Verbindung von innovativen Unternehmen und Forschungseinrichtungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette dezentraler Energie- und Effizienztechnologien, zu deren Kompetenzfeldern die anwendungsorientierte Forschung, Planung, Entwicklung, Produktion, Versorgung, Beratung sowie Aus- und Weiterbildung zählen. deENet hat sich zum Ziel gesetzt, Nordhessen zu einem anerkannten Standort im Bereich der effizienten Energieversorgung auszubauen.

➔ www.deenet.org

Energiegenossenschaft Odenwald



Die Region Odenwald ist bestens geeignet, um zu einem Zentrum zukunftsorientierter Energiewirtschaft zu werden. Die Energiegenossenschaft Odenwald versteht sich als Impulsgeber, der die aktive Zusammenarbeit innerhalb des Netzwerks fördert und die Kompetenzen der regionalen Branchenunternehmen landes- und bundesweit vernetzt.

➔ www.energiegenossenschaft-odenwald.de

Holzbau Cluster Hessen e. V.



Die Region Nord- und Mittelhessen ist gegenüber dem hessischen Durchschnitt und auch bundesweit sowohl beim Waldanteil als auch in der Holzbauquote besonders stark. In Vernetzung mit Holzbau Deutschland - Verband Hessischer Zimmermeister e.V., den wissenschaftlichen Einrichtungen wie dem Institut für Bauwesen und Konstruktion Hochschule RheinMain, dem Lehrstuhl für Holzbau an der Technischen Hochschule Mittelhessen und dem Kompetenzzentrum des Zimmerer- und Holzbaugewerbes werden Technologie- und Wissenstransfer zwischen Betrieben, Instituten und Landkreisen ausgebaut, Projekte initiiert und umgesetzt sowie Öffentlichkeitsarbeit und Erfahrungsaustausch organisiert.

➔ www.holzbau-cluster-hessen.com

House of Energy e.V.



Die Aufgabe des House of Energy (HoE) ist es, Innovationen im Bereich der regenerativen und nachhaltigen Energieversorgung durch Vernetzung von Wirtschaftsunternehmen, Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Universitäten sowie Politik zu fördern, um die Energiewende in Hessen effektiv und effizient zu gestalten. Das HoE unterstützt dabei gemeinsam mit der Landesregierung durch Impulse, Konzepte, konkrete Studien- und Projektergebnisse und gibt Hinweise zu geeigneten Umsetzungspfaden der Energiewende. Dabei stehen Impulse für Hessen und Impulse aus Hessen im Fokus.

➔ www.house-of-energy.org

KompetenzNetz Umwelt Technologie - KNUT e.V.



Das KompetenzNetz UmweltTechnologie - KNUT ist ein wirtschaftlich orientiertes Unternehmens- und Forschungsnetzwerk für Umwelt- und Produktionstechnologie entlang der gesamten Wertschöpfungskette - von Forschung/Entwicklung über Planung/Beratung, Anlagenbau/Betrieb bis hin zur Aus- und Weiterbildung. Die Partner entwickeln innovative Systemlösungen und ganzheitliche Konzepte für den Umwelt- und Ressourcenschutz.

➔ www.knut-hessen.de

BIM-Cluster-Hessen e.V.



BIM ist eine neue Planungsmethode, die auf die Erarbeitung eines dreidimensionalen digitalen Gebäudemodells als virtuellen Zwilling des später herzustellenden echten Gebäudes gerichtet ist. Dabei werden Planung, Ausführung und Bewirtschaftung von Gebäuden und anderen Bauwerken mit Hilfe von Software optimiert. Dazu werden alle relevanten Bauwerksdaten digital modelliert, kombiniert und erfasst. BIM praxisnah umsetzen ist eines der erklärten Ziele des BIM-Cluster-Hessen e.V., welcher Kommunikation und Austausch zwischen allen Beteiligten der Wertschöpfungskette Planen und Bauen unterstützt.

