



FIZnews

KONTAKT

Dr. Babett Bolle
Kommunikation
Tel. +49 7247 808 513
babett.bolle@fiz-karlsruhe.de

Dr. Franziska Schneider-Willenbacher
Referentin für Wissenschaftskommunikation
Tel. +49 7247 808-525
franziska.schneider-willenbacher@
fiz-karlsruhe.de

Seite 1 von 3

Jahresbericht 2024 veröffentlicht: FIZ Karlsruhe zieht erfolgreiche Bilanz im Zeichen der Evaluierung

Karlsruhe, den 17. Juli 2025 — FIZ Karlsruhe hat seinen Jahresbericht 2024 veröffentlicht – und blickt auf ein ereignisreiches und richtungsweisendes Jahr zurück. Es war zugleich das erste Jahr unter der Leitung von Prof. Dr. Wolfram Horstmann als neuem Geschäftsführer und Direktor. Im Zentrum stand die reguläre wissenschaftsgeleitete Evaluierung durch den Leibniz-Senat, die alle sieben Jahre stattfindet. Diese wurde 2024 erfolgreich durchlaufen – ein wichtiger Meilenstein für das Institut und ein Ergebnis gelebter Teamarbeit. Mittlerweile liegt die Stellungnahme des Senats vor: FIZ Karlsruhe wurde sehr gute bis exzellente Leistungen bescheinigt.

Auch wissenschaftlich war das Jahr geprägt von bedeutenden Impulsen – etwa im Bereich der künstlichen Intelligenz (KI). Die Forschungsbereiche »Information Service Engineering« und »Immaterialgüterrechte« wurden personell und strukturell ausgebaut, neue Abteilungen gegründet und klare fachliche Schwerpunkte gesetzt. So leiten Dr. Genet Asefa Gesese (Machine Learning) und Dr. Jörg Waitelonis (Knowledge Graphs) die neuen ISE-Abteilungen, während Dr. Dr. Grischka Petri die neue Urheberrechts-Abteilung im juristischen Bereich führt.

Ein besonderes Highlight: Der erste juristische Kommentar zur EU-Strafverfolgungsrichtlinie (2016/680), herausgegeben von Prof. Dr. Franziska Boehm (FIZ Karlsruhe) und Prof. Dr. Eleni Kosta (Universität Tilburg), erschien im Januar 2024 bei Oxford University Press. Die Publikation setzt einen wichtigen

Akzent in der Debatte um den europäischen Datenschutz im Strafverfolgungskontext.

Seite 2 von 3

Ein klares Bekenntnis zu offener Wissenschaft: Prof. Dr. Wolfram Horstmann hat im Namen von FIZ Karlsruhe die Barcelona-Erklärung zur Offenheit von Forschungsinformationen unterzeichnet. Damit unterstützt das Institut aktiv den Ausbau offener Dateninfrastrukturen sowie den freien Zugang zu wissenschaftlichem Wissen. Bereits heute leistet FIZ Karlsruhe mit Angeboten wie zbMATH Open und einer institutionellen Open-Access-Policy konkrete Beiträge zu Transparenz, Nachvollziehbarkeit und Wissenschaftsfreiheit.

Auch die wissenschaftlichen Services von FIZ Karlsruhe erzielten 2024 bedeutende Erfolge. So wurde ICSD – der weltweit führende Datenservice zur anorganischen Kristallstruktur – mit dem renommierten CoreTrustSeal für vertrauenswürdige Datenarchive ausgezeichnet. Das Siegel bestätigt die Qualität der Datenkuratierung, die wissenschaftliche Expertise sowie den nachhaltigen Zugang zu Daten.

Internationales Renommee erfuhr auch zbMATH Open, das gemeinsam mit Partnerinstitutionen von der Französischen Mathematischen Gesellschaft mit dem erstmals vergebenen Jean-Pierre-Demailly-Preis für offene Wissenschaft in der Mathematik geehrt wurde. Besonders gewürdigt wurden die Innovationskraft bei der Entwicklung neuer Suchfunktionen und Schnittstellen sowie das Engagement für offene Wissenschaft.

Mit dem Start des Themenportals »Rechte Gewalt« – entwickelt in Kooperation mit dem Bundesarchiv und dem Landesarchiv Baden-Württemberg – setzt FIZ Karlsruhe zudem ein gesellschaftlich hochrelevantes Zeichen. Die neue Plattform innerhalb der Deutschen Digitalen Bibliothek vernetzt historische Quellen und aktuelle Forschung und fördert so die Aufarbeitung rechter Gewalt in Deutschland.

Im Bereich der Gebäudeentwicklung und Ressourcennutzung treibt FIZ Karlsruhe seine Nachhaltigkeitsziele voran: Mit der Begrünung von Innenhöfen und Dächern entstehen neue Lebensräume für Insekten und eine Verbesserung des Mikroklimas. Ergänzt wird dies durch energieeffiziente Dachsanierungen, moderne LED-Technik und eine neue Photovoltaikanlage – konkrete Maßnahmen für einen verantwortungsvollen Umgang mit Energie und Umwelt.

Der Jahresbericht 2024 spiegelt ein Institut wider, das sich dynamisch weiterentwickelt – mit einem starken wissenschaftlichen Fundament, wachsender internationaler Vernetzung und klarer strategischer Ausrichtung. „Ich lade Sie herzlich ein, unsere Fortschritte und Pläne auf den folgenden Seiten zu erkunden“, schreibt Prof. Horstmann im Vorwort – folgen Sie seiner Einladung.

Hier geht es zum Jahresbericht 2024:

<https://www.fiz-karlsruhe.de/sites/default/files/FIZ/Dokumente/Jahresberichte/Jahresbericht-2024.pdf>

Pressekontakt

Kommunikation

Dr. Babett Bolle

Tel. +49 7247 808 513

babett.bolle@fiz-karlsruhe.de

Referentin für

Wissenschaftskommunikation

Dr. Franziska Schneider-Willenbacher

Tel. +49 7247 808-525

[franziska.schneider-willenbacher@](mailto:franziska.schneider-willenbacher@fiz-karlsruhe.de)

fiz-karlsruhe.de

Weitere Informationen

FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für

Informationsinfrastruktur

Hermann-von-Helmholtz-Platz 1

76344 Eggenstein-Leopoldshafen

Tel. +49 7247 808 0

E-Mail

contact@fiz-karlsruhe.de

