



DEUTSCHLAND

RESUSCITATION ACADEMY
DEUTSCHLAND

ab 2023

24 10
MONATE SCHRITTE

6x 4x 2x
WORKSHOP PRÄSENZ ONLINE

24 10
MONATE SCHRITTE

6x 4x 2x
WORKSHOP PRÄSENZ ONLINE

24 10
MONATE SCHRITTE

6x 4x 2x

Herzlich willkommen!

Die „**Resuscitation Academy Deutschland**“ (RAD) wurde 2020–2022 erstmalig unter Federführung des Instituts für Rettungs- und Notfallmedizin (IRuN) am Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (UKSH) mit sechs Rettungsdienstbereichen in Deutschland erfolgreich durchgeführt. Hierzu wurde mit der Global Resuscitation Alliance (GRA) und den Resuscitation Academy Partnern aus Seattle, Dänemark und Singapur ein, an die hiesigen rettungsdienstlichen Gegebenheiten angepasstes RAD-Konzept entwickelt und erfolgreich implementiert.

Ab dem Jahr 2023 wird dieses, speziell auf die Bedürfnisse der teilnehmenden Rettungsdienstbereiche angepasste Programm unter dem Dach des Deutschen Reanimationsregisters fortgesetzt.

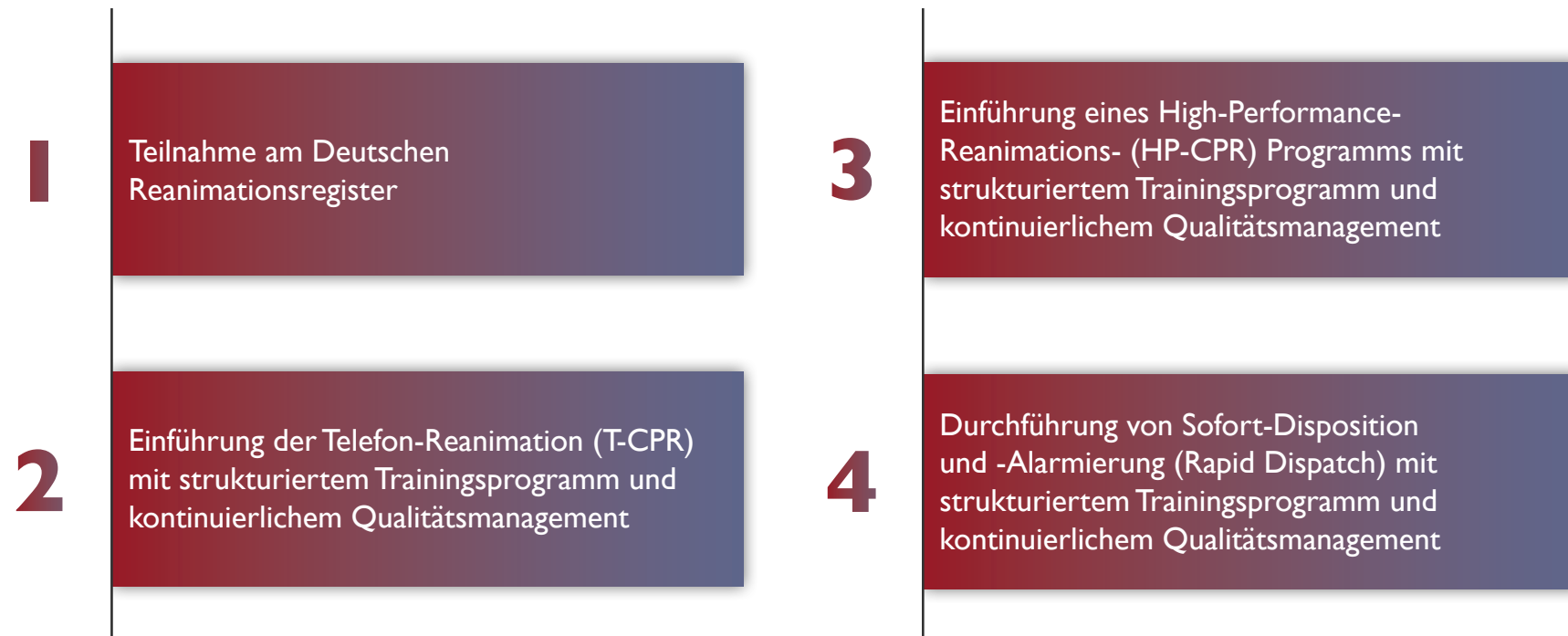


RESUSCITATION ACADEMY

10-Schritte-Programm

Die Resuscitation Academy Deutschland (RAD) baut auf der ersten „Resuscitation Academy“ aus dem Jahr 2008 auf. Dort wurde in Seattle, USA, ein 10-Schritte-Programm zur kontinuierlichen und systemischen Verbesserung der Versorgung nach einem außerklinischen Herz-Kreislauf-Stillstand (out-of-hospital cardiac arrest, OHCA) entwickelt.

Dieses 10-Schritte-Programm von Eisenberg bildet die Grundlage für bisher mehr als 150 Veranstaltungen weltweit mit über 2000 Teilnehmenden. Die 10-Schritte wurden im Rahmen der Resuscitation Academy Deutschland (RAD) an die hiesigen rettungsdienstlichen Gegebenheiten angepasst und kommen in der folgenden modifizierten deutschen Übersetzung zum Einsatz:



5

Auswertung aller verfügbaren digitalen Daten (u.a. Defibrillator)

6

Einsatz von Automatisierten Externen Defibrillatoren durch Ersthelfer, einschließlich Polizei, Sicherheitsdienste und Ordnungsbehörden

7

Nutzung smarter Technologien zur früheren und schnellen Aktivierung von Ressourcen zur Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW) und Anbindung von AED-Programmen

8