➔ www.bim-cluster-hessen.org

Cluster Drahtlose Sensornetzwerke – IoT



Die Region Mittelhessen umfasst über 100 Elektrotechnikunternehmen, welche sich überwiegend auch mit Sensorik befassen. Mit dem Cluster „Drahtlose Sensornetzwerke – IoT“ unterstützt die TransMIT GmbH diese Unternehmen beim Aufbau oder beim Austausch der Kenntnisse, welche zur Energieversorgung und Einbindung von Sensoren über innovative Funk- und weitere Übertragungslösungen ins Internet notwendig sind. Damit rückt auch der Aufbau von neuen Dienstleistungen, wie „predictive maintenance“ in greifbare Nähe.

➔ www.transmit.de/geschaeftsbereiche/kmu-netzwerke

Competence Center for Applied Security Technology – CAST e.V.



Der CAST e.V. bietet vielfältige Dienstleistungen im Bereich der Sicherheit moderner Informationstechnologien und ist Ansprechpartner für IT-Sicherheitsfragen. Sein Kompetenznetzwerk vermittelt auf allen Ausbildungsebenen Wissen über IT-Sicherheitstechnologie. Mit Informationsveranstaltungen, Beratung, Workshops und Tutorials unterstützt CAST die Anwender bei Auswahl und Einsatz von bedarfsgerechter Sicherheitstechnologie. Ziel des CAST e.V. ist es, dem wachsenden Stellenwert der IT-Sicherheit in allen Wirtschaftszweigen und Bereichen der öffentlichen Verwaltung die erforderliche Kompetenz gegenüberzustellen und weiterzuentwickeln.

➔ www.cast-forum.de

gamearea-Hessen e.V.



Der regionale Games Cluster umfasst bestehende Unternehmen, angesiedelte Newcomer und internationale Schwergewichte der Branche. Die Mitglieder stehen in kontinuierlichem Informationsaustausch und sind vernetzt mit auf Games fokussierten Lehrstühlen und Wirtschaftsförderern.

➔ www.gamearea-hessen.de

House of IT e.V.



Das House of IT ist ein Innovationscluster zur Förderung der Digitalen Transformation und wird als gemeinnütziger Verein gemeinsam von Wirtschaft, Wissenschaft und Politik getragen. Hier treffen sich Visionäre, Gestalter und Anwender in einem Expertennetzwerk und arbeiten gemeinsam an Themen der Digitalen Transformation. Als Teil der „Houses of“-Innovationsstrategie des Landes Hessen ist es das Ziel, gemeinsam mit den Mitgliedern die Attraktivität des Standorts Hessen weiter zu erhöhen und branchenübergreifende Projekte voranzutreiben. Unter dem Dach des House of IT werden Zukunftsthemen gestaltet und Digitalkompetenz für Fach- und Führungskräfte gefördert.

➔ www.house-of-it.eu

IT FOR WORK e.V.



Als führendes Cluster bündelt IT FOR WORK die IT-Kompetenzen im Rhein-Main-Neckar-Gebiet. Es fokussiert sich dabei auf kleine und mittlere Unternehmen. Seine Mitglieder bringen ihr Fachwissen auf zahlreichen Events sichtbar ein: der Konferenz KonM 4.0, dem Cyber-Sicherheitstag, den Fachgruppen und der Jobtournee. Es unterstützt Mitglieder, indem es sie mit führenden Technologie-, Geschäfts- und Servicepartnern vernetzt und hilft, den richtigen Partner für ein Projekt zu finden oder auch IT-Fachkräfte zu rekrutieren. Es fördert Wachstum und steht Gründern und Start-ups zur Seite.

➔ www.it-for-work.de

IT-Netzwerk e.V.



Die Regionalmanagement Nordhessen GmbH ist verantwortlich für die Clusterentwicklung in der Region: Das IT-Netzwerk ist die Netzwerkorganisation für IKT-Unternehmen und Institutionen, die von der aktiven Vernetzung in Nordhessen profitieren wollen. Gleichzeitig ist es Impulsgeber für die Arbeit im Cluster und existiert als gemeinnütziger Verein seit dem Jahr 2004. Die Unternehmen und Institutionen des IT-Netzwerks verfügen über ein großes Potenzial für Kooperationen, Wissenstransfer und Geschäftsanbahnungen.

