

Sponsoring

Für die Veranstaltung wurden CME Punkte bei der LAEKH beantragt. Gemäß des FSA Kodex erfolgt die Offenlegung nach Transparenzvorgabe der Fachkreise (§ 20 Abs. 5) über die Sponsoringpartner.

Boehringer Ingelheim: 2.500 €
Siemens Healthineers AG: tba

Gesamtaufwendungen: 30.000 €



Hinweis: Die Veranstaltung richtet sich ausschließlich an Ärztinnen und Ärzte, Medizinstudenten sowie med. Fachpersonal. Die Inhalte der Fortbildungsmaßnahme sind produkt- und/oder dienstleistungsneutral gestaltet. Potenzielle Interessenkonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten werden in einer Selbstauskunft den Teilnehmern bei Vortragsbeginn offengelegt. Der/die Sponsor/en hat/haben keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referenten, Inhalte und Präsentationsformate.

Referenten

PD Dr. N. Abadanor-Kamper
Wuppertal

Prof. S. Achenbach
Erlangen

Dr. X. Brachtendorf
Frankfurt am Main

PD Dr. P. Breitbart
Frankfurt am Main

Dr. J. Eckert
Frankfurt am Main

Prof. N. Frey
Heidelberg

Dr. E. Giokoglu
Frankfurt am Main

Prof. M. Hell
Mainz

Dr. A. Magedanz
Frankfurt am Main

Prof. P. Ruile
Bad Krozingen

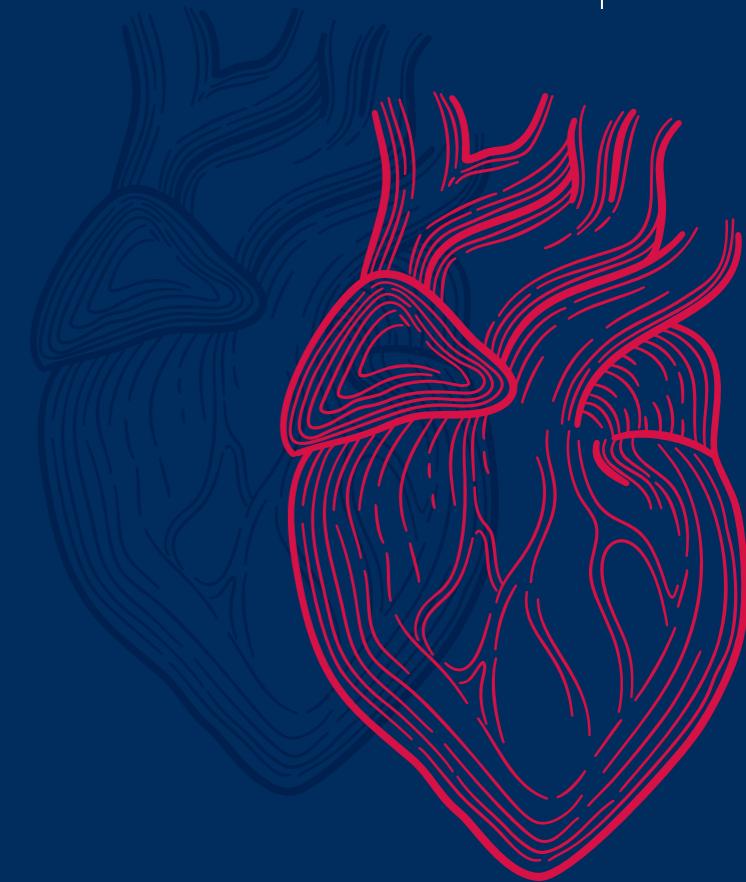
Prof. A. Schermund
Frankfurt am Main

Dr. B. Schmidt
Siemens Healthineers AG, Forchheim

Dr. E. Yikit
Frankfurt am Main

Prof. T. Voigtländer
Frankfurt am Main

P. Wolber
Siemens Healthineers AG, Forchheim



FACCT

**Frankfurt Academy for
Cardiac Computed Tomography**

Freitag, 08.05.2026, 14:00 – 18:30 Uhr
Samstag, 09.05.2026, 09:00 – 13:00 Uhr

Veranstaltungsdatum

Freitag, 08.05.2026, 14:00 – 18:30 Uhr
Samstag, 09.05.2026, 09:00 – 13:00 Uhr

Veranstaltungsorte

MVZ CCB Frankfurt und Main Taunus GbR
Im Prüfling 23, 60389 Frankfurt
Mediencenter, HAUS E, 3.OG

The Westin Grand Frankfurt
Konrad-Adenauer-Str. 7
60313 Frankfurt am Main

Kongressorganisation & Teilnehmerregistrierung

Sabina Kacprzycki | 069/94 50 28-725
Jasmin Laue | 069/94 50 28-722

Anmeldungen unter:

fobi@ccb.de
Die Teilnahme ist kostenlos.

