

Veranstaltungsinformationen

Kursformat

Der Kurs wird als Zoom-Konferenz durchgeführt. Ein stabiler Internetzugang ist für die Teilnahme erforderlich.

Bitte nutzen Sie für Ihre Kursteilnahme einen **PC oder Laptop**. Die Teilnahme kann nicht mit einem Smartphone durchgeführt werden.

*CME-Punkte

Für die Veranstaltung werden **18 CME-Punkte** im Rahmen der Anerkennung ärztlicher Fortbildung bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben.

Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referierenden vor dem Vortrag offengelegt.

Teilnahmebedingungen

Gebühren

335,- €
310,- € für DGK-Mitglieder

Im Interesse eines interaktiven Lernprozesses ist die Teilnehmerzahl auf max. 30 begrenzt.

Registrierung

1. Melden Sie sich online an:
herzmedizin.de/akademiekurse
2. Sie erhalten i.d.R. am nächsten Werktag Ihre verbindliche Anmeldebestätigung
3. Die Rechnung senden wir Ihnen ca. 4 Wochen vor Kursbeginn per E-Mail zu.

Ihre Anmeldung ist personengebunden, verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch unverschuldete – Absage des Teilnehmers (**Stornierung muss schriftlich erfolgen!**) bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird für die Stornierung eine Bearbeitungsgebühr i. H. v. 35,- € einbehalten. **Nach diesem Zeitpunkt wird der volle Kursbetrag fällig und es kann keine Rückerstattung der Kursgebühr mehr erfolgen.**

Datenschutz: Zur Durchführung und Planung der von Ihnen gebuchten Veranstaltung benötigen wir Ihre personenbezogenen Daten. Diese Daten sind von uns zum Zwecke der vertragsgemäßen Leistungserbringung erforderlich. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

Mit freundlicher Unterstützung** von

Medtronic

Engineering the extraordinary

**Die Finanzierung der Veranstaltung erfolgt durch Teilnehmergebühren. Sollten die Teilnehmergebühren die Kosten der Veranstaltung nicht decken, wird die Differenz durch Medtronic getragen. Medtronic hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referierenden, Inhalte und Präsentationsformen. Bei der letzten vergleichbaren Veranstaltung belief sich die Unterstützung auf 288,90 €.

Kontakt DGK-Akademie

Nina Bonkowski
+49 (0) 211 600 692-63
bonkowski@dgk.org

Julia Hansmann
+49 (0) 211 600 692-22
hansmann@dgk.org

herzmedizin.de/dgk-akademie

In Kooperation mit



 **DGK.AKADEMIE**

Online Sachkundekurs Kardiale Resynchroni- sationstherapie (CRT)

03. – 04.12.2026

Wissenschaftliche Leitung
Prof. Dr. Dierk Thomas
Prof. Dr. Ziya Kaya

CME-Punkte*

Themenbereich Rhythmologie

Ein Konzept der



SR Kurs zum Curriculum

Y Geeignet für junge Kardiolog:innen

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Defibrillatortherapie ist ein wesentlicher Bestandteil unseres kardiologischen Alltags. Umso wichtiger ist eine fundierte und strukturierte Aus- und Weiterbildung in diesem Bereich.

Aus diesem Grund bietet die AGEP in Zusammenarbeit mit der DGK-Akademie eine umfassende Fortbildung an. An zwei Tagen werden alle relevanten Aspekte der Defibrillatortherapie von erfahrenen Referentinnen und Referenten behandelt – beginnend bei den technischen Grundlagen, über die Indikationen zur Defibrillatorimplantation die Implantationstechnik, Programmierung und Nachsorge bis hin zum Troubleshooting.

Die erfolgreiche Teilnahme am Kurs ist zudem Voraussetzung für den Erwerb der Zusatzqualifikationen „**Spezielle Rhythmologie – Aktive Herzrhythmusimplantate**“ sowie „**Invasive Rhythmologie**“.

Wir hoffen Ihr Interesse an diesem Kurs geweckt zu haben und freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Donnerstag, 03.12.2026

09:30 – 09:45	Begrüßung, Vorstellung und Einführung Z. Kaya
09:45 – 10:30	Epidemiologie und Pathogenese der Herzinsuffizienz, optimale Therapie A.-K. Rahm
10:30 – 11:15	Pathophysiologie und EKG-Manifestation der Asynchronie, Echokardiographie zur Analyse der Asynchronie A.-K. Rahm
11:15 – 12:00	Technische Bestandteile eines CRT-Systems Z. Gal
12:00 – 12:15 Pause	
12:15 – 14:00	Grundlagen der Nachsorge, diagnostische Tools und Remote Care von CRT-Systemen mit Fallbeispielen P. Lugenbiel
14:00 – 15:00 Pause	
15:00 – 16:00	Planung und Vorbereitung einer CRT-Implantation, Koronarsinus-Anatomie und Kanülierung, Auswahl von Implantationsmaterialien und Zielgefäß, postoperative Nachsorge und Programmierung E. Zitron
16:00 – 16:45	Definition von Respondern, Optimierung der Responder-Rate mit Fallbeispielen E. Zitron
16:45 – 17:00 Pause	
17:00 – 17:30	Upgrade von Schrittmacher- und ICD-Systemen auf CRT-Systeme Z. Kaya
17:30 – 18:30	Akute und chronische Komplikationen der CRT-Therapie und deren Beherrschung mit Fallbeispielen Z. Kaya

Freitag, 04.12.2026

09:00 – 09:45	Programmierung von CRT-Systemen: Theorie und spezielle Algorithmen P. Xynogalos
09:45 – 10:45	Programmierung von CRT-Systemen: Praxis am Programmiergerät P. Xynogalos
10:45 – 11:00 Pause	
11:00 – 13:00	Überblick über CRT-Studien und aktuelle Leitlinien, Patientenselektion D. Thomas
13:00 – 14:00 Pause	
14:00 – 14:45	Erfolgskontrolle D. Thomas
14:45 – 15:30	Auswertung der Erfolgskontrolle mit Troubleshooting D. Thomas
15:30	Ende des Seminars

Veranstaltungsinformationen

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Ziya Kaya
Medizinische Universitätsklinik Heidelberg

Prof. Dr. Dierk Thomas
Medizinische Universitätsklinik Heidelberg

Referierende

Dr. Zoltan Gal
Prof. Dr. Patrick Lugenbiel
PD Dr. Ann-Kathrin Rahm
Dr. Panagiotis Xynogalos
Prof. Dr. Edgar Zitron
Medizinische Universitätsklinik Heidelberg

Information zur Zusatzqualifikation

Spezielle Rhythmologie: curricula.dgk.org/sr