➔ www.it-netzwerk-online.de

Smart Living Hessen Cluster

Das Cluster zielt auf die vorwettbewerbliche Unterstützung von Unternehmen der Industrie, Wohnungswirtschaft und Dienstleistern bei der Schaffung von Anwendungen im Smart Living. Die plattformökonomischen Strukturen erfordern eine Gewerke-übergreifende Zusammenarbeit, um Fragen der Interoperabilität, der Datensicherheit, des Schutzes der Privatsphäre sowie der Etablierung geeigneter Qualifikationsstrukturen zu beantworten und Nutzererwartungen und rechtliche Rahmenbedingungen umfassend zu berücksichtigen. Die Zusammensetzung des Clusters schafft das erste deutsche Cluster in Hessen, das unterschiedliche Gewerke und Betreiber von Smart Living Gebäuden zusammenführt.

➔ siehe www.technologieland-hessen.de/clusterliste

Software-Cluster



Das Software-Cluster im Südwesten Deutschlands ist Europas Silicon Valley für Unternehmenssoftware. Das Software-Cluster ist ein dezentral organisiertes Netzwerk, welches sich aus regionalen Netzwerken in Darmstadt, Karlsruhe, Kaiserslautern und Saarbrücken zusammensetzt. Die regionalen Koordinierungsbüros arbeiten direkt mit den Unternehmen vor Ort. Zu den Zielen des Software-Clusters gehören die Förderung von Forschung und Entwicklung, Technologietransfer und Unternehmensgründungen, die Markenbildung und internationale Sichtbarkeit des Clusters sowie die Schaffung neuer Qualifizierungsangebote gegen den Fachkräftemangel.

➔ www.software-cluster.org

Zeitsprung IT-Forum Fulda e.V.



Der seit 1998 aktive gemeinnützige Verein hat sich zur Aufgabe gemacht, die Zusammenarbeit in der Region Fulda in allen Bereichen der Informationstechnologie zu stärken und auszubauen. ZEITSPRUNG bietet öffentliche Veranstaltungen mit Vorträgen, Workshops, Firmenbesuchen, die regionale IT-Messe fibit, sowie ein geschlossenes Treffen der IT-Unternehmer. Mitglieder sind Unternehmen aus der IT-Branche oder mit IT-Abteilung, Institutionen, IT-Fach- und Führungskräfte sowie UnternehmerInnen, Professoren, Studierende und IT-Interessierte. Ehrenmitglied ist Dr.-Ing. Horst Zuse, Sohn des Computererfinders Konrad Zuse.

➔ www.zeitsprung.org

Cluster 3D-Metalldruck und additive Fertigung – Bionik



Der 3D-Druck bzw. die additiven Fertigungsverfahren erleben seit den 2010ern eine rapide Entwicklung mit stetig neuen Durchbrüchen, sowohl hinsichtlich der verwendeten Materialien wie auch der druckbaren Modelle. Mit dem Cluster „3D-Metalldruck und additive Fertigung – Bionik“ unterstützt die TransMIT GmbH die Unternehmen beim Aufbau oder beim Austausch der Kenntnisse, welche zur Nutzung der Technologie, Einführung neuer Materialien und Optimierung der Strukturen, insbesondere auch nach dem Vorbild der Natur – Bionik – notwendig sind. Damit rückt auch der Aufbau von neuen Geschäftsmodellen, Dienstleistungen und Kooperationen in und zwischen unterschiedlichen Branchen in greifbare Nähe.

