



Weiterführende Informationen sowie Anmeldeformulare
austria.cochrane.org/de/workshops

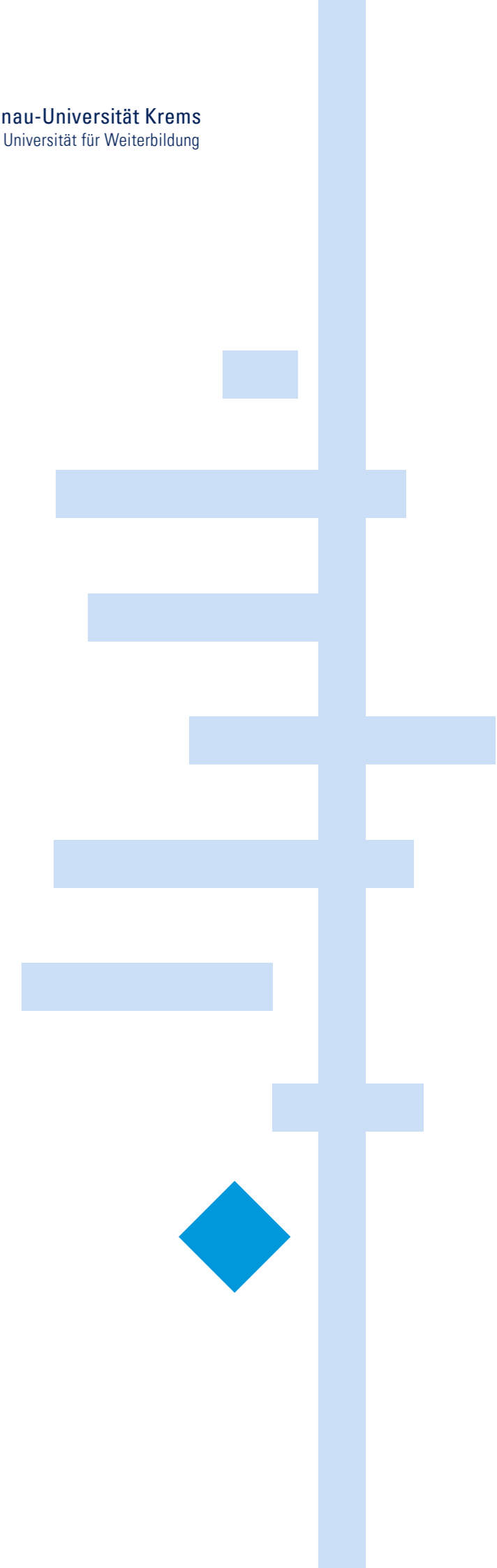
Information und Anmeldung

Cochrane Österreich
Universität für Weiterbildung KREMS
Department für Evidenzbasierte Medizin und Evaluation
Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30
3500 KREMS an der Donau, Austria

T +43 (0)2732 893-2916
F +43 (0)2732 893-4910
office@cochrane.at

www.cochrane.at

Workshops 2022



Kritische Bewertung medizinischer Studien 10.–11.05.2022

Kursinhalt: In diesem zweitägigen Workshop lernen die TeilnehmerInnen die kritische Evaluierung von unterschiedlichen Studienformen. In einer Abfolge aus Vorträgen über methodische Grundlagen und praktischen Übungen anhand von Beispielen aus der medizinischen Literatur lernen die TeilnehmerInnen wie man bei der kritischen Evaluierung von Studien vorgeht, um Bias und manipulative Präsentation von Ergebnissen zu erkennen.

Zielgruppe: Alle, die medizinische Literatur lesen.
Abschluss: Zertifikat, 16 DFP-Punkte
Veranstaltungsort: Donau-Universität Krems

Kritische Bewertung von randomisiert kontrollierten Studien – Onlinekurs 11.10.2022

Kursinhalt: In diesem Workshop lernen die TeilnehmerInnen die kritische Evaluierung von randomisierten kontrollierten Studien sowie die Interpretation der wichtigsten Kennzahlen. In einer Abfolge von theoretischen Vorträgen über methodische Grundlagen und von praktischen Übungen anhand von Beispielen aus der medizinischen Literatur lernen die TeilnehmerInnen, wie man bei der kritischen Evaluierung von Studien vorgeht, um Bias und manipulative Präsentation von Ergebnissen zu erkennen.

