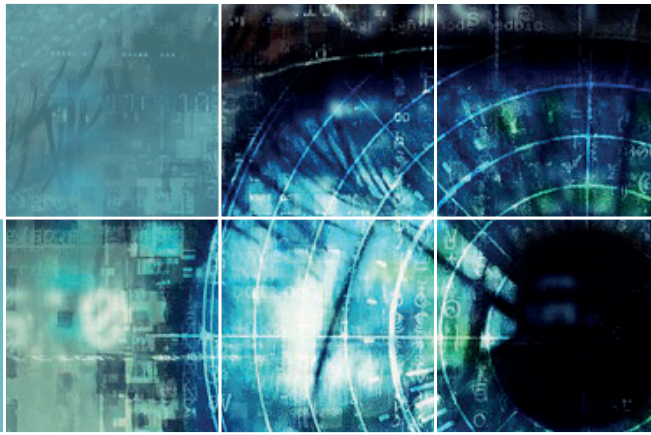
EINLADUNG

In Kooperation mit der Medizininformatik

DIGITALISIERUNG UND KI in der Augenheilkunde



SAMSTAG
5. April 2025
10:00 Uhr - 17:00 Uhr

CHEMNITZ

SPONSOREN & AUSSTELLER

Alcon Deutschland GmbH
Heinrich-von-Stephan-Straße 17
79100 Freiburg i. Br.
www.de.alcon.com
Sponsoringsumme: €2.675,-

Bayer Vital GmbH
Geb. K56, 51366 Leverkusen
www.gesundheit.bayer.de
Sponsoringsumme: €2.500,-

Abbvie Deutschland GmbH & Co. KG
Mainzer Strasse 81, 65189 Wiesbaden
www.abbvie.de
Sponsoringsumme: €1.650,-

Roche Pharma AG
Emil-Barell-Straße 1, 79639 Grenzach-Wyhlen
www.roche.de
Sponsoringsumme: €1.650,-

InnoMEDsaxony
c/o TechnologieZentrumDresden GmbH
Gostritzer Str. 61, 01217 Dresden
www.innomedsaxony.de
Sponsoringsumme: €1.600,-

SUN PHARMACEUTICALS Germany GmbH
Hemmelrather Weg 201, Gebäude GIZ 1
51377 Leverkusen
www.sunpharma.com
Sponsoringsumme: €1.480,-

Fidus Arztservice Wente GmbH
Frankfurter Landstraße 117, 64291 Darmstadt
www.fidus.de
Sponsoringsumme: €1.400,-

Novartis Pharma GmbH
Sophie-Germain-Straße 10, 90443 Nürnberg
www.novartis.de
Sponsoringsumme: €1.400,-

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
Stellmacherstraße 14, 23556 Lübeck
www.bon.de
Sponsoringsumme: €900,-

INNOFORCE Est.
Industriestrasse 56, 9491 Rugell/FL
www.eyeclinicmanager.com
Sponsoringsumme: €900,-

Heidelberg Engineering GmbH
Max-Jarecki-Straße 8, 69115 Heidelberg
www.HeidelbergEngineering.de
Sponsoringsumme: €850,-

GRUSSWORT

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,

anknüpfend an das erste Meeting Digitalisierung in der Augenheilkunde im Frühjahr 2023 möchten wir Sie nun zur Folgeveranstaltung mit den neuesten Trends und Erkenntnissen einladen. Weiterhin haben wir das Konzept um einige Themenkomplexe und teilweise interaktive Elemente erweitert.
Wir möchten Ihnen am 5. April einen spannenden Einblick in die technischen Fortschritte im Bereich der Augenheilkunde geben.

Digitalisierung und künstliche Intelligenz können in unserem Alltag helfen, wenn wir die Wege in der Medizin dazu beschreiten und stetig prüfen. Gerade die Augenheilkunde bietet viele Möglichkeiten, die Digitalisierung zu befördern.

Wir freuen uns auf einen spannenden Austausch mit Ihnen, den zukünftigen Anwendern der Technologien zum Wohle unserer Patienten.

