

5. Frankfurter BIM-Symposium

EBL Frankfurt, Am Poloplatz 4, 60528 Frankfurt am Main

Für Mitglieder des BIM-Cluster-Hessen e.V. und BIM-Cluster-NRW e.V. (begrenzt auf 2 Personen) sowie für Studierende und Mitglieder der öffentlichen Hand ist die Veranstaltung kostenfrei.

Teilnahmegebühr: 120,00 € zzgl. Mehrwertsteuer

Anmeldung bitte bis 10. August 2022 unter Link
<https://eveeno.com/188792606> oder per mail an kontakt@bim-cluster-hessen.org

Veranstalter: BIM-Cluster Hessen e.V. · BIM-Cluster Rheinland-Pfalz · BIM-Cluster NRW e.V.

Nähere Informationen unter: www.bim-cluster-hessen.org

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:
amme@bauindustrie-mitte.de · oder telefonisch unter 0611/97475-12

Wird aus den Mitteln des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung gefördert.



EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung

Mit freundlicher
Unterstützung:



EINLADUNG ZUM 5. FRANKFURTER BIM-SYMPOSIUM

**AM 31. AUGUST 2022
FRANKFURT,
EBL BILDUNGSZENTRUM**

PROGRAMM AM DONNERSTAG, 31. AUGUST 2022

9:00 Uhr **EINLASS**

10:00 Uhr **ERÖFFNUNG UND BEGRÜSSUNG**
Dr. Burkhard Siebert und Stefan Becker, Vorstand BIM-Cluster-Hessen e.V.

10:15 Uhr **DIE BAUWIRTSCHAFT IN HERAUSFORDERNDEN ZEITEN: WIE BEGEGNET DIE POLITIK DEM FACHKRÄFTEMANGEL, LIEFERENGPÄSSEN UND HOHEN MATERIALPREISEN?**
Daniela Schmitt, Ministerin für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz

10:30 Uhr **MASTERPLAN FRANKFURT HAUPTBAHNHOF – EIN BAHNHOF IM WANDEL DER ZEIT MIT DEM DIGITALEN DOPPELTEN LOTTCHEN AUF DEM WEG IN DIE DIGITALE UNNACHHALTIGE WELT VON MORGEN**
Dr. Katja Maaser, Head of Standardization and Digitization, DB Station&Service

11:00 Uhr **STRATEGIE UND UMSETZUNG DES MASTERPLAN BIM BUNDESFERNSTRASSEN**
Dr.-Ing. Michael Breitenberger, BIM Manager, Autobahn GmbH des Bundes

11:30 Uhr **PAUSE**

11:45 Uhr **BIM UND DIGITALISIERUNG: WAS ÄNDERT SICH IN DER BAUBRANCHE?**
Dipl.-Ing. Andreas Irngartinger, Bereichsleiter DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

12:15 Uhr **DIGITALISIERUNGSSTRATEGIE BUNDESBAUTEN – STAND UND PERSPEKTIVE**
MinDirig Ralf Poss, Unterabteilungsleiter BW II des Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen

12:45 Uhr **DIGITALISIERUNG DER BAUBRANCHE IN DEUTSCHLAND – STATUS-QUO UND BISHERIGE LESSONS LEARNED WAS SIND DIE INITIATIVEN DES BUNDES IM BEREICH BIM UND DIGITALISIERUNG? WELCHE BEDEUTUNG HABEN SIE FÜR DIE DEUTSCHE BAU- UND IMMOBILIENBRANCHE?**
Inga Stein-Barthelmes, Geschäftsführerin der planen-bauen 4.0 GmbH

13:15 Uhr **MITTAGSPAUSE**

ab 14:00 Uhr **7 THEMENINSELN**

- BIM in der Infrastruktur
- Geobasisdaten und digitale Planung
- BIM in der Wasserwirtschaft
- BIM im Handwerk
- BIM im Betrieb
- BIM und Architekt
- BIM in der TGA

(Programm der Themeninseln siehe Einlegeblatt)

16:30 Uhr **PAUSE**

17:00 Uhr **BEYOND BIM – KÜNSTLICHE INTELLIGENZ, DIGITALE ZWILLINGE UND GAIA-X**
Professor Dr.-Ing. Markus König; Ruhr-Universität Bochum

17:30 Uhr **VERLEIHUNG DES BIM-AWARDS 2022**

18:00 Uhr **NETWORKINGABEND**

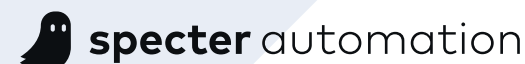
Anmeldung unter Link:
<https://eveeno.com/188792606>
oder per Mail an
kontakt@bim-cluster-hessen.org