Verpflichtender CPR- und AED-Unterricht an Schulen und in der Kommune

9

Jahresberichte für die Rettungsdienstorganisation(en), Rettungsdienstträger und Kommune/Öffentlichkeit

10

Erreichen Sie die „Culture of Excellence“

Das 10-Schritte-
Programm von
Eisenberg bildet
die Grundlage
für bisher
mehr als 150
Veranstaltungen
weltweit.



Das Ziel der Resuscitation Academy Deutschland (RAD) ist es, die **Ergebnisqualität** bei außerklinischen Reanimationsmaßnahmen und das Überleben nach OHCA **nachhaltig zu verbessern** sowie die Idee der Resuscitation Academy nach Deutschland zu übertragen.

RESUSCITATION ACADEMY DEUTSCHLAND 2020-2022

Bei dem in Europa umgesetzten und an die Gegebenheiten angepassten Konzept der Resuscitation Academy, konnten über 24 Monate, mit einer Gruppe aus Rettungsdiensten in konsekutiven Veranstaltungen die 10 Schritte in einem strukturierten Prozess erfolgreich angewandt, sowie im Deutschen Reanimationsregister ausgewertet werden.

Die „Resuscitation Academy Deutschland“ (RAD) wurde 2020–2022 erstmalig unter Federführung des Instituts für Rettungs- und Notfallmedizin (IRuN) am Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (UKSH) mit sechs Rettungsdienstbereichen in Deutschland erfolgreich durchgeführt.

Gemeinsam mit den nationalen und internationalen ExpertInnen konnten so die ärztlichen Leitungen und Führungskräfte der Rettungsdienstbereiche Stadt Kiel, Kreis Plön (jeweils finanziert über das Ministerium für Soziales, Gesundheit, Jugend, Familie und Senioren des Landes Schleswig-Holstein), Stadt Rostock, Kreis

Vorpommern-Greifswald (jeweils finanziert über die Damp Stiftung) sowie Stadt Berlin und Stadt Dortmund (selbst finanziert), über 24 Monate und vier Veranstaltungen die 10 Schritte erarbeiten und in eigene Projekte umwandeln und diese auf lokaler Ebene implementieren. Das IRuN und sein weltweites Netzwerk der Global Resuscitation Alliance (GRA) unterstützte die RAD durch Experten aus USA, Dänemark und Singapur. Erkenntnisse aus der RAD fließen wiederum zurück an die Global Resuscitation Alliance und nutzen somit einer weltweiten Verbesserung des gesamten Programms.