Zielgruppe: Alle, die RCTs lesen oder selbst durchführen.
Abschluss: Zertifikat, 2 DFP-Punkte

Systematische Reviews kritisch bewerten – Onlinekurs 23.03.2022

Kursinhalt: Kursinhalt: In diesem Workshop lernen die TeilnehmerInnen die wichtigsten Schritte gut gemachter systematischer Reviews und Meta-Analysen kennen und wie man diese kritisch bewertet. Ebenso wird ein Überblick über andere Arten von Evidenzsynthesen gegeben. In einer Abfolge aus Vorträgen über methodische Grundlagen und praktischen Übungen anhand von konkreten Beispiel-Reviews lernen die TeilnehmerInnen die Interpretation und kritische Evaluierung direkt umzusetzen.

Zielgruppe: Alle, die systematische Reviews lesen/selbst erstellen.
Abschluss: Zertifikat, 2 DFP-Punkte

Einführung in die systematische Literaturrecherche – Onlinekurs 28.03.–07.04.2022 (Grundkurs)

In Kooperation mit Cochrane Deutschland

Kursinhalt: Effiziente Suche von medizinisch-wissenschaftlicher Literatur und Studien wird zunehmend zu einer Schlüsselkompetenz im gesamten Gesundheitsbereich. Bei diesem Workshop erhalten die TeilnehmerInnen eine Einführung in die Grundlagen der Literatursuche und lernen in Pubmed und anderen Datenbanken nach medizinischer Fachliteratur zu suchen. Der Fokus liegt besonders auf der Suche nach evidenzbasierter Literatur (Systematic Reviews, Leitlinien o. ä.). Der Workshop dauert ca. 10 Stunden, die auf vier Tage (jeweils Montag und Donnerstag) aufgeteilt werden. Der Workshop umfasst Vorträge und Diskussionsforen, die live abgehalten werden und Übungen, deren Umsetzung zeitlich flexibel erfolgen kann.

Zielgruppe: Alle, die effizienter nach medizinischer Literatur suchen wollen.
Abschluss: Zertifikat, 2 DFP-Punkte

Systematische Literaturrecherche Herbst 2022 (Grund- & Aufbaukurs)

Kursinhalt: Dieser Workshop kombiniert die Inhalte des Workshops „Einführung in die systematische Literaturrecherche“ mit einem Aufbaukurs. Teil 1 beinhaltet die Voraussetzungen und Grundlagen der systematischen Datenbankrecherche: Strukturierung von Fragestellungen, Verwendung von Booleschen Operatoren, Trunkierung, Phrasensuche und Schlagwörtern, Verwendung des Block Building Ansatzes für systematische Suchen in Pub-Med. Der Aufbaukurs (Teil 2) beschäftigt sich vertiefend mit den Aspekten von Literatursuchen als Grundlage von Systematischen Reviews: Datenbankauswahl und Übertragung von Suchstrategien auf andere Datenbanken, Suche in Studienregistern, Dokumentation und Qualitätssicherung von systematischen Suchen. Eine Teilnahme an nur einem Teil des Workshops ist möglich. Allerdings sollten Personen, die nur den Aufbaukurs besuchen wollen, über die entsprechenden Vorkenntnisse* verfügen oder bereits am Onlineworkshop „Einführung in die systematische Literaturrecherche“ teilgenommen haben.

*Verwendung von Booleschen Operatoren, Trunkierung, Phrasensuche und Schlagwörtern in Datenbanksuchen sowie des Block Building Ansatzes für systematische Suchen.

Zielgruppe: Alle, die ihre Kenntnisse in der effizienten, systematischen Recherche medizinischer Literatur vertiefen möchten (z. B. im Rahmen von systematischen Übersichtsarbeiten).
Abschluss: Zertifikat, 16 DFP-Punkte
Veranstaltungsort: Donau-Universität Krems / Blended Learning

Medizinische Statistik für Nicht-StatistikerInnen 08.–09.11.2022

Kursinhalt: Dieser zweitägige Workshop befasst sich mit dem Erkennen und Beurteilen der Anwendung von statistischen Grundmethoden, dem Abbau von Berührungsängsten mit Statistik und dem kritischen Hinterfragen der statistischen Methodik im wissenschaftlichen Bereich.