➔ www.transmit.de/geschaeftsbereiche/kmu-netzwerke

Materials Valley e.V.

materials valley

Der Verein Materials Valley e.V. wurde im Frühjahr 2002 unter der Beteiligung von Industrieunternehmen, Hochschulen, Forschungsinstituten, Institutionen der Länder zur Förderung von Technologie und Wirtschaft und Privatpersonen gegründet. Ziel des Vereins ist die Profilierung der Region Rhein Main als High-Tech Standort für Materialforschung und Werkstofftechnologie. Dies beinhaltet den Ausbau von Wissensnetzen zu einem langfristig angelegten Forschungsverbundnetz zwischen den wissenschaftlichen Instituten und Unternehmen der Region sowie zwischen Unternehmen als Grundlage für Kooperationen, gemeinsame Forschung und Entwicklung.

➔ www.materials-valley.de

mst-Netzwerk Rhein-Main e.V. – Kompetenznetzwerk Mikrosystemtechnik



Das Rhein-Main-Gebiet hat viele innovative Hightech-Firmen und zeigt eine traditionell enge Zusammenarbeit zwischen Wirtschaft, Forschung und Lehre. Im mst-Netzwerk Rhein-Main e.V. haben sich Hersteller, Anwender und Zulieferer der Mikrosystemtechnik sowie herausragende Forschungseinrichtungen und Hochschulen aus der Region bereits seit 2004 zusammengeschlossen.

➔ www.mst-netzwerk.de

Optence e.V.



Nach mehr als 15-jähriger Netzwerkarbeit ist Optence e.V. eine feste Größe in der Clusterlandschaft Hessens. Die Mitglieder profitieren durch persönliche Kontakte und Fachinformationen in Veranstaltungen und Arbeitskreisen. Industrie und Hochschulen rücken so enger zusammen und stärken durch gemeinsame Aktivitäten die Wirtschaftskraft der Region. Optence e.V. ist Gesellschafter der Photonics Hub GmbH, die zusammen mit dem Netzwerk bayern photonics im September 2018 gegründet wurde. In der Photonics Hub GmbH, die das operative Geschäft für beide Cluster durchführt, sind rund 190 Clusterakteure engagiert.

➔ www.optence.de

Wetzlar Network e.V. – Industrie- netzwerk Optik Elektronik Mechanik



Das Industrienetzwerk Wetzlar Network für die Bereiche Optik, Elektronik und Mechanik zielt darauf ab, den regionalen Wirtschaftsraum zu stärken und seine Entwicklung aktiv voranzutreiben. Das Wetzlar Network versteht sich als Vermittler, Kommunikator und Multiplikator. Es schafft die kooperative Basis dafür, dass das einzigartige Branchenprofil der optischen, elektronischen und mechanischen Industrie sowohl innerhalb der Region als auch im nationalen und internationalen Wettbewerbsumfeld noch stärker wahrgenommen wird. Darüber hinaus bewirkt die Vernetzung die noch gezieltere Nutzung der Kompetenzen und Innovationspotenziale.

➔ www.wetzlar-network.de

Automotive Cluster RheinMainNeckar



Das Automotive Cluster RheinMainNeckar wurde im September 2003 von IHK Darmstadt, dem Kreis Groß-Gerau und dem Ingenieurbüro Bertrand gegründet. Es bündelt Kompetenzen spezialisierter Unternehmen der Automobilzulieferbranche und agiert als Koordinator und Moderator im Netzwerk.

➔ www.automotive-cluster.org

Competence Center Aerospace Kassel-Calden (CCA)



Die Wirtschaftsregion Kassel verfügt über zahlreiche erstklassige luft- und raumfahrttechnische Akteure. Ihnen und allen Interessierten bietet das Technologienetzwerk CCA alle Funktionen einer professionellen Kooperations-, Vermarktungs- und Innovationsplattform mit dem Branchenfokus Aerospace / Airports.