Gefördert durch:

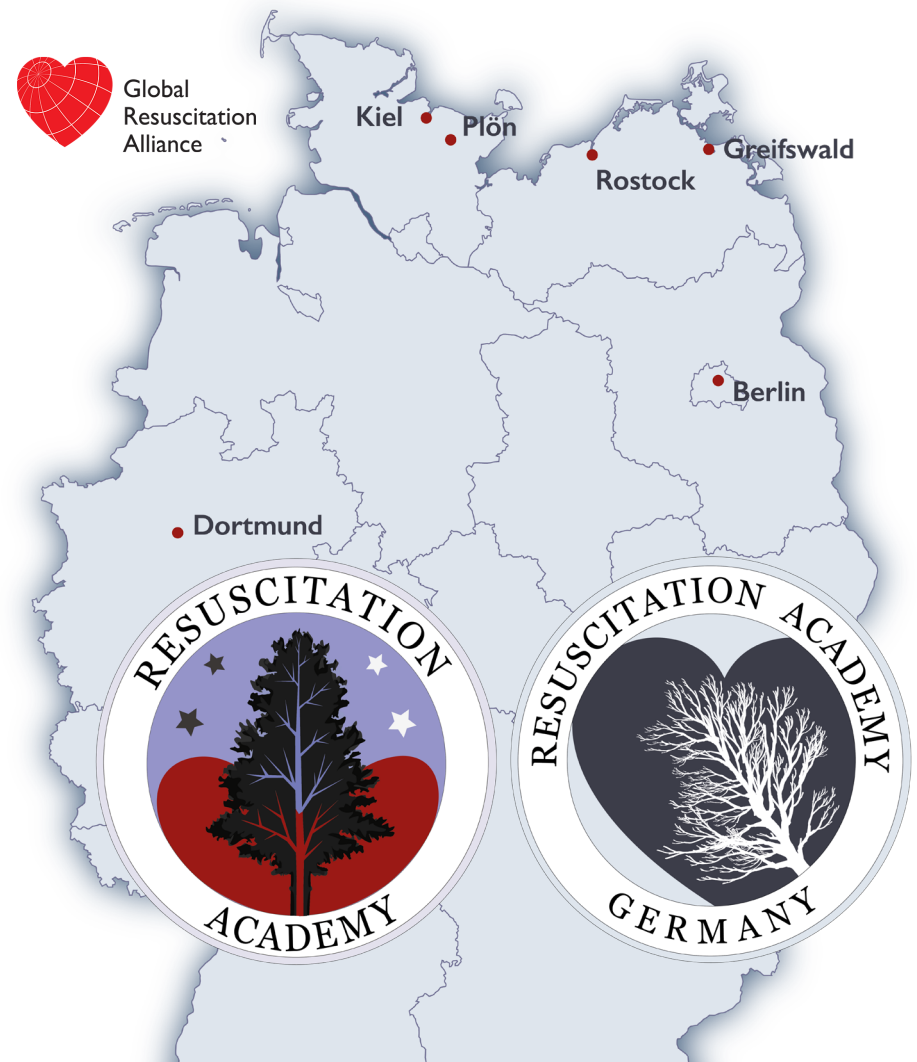
Damp Stiftung

SH
Schleswig-Holstein
Ministerium für Soziales,
Gesundheit, Jugend, Familie
und Senioren

In Partnerschaft mit:



Global
Resuscitation
Alliance



RESUSCITATION ACADEMY DEUTSCHLAND 2020-2022

10-SCHRITTE PROGRAMM DEUTSCHES REANIMATIONSREGISTER INTERNATIONALE EXPERTEN AUS
GLOBAL RESUSCITATION ALLIANCE „CULTURE OF EXCELLENCE“ DÄNEMARK, SINGAPUR UND USA
GREIFSWALD DORTMUND ROSTOCK BERLIN PLÖN KIEL LERNEN VON UND MIT DEN BESTEN