Veranstalter

MVZ CCB Frankfurt und Main Taunus GbR

Wissenschaftliche Leiter

Prof. A. Schermund
PD Dr. P. Breitbart
Prof. T. Voigtländer

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir möchten Sie sehr herzlich zum diesjährigen **FACCT Symposium** (Frankfurt Academy for Cardiac Computed Tomography) einladen, das wir zum dritten Mal ausrichten. Als wissenschaftliche Veranstaltung, die sich ausschließlich den kardiologischen CT-Anwendungen widmet, ist es sicherlich eine Besonderheit in Deutschland. Aus der vormaligen Nische heraus ist das Kardio-CT in der Main-Stream Kardiologie angekommen. Es gilt als die primäre Methode zur Abklärung der koronaren Herzkrankheit (KHK) bei niedriger Vortestwahrscheinlichkeit und wird auch bei anderen Indikationen zunehmend häufiger eingesetzt. Das neue Verfahren hat einerseits gegenüber der invasiven Diagnostik eine breitere Anwendung ermöglicht, sodass epidemiologische und präventive Fragestellungen intensiv bearbeitet werden können. Andererseits zeigt die Einführung der neuesten Generation des Photon Counting CT den Wert der technischen Weiterentwicklung. Die Einführung der automatisierten, KI-gestützten quantitativen Bildanalyse erlaubt einen neuen Blick auf Diagnostik und Therapie der KHK. In Analogie zum intravaskulären Ultraschall ermöglicht das Kardio-CT eine genaue Erfassung der Gefäßwand und Plaquecharakteristika, im Unterschied zur intrakoronaren Bildgebung jedoch nicht-invasiv und mit Darstellung des gesamten Koronarbaums statt nur einzelner Abschnitte. Dementsprechend rasant sind die Fortschritte im Verständnis von Pathophysiologie und Klinik der KHK, die sich der vergleichsweise jungen Technik verdanken und die wir gerne mit Ihnen diskutieren wollen.

Für das diesjährige Symposium haben wir herausragende Referentinnen und Referenten gewinnen können, u.a. Prof. Dr. Norbert Frey, incoming Präsident der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (DGK), Prof. Dr. Stephan Achenbach, Vorstandsmitglied der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie und ihr ehemaliger Präsident, Frau Priv.-Doz. Dr. Nadine Abanador-Kamper, Sprecherin der Arbeitsgruppe MRT der DGK und Frau Prof. Michaela Hell, stellvertr. Sprecherin der Arbeitsgruppe Cardio-CT der DGK.

Freuen Sie sich auf ein spannendes Programm und ein innovatives Umfeld – wir heißen Sie herzlich willkommen!

Prof. A. Schermund, PD Dr. P. Breitbart & Prof. T. Voigtlander

FACCT

Frankfurt Academy for Cardiac Computed Tomography

Freitag, 08.05.2026, 14:00 – 18:30 Uhr*

MVZ CCB Frankfurt und Main Taunus GbR
Im Prüfling 23, 60389 Frankfurt
Mediencenter, HAUS E, 3.OG

GRUNDKURS KARDIO-CT**

- Die aktuellen Technologien und neuen Möglichkeiten in der Kardio-CT
Dr. B. Schmidt / P. Wolber
- Aufbauwissen CT-Fachkunde
PD Dr. P. Breitbart
- Anatomie des Normalen
PD Dr. P. Breitbart
- Indikationen zur kardialen CT in Anlehnung an die Leitlinien
Prof. A. Schermund
- Technischer Ablauf und Untersuchungsprotokolle
PD Dr. P. Breitbart
- Falldemonstrationen und praktische Übungen
Dr. E. Yikit, Dr. E. Giokoglu, Dr. A. Magedanz, Dr. J. Eckert
Dr. X. Brachtendorf
- CT-Quiz und Examensvorbereitung

* Die Teilnehmerzahl am Freitag ist auf 35 beschränkt.

** Der Kurs wird als CT-Grundkurs der DGK anerkannt.

FACCT

Frankfurt Academy for Cardiac Computed Tomography

Samstag, 09.05.2026, 9:00 – 13:00 Uhr

The Westin Grand Frankfurt
Konrad-Adenauer-Straße 7
60313 Frankfurt am Main

NEUE ENTWICKLUNGEN

Vorsitz: Prof. A. Schermund / Prof. T. Voigtlander

9:00 – 9:15 Uhr

Begrüßung
Prof. A. Schermund

9:15 – 9:35 Uhr

2 Jahre nach dem G-BA Beschluss: Wie hat sich unsere Versorgungsrealität verändert? Wo geht es hin?
Prof. N. Frey

9:35 – 9:55 Uhr

Technische Entwicklungen beim Photon Counting CT: Übernimmt die künstliche Intelligenz?
Dr. B. Schmidt

9:55 – 10:15 Uhr

Klinische Entwicklungen beim Photon Counting CT: Potenzial für die koronare Bildgebung
PD Dr. P. Breitbart

10:15 – 10:35 Uhr

CT-Bildgebung in der Chest Pain Unit:
Von Triple Rule Out bis MINOCA
Prof. P. Ruile

BRUNCH

10:35 – 11:35 Uhr

KLINISCHE ANWENDUNG

Vorsitz: PD Dr. P. Breitbart / Prof. N. Frey

11:35 – 12:00 Uhr

CT-Bildgebung in der Therapie der strukturellen Herzerkrankungen
Prof. M. Hell

12:00 – 12:20 Uhr

CT-Bildgebung der koronaren Atherosklerose als Grundlage für die Therapieplanung
Prof. S. Achenbach (online)

12:20 – 12:40 Uhr

Stenosendetektion oder Ischämienachweis?
Der (übergeordnete) Blick aus dem MRT
PD Dr. N. Abanador-Kamper

12:40 – 13:00 Uhr

Koronarplaque und Stenosierung:
Wechselwirkung mit Konsequenzen für die KHK-Früherkennung
Prof. A. Schermund

ABSCHLUSS

13:00 Uhr