Ihre

Prof. Dr. Katrin Engelmann
Klinikum Chemnitz gGmbH, Augenklinik

ALLGEMEINE HINWEISE

Wissenschaftliche Leitung Augenklinik	**Prof. Dr. Katrin Engelmann** **Prof. Dr. Vinodh Kakkassery** Klinikum Chemnitz gGmbH, Augenklinik Flemmingstraße 2, 09116 Chemnitz Tel.: 03 71/ 3 33 37-0 50; Fax: 03 71/ 3 33 37-0 59 E-Mail: augenklinik@skc.de
Wissenschaftliche Leitung Medizininformatik	**Prof. Dr. Martin Sedlmayr** Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden (UKD) Zentrum für Medizinische Informatik Fetscherstraße 74, 01307 Dresden
Moderation	**Prof. Dr. Katrin Engelmann** Klinikum Chemnitz gGmbH, Augenklinik **Carolin von Breitenbuch** cvb Coaching **Gabriel Stolze** Klinikum Chemnitz gGmbH, Augenklinik **Sophia Grummt** Zentrum für Medizinische Informatik am UKD, Dresden
Tagungsort	**Congress Hotel Chemnitz** Brückenstraße 19, 09111 Chemnitz https://www.gchhotelgroup.com/de/hotel/congress-hotel-chemnitz
Öffnungszeit des Tagungsbüros	**09:00 Uhr - 17:00 Uhr**
Dauer der Industrieausstellung	**10:00 Uhr - 15:00 Uhr**
Tagungsdauer	**10:00 Uhr - 17:00 Uhr**
Homepage & Onlineanmeldung	**http://chemnitz.congresse.de**
Organisation	**Congress-Organisation Gerling GmbH** Werftstraße 23, 40549 Düsseldorf Tel.: 02 11 / 59 22 44, Fax: 02 11 / 59 35 60 E-Mail: info@congresse.de www.congresse.de

ALLGEMEINE HINWEISE

Kongressgebühren

Bei Anmeldung	bis zum 24. März 2025	ab dem 25. März 2025
Facharzt	€ 75,-	€ 95,-
Assistenzarzt*	€ 45,-	€ 55,-
Arzt ohne Anstellung*, Student*, Rentner	€ 30,-	€ 35,-

inkl. Mittagessen, Kaffeepausen und Get together

*Der Nachweis für die Berechtigung zur Inanspruchnahme ermäßigter Teilnehmergebühren muss vorab durch eine der Anmeldung beiliegende Bescheinigung nachgewiesen werden, da ansonsten der normale Gebührensatz erhoben wird.

Zahlungsmittel

Überweisung nach Rechnungserhalt, PayPal, VISA, MasterCard, American Express

CME-Zertifizierung

Die Tagung ist durch die SLÄK mit 8 CME-Punkten zertifiziert.

EFN-Aufkleber

Bitte teilen Sie uns Ihre **EF-N**ummer (**E**inheitliche **F**ortbildungs-**N**ummer / Barcode) bereits mit Ihrer Anmeldung mit.

Hinweis zum Datenschutz: Die **C**ongress-**O**rganisation **G**erling GmbH verarbeitet Ihre Daten nur zum Zweck der Vorbereitung und Durchführung dieses und zukünftiger ophthalmologischer Kongresse. Ihre Daten werden nicht an Dritte weitergegeben. Sie können der Nutzung Ihrer Daten jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widersprechen. Bitte senden Sie hierzu eine E-Mail an info@congresse.de.

Stornierungen müssen bis spätestens 1. April 2025 schriftlich (Fax: 02 11 / 59 35 60 oder E-Mail: info@congresse.de) erfolgen.

In jedem Fall wird eine Bearbeitungsgebühr von € 25,- fällig.

Bei Rücktritt nach dem 1. April 2025 oder Nichtanwesenheit während der Tagung ist der Gesamtbetrag bzw. bei Beitragsbefreiung die o. a. Bearbeitungsgebühr zu zahlen.

Anmeldebestätigungen werden versandt.

Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten!

WISS. PROGRAMM

Teil I

Vorträge

10:00 Uhr	**Begrüßung und Einführung** ***Prof. Dr. med. Vinodh Kakkassery*** (Chemnitz)
10:10 Uhr	**Einführung in die KI** ***Dr. Markus Wolfien*** (Dresden)
10:30 Uhr	**Möglichkeiten der Telematik** ***Dr. Markus Hübschmann*** (Chemnitz)
10:50 Uhr	**Ethische Aspekte bei der Entwicklung künstlicher Intelligenz in der Medizin** ***Dr. phil. Saskia Metan*** (Dresden)
11:10 Uhr	**Kaffeepause mit Industrieausstellung**
11:20 Uhr	**Forschung mit Daten - MiHUBx** ***Prof. Dr. Martin Sedlmayr*** (Dresden)
11:40 Uhr	**KI-gestützter Therapiealgorithmus** ***Gabriel Stolze*** (Chemnitz) ***Katja Hoffmann*** (Dresden)
11:50 Uhr	**Nutzungsfreundlichkeit und Anwenderzentrierung bei der Entwicklung von digitalen Systemen in der Medizin** ***Sophia Grummt*** (Dresden)
12:00 Uhr	**Herausforderungen bei der Implementierung eines Medizinprodukts aus Start-Up-Sicht** ***Zwiegespräch Prof. Engelmann und Copimed*** (Moderation durch ***Sophia Grummt***)
12:10 Uhr	**Erfahrungen mit der Markteinführung von Medizinprodukten in der Augenheilkunde** ***Manuel Opitz*** (DeepEye Medical) - Vernetzung von Augenärzten
12:30 Uhr	**Mittagspause mit Industrieausstellung**

WISS. PROGRAMM

Teil II — *Podiumsdiskussion*

13:20 Uhr — **Künstliche Intelligenz in der Medizin - Hype oder Realismus**
Moderation: ***Carolin von Breitenbuch***

Erleben Sie eine spannende Diskussion rund um die Frage, ob KI in der Medizin tatsächlich der erhoffte Durchbruch ist oder doch mehr Hype als Realität. Expert:innen aus verschiedenen Bereichen beleuchten zentrale Themen wie die Digitalisierung der Praxis, die Zusammenarbeit mit Startups, die Rolle der Gematik und die Nutzung von Daten in Forschung und Praxis.