➔ www.cca-kassel.de

Hessen Aviation

Hessen

Aviation

Als einer der weltweit führenden Luftfahrt-Standorte verfügt Hessen über erstklassige Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Institutionen in der Luftverkehrswirtschaft und Luftfahrttechnik. Diese Konzentration an Technologie- und Managementkompetenz ist eine Stärke unseres Standorts, die es zu sichern und auszubauen gilt. Dazu ist es unerlässlich, dass Wirtschaft, Wissenschaft, Verbände und Politik zusammenarbeiten. Die Clusterinitiative Hessen Aviation ist ein zentraler Baustein in den Anstrengungen des Landes Hessen, diese Zusammenarbeit zu fördern.

➔ www.hessen-aviation.de

Hessen Logistics

Hessen

Logistics

Ziel der Clusterinitiative Hessen Logistics ist die Steigerung der Sichtbarkeit und Wettbewerbsfähigkeit der hessischen Logistikbranche. Hessen Logistics stellt dazu den KMU, Hochschulen, Forschungsinstitutionen sowie Start-ups zahlreiche Angebote zur besseren Vernetzung aller Akteure entlang der Wertschöpfungsketten bereit. Derzeitige thematische Schwerpunkte des Clusters sind die Stärkung des kombinierten Verkehrs in Hessen und der Wirtschaftsverkehre Frankfurt RheinMain.

➔ www.frankfurt-holm.de

Hessen Mobility

Hessen

Mobility

Hessen liegt im Schnittpunkt europäischer und nationaler Verkehre und bindet mit dem Frankfurter Flughafen den Industrie- und Dienstleistungsstandort Deutschland in die globale Wirtschaft ein. Den Standort für Logistik und Mobilität weiter zu sichern, die Wettbewerbsfähigkeit der Branchen zu erhöhen und den Verkehr angesichts des Klimawandels zukunftstauglich zu machen, ist Aufgabe des Clusters Hessen Mobility.

➔ www.frankfurt-holm.de

ITS Hessen e.V. (Intelligente Transport- und Verkehrssysteme Hessen)



Das Kompetenzcluster Intelligente Transport- und Verkehrssysteme ITS Hessen e.V. wurde im April 2010 gegründet. Mit der Bündelung der Kompetenzen von derzeit mehr als 30 Unternehmen und Hochschulen soll das Erfahrungs- und Wissenspotenzial zusammengeführt und die kontinuierliche Weiterentwicklung der Verkehrssysteme vorangetrieben werden. Durch die Zusammenarbeit der unterschiedlichen Akteure im Verkehrswesen, ob auf organisatorischer, rechtlicher oder auch technischer Ebene, ergibt sich eine Initialmischung potenzieller Kooperationspartner für Projekte im Bereich der intelligenten Verkehrssysteme und für eine Zusammenarbeit in dem Cluster ITS Hessen.

➔ its-hessen.de

MoWiN.net e.V. – Mobilitäts- wirtschaft Nordhessen Netzwerk



Das Netzwerk MoWiN.net und das Cluster Mobilität bilden die regionale Plattform für Kooperation und Innovation in der nordhessischen Mobilitätswirtschaft. Wir bieten Projektentwicklung und -management, Förderberatung, Veranstaltungen und Veröffentlichungen für unsere Mitglieder und Partner.

➔ www.mowin.net

Wasserstoff- und Brennstoff- zellen-Initiative Hessen e.V. (H2BZ-Initiative Hessen)



Mit ihren Aktivitäten leistet die Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Initiative Hessen e.V. (H2BZ-Initiative Hessen) einen wichtigen Beitrag zur Stärkung des Wirtschafts- und Wissenschaftsstandorts Hessen. Die seit 2002 bestehende H2BZ-Initiative Hessen ist ein Zusammenschluss von Unternehmen, Hochschulen und öffentlichen Institutionen. Sie verfolgt das Ziel, die Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie in vielfältige Anwendungen (stationär, mobil, portabel) umzusetzen und bei der Markteinführung zu unterstützen.

➔ www.h2bz-hessen.de

E-Finance Lab Frankfurt am Main e.V.