6 
STANDORTE

24
MONATE

10
SCHRITTE

6x
WORKSHOP

2x
ONLINE

4x
PRÄSENZ



RESUSCITATION ACADEMY DEUTSCHLAND

2023-2026

Aufbauend auf den hervorragenden Ergebnissen des Pilotprojektes der Resuscitation Academy Deutschland von 2020 bis 2022, soll diese wichtige Initiative weiter fortgesetzt und mehr Teilnehmenden zugänglich gemacht werden. Daher wird die Resuscitation Academy Deutschland verstetigt und ab Januar 2023 über jeweils 24 Monate mit weiteren Rettungsdienstbereichen, vorrangig aus dem Teilnehmerkreis des Deutschen Reanimationsregisters durchgeführt werden.

Die Ärztlichen Leitungen und Führungskräfte vorangegangener RAD-Jahrgänge werden hierzu Teil eines „RAD-Alumni-Netzwerk“ und stehen somit neben dem weltweiten Netzwerk der Global Resuscitation Alliance, dem Organisationskomitee des Deutschen Reanimationsregisters ebenfalls als ExpertInnen und Multiplikatoren für eine Verbesserung des Überlebens von PatientInnen mit einem prähospitalen Herz-Kreislauf-Stillstand zur Verfügung.




RAD I

Einführung in das Konzept der Resuscitation Academy

- 1 Deutsches Reanimationsregister 
- 2 TELEFON-REANIMATION 
- 4 RAPID DISPATCH

RAD II

Qualitätsmanagement und Training

- 3 HIGH-PERFORMANCE-REANIMATION 
- I. RAD-Science-Night
- RAD-Workshop-Serie HP-CPR „Train the Trainer“

RAD III

Wissenschaft und Einbinden der Öffentlichkeit

- 5 VOLLSTÄNDIGE DIGITALE DATENAUSWERTUNG
 - 6 AED-PROGRAMME (U.A. POLIZEI)
 - 7 SMARTE TECHNOLOGIEN/APPS
 - 8 SCHULUNTERRICHT/TRAININGS
- RAD-Workshop EKG-Annotation und Datenmanagement

RAD IV

Weiterversorgung und Lessons Learned („Culture of Excellence“)

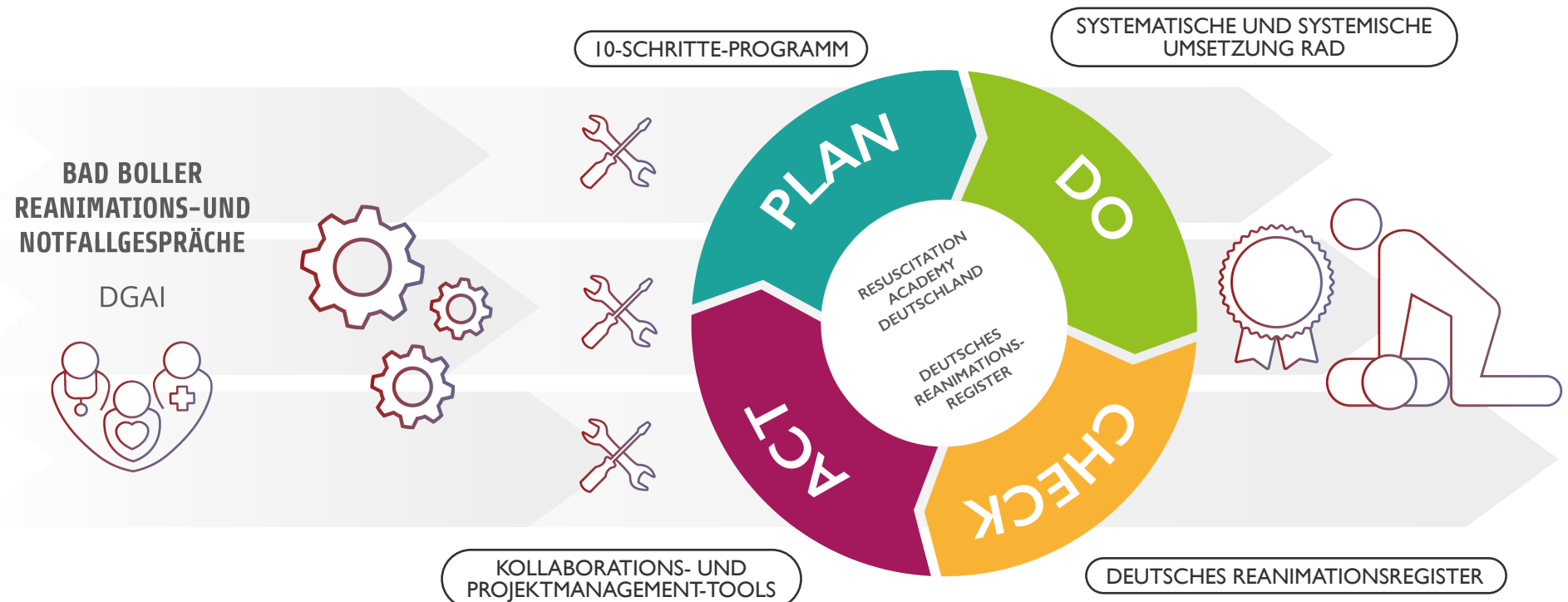
- 9 ÖFFENTLICHE RECHENSCHAFT – JAHRESBERICHTE
 - 10 „CULTURE OF EXCELLENCE“
2. RAD-Science-Night