Zielgruppe: Alle, die medizinische Literatur lesen.
Abschluss: Zertifikat, 16 DFP-Punkte
Veranstaltungsort: Donau-Universität Krems

Evidenzbasierte Pflegepraxis – Einführungskurs 30.05.–02.06.2022

Kursinhalt: In diesem Workshop lernen die TeilnehmerInnen die Methode der Evidenzbasierten Pflegepraxis kennen: das Übersetzen einer Problemstellung aus der Praxis in eine gute Forschungsfrage, das systematische Suchen von Studien und Übersichtsarbeiten im Internet und in Fachdatenbanken, die kritische Beurteilung von ausgewählten Forschungsarbeiten, sowie die Interpretation der Studienergebnisse und deren Übertragung zurück in die Praxis. In einer Abfolge von theoretischen Vorträgen und praktischen Übungen erlernen die TeilnehmerInnen, den Umgang mit Forschungsliteratur, um wissenschaftliche Erkenntnisse im Pflegealltag zu nutzen und damit die professionelle Entscheidungskompetenz zu erweitern.

Zielgruppe: Gesundheits- und Krankenpflegepersonen sowie Pflegefachkräfte mit/ohne akademischer Vorbildung
Abschluss: Zertifikat, 49 ÖGKV PFP®
Veranstaltungsort: Donau-Universität Krems



Ursache-Wirkung aus Big Data ableiten – geht das? 28.–29.11.2022

Kursinhalt: Gut gemachte experimentelle Studien lassen auf den kausalen Zusammenhang zwischen Ursache und Wirkung schließen. Aber wie sieht es aus für Daten aus Beobachtungsstudien, Registerdatenbanken, Versicherungsdatenbanken, sogenannten Big Data Analysen? Im Seminar wird auf statistische Methoden eingegangen, die versuchen Kausalität in Beobachtungsstudien messbar zu machen (z. B. Propensity Scoring, Adaptive Design und Structural Causality Model). Der Workshop soll das Verständnis für diese Methoden vertiefen, um das kritische Interpretieren von Studienergebnissen aus Beobachtungsstudien zu erleichtern.

Zielgruppe: Alle, die Beobachtungsstudien lesen und deren Glaubwürdigkeit und Methodik besser einschätzen möchten bzw. Personen, die selbst Beobachtungsstudien durchführen.
Abschluss: Zertifikat, 16 DFP-Punkte
Veranstaltungsort: Donau-Universität Krems

Planung und Durchführung systematischer Reviews 19.–21.09.2022 sowie 04.–05.10.2022

Kursinhalt: Dieser Workshop findet als zweiteiliger Kurs vor Ort an der Donau-Universität Krems mit einem Mix aus Vorträgen und praktischen Übungen statt. Die Teilnehmenden lernen, wie man einen systematischen Review plant und durchführt. Im Workshop werden die Teilnehmenden anhand eines Beispiels selbst alle Schritte eines systematischen Reviews durchmachen. Im ersten Teil des Workshops (2,5 Tage) werden folgende Themen vertieft: Forschungsfrage für einen systematischen Review formulieren, Protokoll für einen systematischen Review entwickeln und veröffentlichen, Literatur systematisch suchen, Studien auf Titel-/Abstract- und Volltextebene auswählen, relevante Daten extrahieren, Verzerrungsrisiko von Primärstudien kritisch bewerten und narrative Zusammenfassung der Evidenz. Im zweiten Teil des Workshops (1,5 Tage) werden folgende Themen behandelt: Einführung in die Methoden der Meta-Analyse und Bewertung der Vertrauenswürdigkeit der Evidenz. Die TeilnehmerInnen lernen auch, wie systematische Reviews berichtet werden und wie die Qualität von systematischen Reviews kritisch bewertet wird.

Zielgruppe: Alle, die einen systematischen Review selbst erstellen möchten oder an einer vertieften Einsicht in systematische Übersichtsarbeiten und dessen Bewertung interessiert sind.
Abschluss: Zertifikat, 32 DFP-Punkte
Veranstaltungsort: Donau-Universität Krems