5. FRANKFURTER BIM-SYMPOSIUM

THEMENINSELN VON 14:00 BIS 15:15 UHR

Themeninseln	BIM in der Infrastruktur	BIM in der Wasserwirtschaft	BIM im Handwerk	Geobasisdaten und digitale Planung	BIM in der TGA	BIM und Architektur
Titel	DIE UMSETZUNG DES MASTERPLANS BUNDESFERNSTRASSEN	BIM-PILOTPROJEKTE IN DER WASSERWIRTSCHAFT	GERÜSTBAU IM NEUEN ZEITALTER	AMTLICHE GEOBASISDATEN ALS GRUNDLAGE FÜR DIE DIGITALE PLANUNG: PRODUKTE UND BEREITSTELLUNGSWEGE	BAU ENDLICH UNKOMPLIZIERT – AM BEISPIEL DER TGA	ÖKOBILANZIERUNG IN BIM – GEHT DAS?
Referent	Dipl.-Ing (FH)/Dipl.-Kfm. Jürgen Litsch, Technisches Controlling und Programmleitung für die BIM 5D-Entwicklung im Verkehrswegebau STRABAG AG	Aqib Rehman, M. Sc., Bauberatung DBC Consulting GmbH / TU Kaiserslautern	Jeanette Spanier, Spanier & Bichler GmbH	Christian Klemm, Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation Rheinland-Pfalz	Peter Kaiser, Kaiser-Amm GmbH	Dipl.-Ing. Florian Kraft, Architekt, Geschäftsführung Stefan Forster GmbH Dr.-Ing. Martin Zeumer, Architekt, BNB Koordinator, Geprüfter Planer für Baubiologie, Energieberater ee concept GmbH
Titel			VOM DENKEN ZUM MACHEN - DURCH DIGITALE PROZESSE ENDLICH WIEDER ZEIT FÜR HANDWERK	ANWENDUNGEN FÜR GEODATEN BEI DER DEUTSCHEN BAHN	BIM IN DER BRANDSCHUTZPLANUNG: WELCHE ANFORDERUNGEN WERDEN AN DEN INFORMATIONENAUSTAUSCH GESTELLT?	
Referent			Christoph Krause, Mittelstand-Digital Zentrum Handwerk	Martin Münnig, DB Engineering & Consulting GmbH	Janna Walter, Technische Hochschule Mittelhessen Tim Obermeier, hhpberlin	

PAUSE VON 15:15 BIS 15:30 UHR



5. FRANKFURTER BIM-SYMPOSIUM

THEMENINSELN VON 15:30 BIS 16:30 UHR

Themen- inseln	BIM in der Infrastruktur	BIM im Betrieb	Geobasisdaten und digitale Planung	BIM im TGA	BIM und Architektur
Titel	ERDMENGENBERECHNUNG ÜBER MODELLE	BIM400 – ZWEI WELTEN TREFFEN AUF EINANDER	AUS 2 MACH 1: KOMBINATION VON 4 GIS-UND BIM-DATEN BEI DER PLANUNG EINES NEUEN STADTTEILS	HOCHLEISTUNGS- ENERGIERÜCK- GEWINNUNGSSYSTEME MIT BIM-KOMPATIBLEN DATENSÄTZEN VON CONVECTA	NACHHALTIGKEIT IM BAUPROZESS IN BIM: EINE FALLSTUDIE
Referent	Robert Kalkstein, STRABAG AG, Leiter Vermessung Verkehrswegebau	Dipl. Ing. Nadia D'Agostino, Architektin, Mensch und Maschine Deutschland GmbH	Benjamin Will, DREES & SOMMER	Thomas Witthoff, Verkaufsleiter Deutschland und Prokurist der Convecta GmbH	Dipl.-Ing. Julia Mann, Architektin, BIM-Managerin bei COMPENDIUM BIM + Kybernetik GmbH & Co. KG
Titel		BIM AUF DER BAUSTELLE – DER WEG ZU EINEM MODELLBASIERTEM ASSISTENZSYSTEM	BIM + GIS – ZWILLINGE ODER DOCH NUR ENTFERNTE VERWANDTE?		BIM & VDC IM HOLZBAU: DIE SICHT DES HOLZBAUINGENIEURS
Referent		Oliver Eischet, Mitbegründer und CEO, SPECTER Automation	Dipl.-Ing. (FH) Brigitta Fiesel, Innenarchitektur, CEO, cadventure, BIM-Beratung Mario Kötter, Projektingenieur, BIM-Management		Florian Willers, B. Eng. Holzingenieurwesen, Projektleiter Tragwerksplanung PIRMIN JUNG Deutschland GmbH