RESUSCITATION ACADEMY DEUTSCHLAND

2023-2026

Die RAD ergänzt die Aktivitäten der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, des Berufsverbandes Deutscher Anästhesisten und des Deutschen Reanimationsregisters, in dem sie als Bindeglied bzw. „Tool-Box“ im Kontext „Bad Boller Reanimations- und Notfallgespräche“ auf der übergeordneten Ebene und dem Deutschen Reanimationsregister als konkretes Instrument auf der anderen Seite platziert wird. Die RAD-Tools bestehen wie dargestellt neben dem 10-Schritte-Programm und dem für die föderalen rettungsdienstlichen Gegebenheiten angepasstes RAD-Konzept aus der systematischen und systemischen Umsetzung

mit dem Deutschen Reanimationsregister und den RAD-Kollaborations- und -Projektmanagement-Tools. Gemeinsam mit der Global Resuscitation Alliance, der Resuscitation Academy (Seattle), dem Institut für Rettungs- und Notfallmedizin am Universitätsklinikum Schleswig-Holstein als durchführende und organisatorische Einrichtung sowie den Partner Resuscitation Academies in Singapur und Dänemark engagiert sich die Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin e.V. (DGAI) über das Deutsche Reanimationsregister als Veranstalter der Resuscitation Academy Deutschland für die Jahre 2023-2026.



Die RAD bietet einmalige
Vernetzungsmöglichkeiten mit Lernen
und Austausch auf Augenhöhe.
Effektiver als jede externe Beratung.



Mehrwert der RAD-Teilnahme

- **Lernen von und mit den Besten:** gemeinsame Erarbeitung und parallele Bearbeitung der 10 Schritte bei den Leadership-Workshops mit nationalen und internationalen ExpertInnen sowie in den lokalen Umsetzungsprojekten im eigenen Rettungsdienstbereich.
- Ziel der RAD ist die **systematische und kontinuierliche Verbesserung** nach wissenschaftlichen Kriterien mit den Instrumenten des Deutschen Reanimationsregisters und dem RAD-System-Assessment-Online-Tool sowie RAD-Projektmanagement-Tools.
- Die RAD zeigt den verantwortlichen Führungskräften hierfür verschiedene **Management und Umsetzungspotentiale durch eine Analyse und nachfolgende Optimierung** von Prozesskette und Strukturelementen der jeweiligen bisherigen Patientenversorgung bei prähospitalen Herz-Kreislauf-Stillstand für ihren Rettungsdienstbereich.