Unsere Highlights:

- Einblicke in Dashboard-Entwicklung und Datennutzung
- Erfahrungsberichte aus der digitalisierten Praxis
- Startup-Perspektiven auf innovative Kooperationen
- Die Sichtweise der Gematik und Krankenkassen
- Sichtweise der Sächsischen Ärztekammer zu KI als Medizinprodukt

Teilnehmer:innen:

Erik Bodendieck (Präsident SLÄK)
Prof. Dr. Katrin Engelmann (Augenklinik Klinikum Chemnitz gGmbH)
Dr. Sebastian Gottling (Copimed GmbH)
Sophia Grummt (ZMI Dresden)
Leander Helm (Copimed GmbH)
Katja Hoffmann (ZMI Dresden)
Dr. Markus Hübschmann (KV Chemnitz)
Prof. Dr. Vinodh Kakkassery (Augenklinik Klinikum Chemnitz gGmbH)
Simo Murovski (Augenzentrum Erzgebirge)
Dr. Jan Anastassis Skuras (Hausarzt Niederwiesa)
Prof. Dr. Martin Sedlmayr (ZMI Dresden)

14:20 Uhr — **Nur Potential oder schon echter Mehrwert - Schritte auf dem Weg in den Alltag**
Prof. Dr. Focke Ziemssen (Leipzig)

14:40 Uhr — **Kaffeepause mit Industrieausstellung**

Teil III — *Workshops* (je ca. 25 Minuten)

15:00 Uhr — **Station 1 - „Machine Learning / Erstellen eines einfachen (Diagnose-)Modells“**
(***Gabriel Stolze*** / ***Martin Bartos*** / ***Dr. Markus Wolfien***)

Station 2 - „Dashboard-Visualisierungen als ein Aspekt von Digitalisierung und Datennutzung“
(***Katja Hoffmann*** / ***Sophia Grummt***)

Station 3 - „Ärzte als Forschungspartner in Arztpraxen, Kliniken und anderen Gesundheitseinrichtungen“
(***Benny Platte***)

Teil IV — *Zusammenfassung & Abschlussdiskussion*

16:30 Uhr — **Zusammenfassung durch Moderatoren / Diskussion mit allen**

17:00 Uhr — **Ende der Veranstaltung**

ANREISE

Dorint Kongresshotel Chemnitz
Brückenstraße 19, 09111 Chemnitz

ÖPNV

Bahn
Von Chemnitz Hauptbahnhof aus, liegt das Hotel 900 m entfernt.
Sie können vom Hauptbahnhof aus die Linie 3 oder 4 bis zur Haltestelle „Roter Turm“ nehmen. Von da aus ist es ein 450 m weiter Fußweg bis zum Hotel.

Die Haltestelle Chemnitz, Stadthalle ist 200m vom Hotel entfernt. Sie erreichen diese Haltestelle mit den Bahnlinien: C13, C14, C15.

Anfahrt mit dem PKW

Von Norden, Osten und Westen
Fahren Sie auf die A4 und nehmen die Ausfahrt 69 Chemnitz Mitte, folgen Sie der Leipzigerstraße bis Sie links in die Hartmannstraße abbiegen können. Am Ende der Hartmannstraße biegen Sie nach links in die Theaterstraße ab und nächsten Kreuzung biegen Sie rechts in die Brückenstraße ab.

Von Süden
Fahren Sie auf die A71 und nehmen Sie die Ausfahrt 15 Chemnitz Süd. Folgen Sie der Neefestraße in Richtung Innenstadt. Die Neefestraße führt Sie automatisch auf die Zwickauerstraße, welche Sie nach der Brücke nach rechts auf die Theaterstraße verlassen. Der Theaterstraße folgen, bis Sie nach links in die Brückenstraße abbiegen können.

Parken
Vor dem Hotel steht eine begrenzte Anzahl kostenpflichtiger Parkplätze zur Verfügung. Wenige Gehminuten entfernt steht Ihnen ein Parkhaus zur Verfügung.

Anreise mit dem Flugzeug

Die am nächsten liegenden Flughäfen sind:
Leipzig/Halle (LEJ) ca. 93 km
Dresden (DRS) ca. 82 km