Das Forschungsinstitut E-Finance Lab ist eine Öffentlich-Private Partnerschaft von Goethe-Universität Frankfurt am Main, Technischer Universität Darmstadt sowie Partnern aus der Finanzindustrie und darüber hinaus. Hier werden Methoden zur Neugestaltung der Prozesse und Wertschöpfungsketten in der Branche sowie Lösungsansätze der Künstlichen Intelligenz fortentwickelt und erprobt.

➔ www.efinancelab.com

Design to Business



Das Netzwerk Design to Business unterstützt Unternehmen bei der Entwicklung innovativer Produkte, Dienste und Geschäftsmodelle sowie ihrer Marke und Kommunikationsmittel – von der kostenfreien Beratung bis zur Umsetzung. Koordiniert wird das Netzwerk durch die IHK Offenbach am Main und hessenweit durch IHK Hessen innovativ. Das Netzwerk vereint ausgewählte Dienstleister aus allen kreativen Bereichen: Produkt- und Industriedesigner, Spezialisten für digitale Technologien und Experten aus dem Bereich Marken und Corporate Design.

➔ www.design-to-business.de

ConsultingRegion FrankfurtRheinMain



Das KompetenzNetz Consulting KNC ist ein Zusammenschluss von Consultants auf lokaler und regionaler Ebene, der auf Initiative der Wirtschaftsförderung Wiesbaden entstanden ist. Ziel ist es, den Abnehmern von Beratungsdienstleistungen eine Orientierungshilfe zu geben, neben den großen und mittleren Beratungsunternehmen auch kleine Nischenanbieter zu positionieren und die Vorteile von Zusammenschlüssen von Beratungsunternehmen darzustellen.

➔ www.consultingregion.de

GrimmHeimat NordHessen



Das Cluster Tourismuswirtschaft der Region Nordhessen will durch gemeinsames Marketing und Strategien zu wichtigen Zukunftsthemen die Wertschöpfung steigern. Themenschwerpunkte sind Natur- und Landurlaub sowie Kultur- und Städteurlaub, Gesundheitstourismus und Tagungstourismus.

➔ www.tourismuspartner-grimmheimat.de

Impressum

Redaktion Dr. Kerstin Frings, Sven Mayer
Gestaltung Theißen-Design, Lohfelden
Druck Saxoprint GmbH
Gedruckt auf 100% Recyclingpapier



Bildnachweis stock.adobe.com:
industrieblick (Titelseite o.l.)
kasto (Titelseite o.r.)
.shock (Titelseite u.r.)
istockphoto.com
lisegagne (Titelseite u.l.)

Ausschluss Wahlwerbung

Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Hessischen Landesregierung herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlwerbern oder Wahlhelfern während eines Wahlkampfes zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landtags-, Bundestags- und Kommunalwahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen und Werbemittel.

Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zwecke der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die Druckschrift nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Landesregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte. Die genannten Beschränkungen gelten unabhängig davon, wann, auf welchem Weg und in welcher Anzahl diese Druckschrift dem Empfänger zu gegangen ist.

Den Parteien ist es jedoch gestattet, die Druckschrift zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder zu verwenden.

Verzicht auf Geschlechterdifferenzierung

Aus Gründen der leichteren Lesbarkeit wird auf eine geschlechtsspezifische Differenzierung von funktions- bzw. personenbezogenen Bezeichnungen, wie zum Beispiel Teilnehmer /Innen, weitgehend verzichtet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung für alle Geschlechter.

Kontakt



HESSEN
TRADE & INVEST

Wirtschaftsförderer für Hessen

Sven Mayer

Telefon 0611 95017-8644

E-Mail cluster@htai.de

Hessen Trade & Invest GmbH
Konradinallee 9
65189 Wiesbaden



HessenAgentur

HA Hessen Agentur GmbH

Dr. Kerstin Frings

Telefon 0611 95017-8462

E-Mail cluster@htai.de

HA Hessen Agentur GmbH
Konradinallee 9
65189 Wiesbaden

HESSEN



Hessisches Ministerium
für Wirtschaft, Energie,
Verkehr und Wohnen