Finanzierung über RAD-Teilnahme
beim Deutschen Reanimationsregister

Die RAD-Teilnahme kostet einmalig **12.000 €** für 24 Monate (zzgl. Register Gebühr; inkl. Register Onboarding) bzw. **10.000 €** für aktiv teilnehmende Standorte des Deutschen Reanimationsregisters.

LERNEN VON UND MIT DEN BESTEN

Teilnahme und Umsetzung der 10 Schritte im Rahmen der Resuscitation Academy wird von aktuellen Leitlinien der ERC empfohlen

Die aktuellen Leitlinien des European Resuscitation Council aus 2021 beschreiben im Kapitel „Lebensrettende Systeme“ ein Bündel an Faktoren, die auf verschiedenen Ebenen die Versorgung von PatientInnen mit Herz-Kreislauf-Stillstand verbessern sollen.

Die Resuscitation Academy und die Global Resuscitation Alliance stellen hierbei einen evidenzbasierten Best Practice Ansatz zur Implementierung in ein Rettungsdienst-System unter Einbeziehung weiterer an der Versorgung Beteiligter und der für Public Health Verantwortlicher dar.



RESUSCITATION ACADEMY DEUTSCHLAND

RAD-Teilnahme: Leistungen

RAD ONLINE (10 Zugänge pro Teilnahme)

- RAD-Cloud & Plattform exklusiv für RAD-Teilnehmende und Alumni
- Teilnehmerverwaltung und internes Who-is-Who zur Vernetzung
- Exklusive Materialien sowie Kollaborations- und Projektmanagement-Tools
- Exklusives RAD-System-Assessment-Online-Tool
- Regelmäßiger RAD-Newsletter mit “Cardiac Arrest Research Articles”
- inkl. Server-/Lizenz-/Updategebühren, Administration und Weiterentwicklung

Koordination, Administration,
Veranstaltungsmanagement/Support

- Standort-/Nutzer-Registrierung
- Veranstaltungs-Planung/ Anmeldung/ Betreuung/Nachbereitung
- telefonische Hilfestellung (z. B. Bewerbung, Registrierung, Zugang)
- TN-Unterlagen, Kurs-/Verbrauchs-Materialien
- RAD-Evaluation + Event-Survey(s)

RAD EVENTS (2 Plätze pro Teilnahme)

2x RAD-Onboarding & Vorbereitungs-Leadership-Workshop je ½ Tag, Online

2x RAD-Leadership-Workshop je 2 Tage im Institut für Rettungs- und Notfallmedizin, Kiel

+ mindestens 2x RAD-Praxis-Workshops und Lectures (Online/Hybrid)

WORKSHOPS

- 1. Jahr (Quartal 1): RAD-Onboarding-Workshop
- 2. Jahr (Quartal 1): RAD-Vorbereitungs-Workshop

- 1. Jahr (Quartal 3): Step I-4 "Low hanging Fruits"
- 2. Jahr (Quartal 3): Step 6-9 "High hanging Fruits"
- inkl. Workshop-Catering und 1x Social-Event und 1x Science-Night

- RAD-HP-CPR-Train-the-Trainer-Workshop (Hybrid)
- RAD-T-CPR für Leitstellen-Workshop (Online/Hybrid)
- RAD-Step5-Annotations&Datamanagement-Workshop (Online)
- RAD-Lectures (Online)

JETZT DIREKT ANMELDEN



www.resuscitation.academy

RESUSCITATION ACADEMY DEUTSCHLAND

Veranstalter



Deutsches
Reanimationsregister



Organisation



KONTAKT

Resuscitation Academy Deutschland

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein
Institut für Rettungs- und Notfallmedizin
Arnold-Heller-Str. 3, Haus 808
24105 Kiel

Besucheradresse:
Holzkoppelweg 8-12
24118 Kiel

Tel.: +49 (0) 0431/500-31551
Fax: +49 (0) 0431/500-31554

RAD.irun@uksh.de

IMPRESSUM

Herausgeber

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein
Institut für Rettungs- und Notfallmedizin
Arnold-Heller-Str. 3, Haus 808
24105 Kiel

Direktor: Prof. Dr. J.-T. Gräsner

Partner



SEATTLE



DENMARK



SINGAPORE

