



STIFTERVERBAND

STIFTERVERBAND 2022

WISSEN FÜR DIE TRANSFORMATIONSGESELLSCHAFT

Wirkungsziele

- » Schlüsselkompetenzen für technologischen und gesellschaftlichen Wandel aufbauen.
- » Wissenschaft und den Wissensaustausch mit dem regionalen Innovationsökosystem ko-kreativ gestalten.
- » Daten als Grundlage für transformative Forschung und Wertschöpfung nutzen.

Wissenschaft gestaltet und unterstützt gemeinsam mit den ihr verbundenen Akteuren die Transformation von Wirtschaft und Gesellschaft zum Wohle aller.

Neue Initiativen

DATAGROUP BUSINESS 2 SCIENCE

Entwicklung von Lösungswegen und Modellen, um nicht-wettbewerbliche Real World Data aus Unternehmen für die wissenschaftliche Forschung und Lehre und umgekehrt wissenschaftliche Forschungsdaten für die Verwertung in Unternehmen nutzbar zu machen (Schaffung notwendiger Infrastrukturen, Sicherung von Interoperabilität – also miteinander vereinbarer Systeme und Techniken, Abstimmung von Nutzungsbedingungen und Kompensationsleistungen etc.).

TRANSFORMATIVE SKILLS FÜR NACHHALTIGKEIT

Entwicklung von Modellen, mit denen transformative Nachhaltigkeits-Kompetenzen in der Hochschullehre vermittelt werden können, die Wirtschaftslösungen sowie naturwissenschaftlich-technisches Basiswissen für gesellschaftliche Herausforderungen berücksichtigen.

CITY OF TRANSFORMATION

Befähigung von Entscheiderinnen und Entscheidern in Kommunen sowie ihrer Partner in Wissenschaft und Wirtschaft, mit dem Ziel, Potenziale einer sektorenübergreifenden Zusammenarbeit zu nutzen, um so wirtschaftliche und gesellschaftliche Herausforderungen anzugehen und sich als Wissenschaftsstandorte zu profilieren.

KOMPETENZENTWICKLUNG QUANTENTECHNOLOGIE

Umsetzung von verschiedenen Bildungsmaßnahmen (Akademien, Fellowships, Curriculumswerkstätten), um Schülerinnen und Schüler, Lehrkräfte und Schulministerien für die Zukunftstechnologie Quantencomputing zu begeistern. Quantencomputing nutzt eine neue Generation von Computern, die die Recheneffizienz erweitern und als Schlüsseltechnologie der Zukunft gelten.

FÖRDERN 2.0 – DIE GEMEINSCHAFTSINITIATIVE DIGITAL VERNETZT

Aufbau einer zentralen digitalen Community- und Förderplattform, um geförderte Projekte miteinander zu vernetzen und ihnen Zugang zur Wissenscommunity Stifterverband zu geben (Beratung, Qualifizierung, Skalierungscoaching, Peer-Begleitung, Ideentransfer etc.).

INNOVATIONSLABOR HOCHSCHULE

Qualifizierung von Multiplikatorinnen und Multiplikatoren an Hochschulen und Stärkung der Methodenkenntnisse für ko-kreative und Multistakeholder-Prozesse, zur Förderung der Transformations- und Innovationsorientierung in der Wissenschaft.

Fortlaufende Großprojekte

KI-Campus

KI-CAMPUS – DIE LERNPLATTFORM FÜR KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Digitale Lernplattform mit kostenlosen und offen lizenzierten Online-Kursen, Videos und Podcasts zum Thema KI.

www.ki-campus.org

Innosci

INNOSCI – FORUM OFFENE INNOVATIONSKULTUR

Community-Netzwerk von Vordenkerinnen und Vordenkern, die ko-kreative und offene Praktiken testen und gemeinsame Lösungen zur Etablierung neuer Innovationsformate in Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft entwickeln wollen.

www.innosci.de

mint VERNETZT

NATIONALE MINT KOMPETENZ- UND VERNETZUNGSSTELLE

Bundesweite operative Geschäftsstelle für die Vernetzung und Entwicklung einer Akteurs-Community für die MINT-Bildung.

www.mint-vernetzt.de



Hochschulforum Digitalisierung

HOCHSCHULFORUM DIGITALISIERUNG

Als bundesweiter Think-&-Do-Tank für Hochschulen unterstützt das HFD peer-gestützt bei der Bewältigung der digitalen Transformation in Studium und Lehre.

www.hochschulforumdigitalisierung.de



FORSCHUNG[®] UND ENTWICKLUNG

ERHEBUNG ÜBER FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG DER WIRTSCHAFT IN DEUTSCHLAND (FUE-ERHEBUNG)

Erhebung im Auftrag des Bundesforschungsministeriums (BMBF) als Teil der offiziellen Berichterstattung Deutschlands zur technologischen und innovatorischen Leistungsfähigkeit im Inland sowie in der EU und in der OECD.

www.stifterverband.org/forschung-und-entwicklung



GESCHÄFTSSTELLE DER EXPERTENKOMMISSION FORSCHUNG UND INNOVATION (EFI)

Unabhängiges Beratungsgremium der Bundesregierung, das das deutsche Forschungs- und Innovationssystem im internationalen Vergleich analysiert und Optimierungsvorschläge für die nationale Forschungs- und Innovationspolitik entwickelt.

www.stifterverband.org/efi-geschaeftsstelle

Explorationsthemen

MINTTRANSFORMATIV - MIT MINT NACHHALTIG DEN WANDEL GESTALTEN

Die Initiative will für inter- und transdisziplinäre Herangehensweisen in der MINT-Ausbildung sensibilisieren und dafür Handlungsstrategien entwickeln. In einer Erkundungsphase sollen dafür Wissensgrundlagen verbreitert und ein politischer Dialog angestoßen werden.

AUDIT PERSONALENTWICKLUNG

Wir entwickeln gemeinsam mit dem *Netzwerk Personalentwicklung an Universitäten* eine Peer-Beratung von Hochschulangehörigen für Hochschulangehörige, die das Thema Personalentwicklung in den Organisationen vorantreibt und in die wissenschaftspolitische Debatte bringt.

EDTECH-INITIATIVE

Die Initiative richtet sich an Entscheiderinnen und Entscheider in der Bildung-, Wissenschafts- und Innovationspolitik sowie in Hochschulen und wirbt für eine größere Offenheit gegenüber EdTechs, also (neuen) Technologien für Bildungszwecke. Ziel ist es, die innovative Kraft von EdTechs strategisch für die Weiterentwicklung von Bildungseinrichtungen zu nutzen.

