

PEAK Online-Seminar für Patientenvertreter:innen und Interessierte

 NCT* **Patientenforschungsrat** - in Kooperation mit



PEAK & HKSH Online-Seminar: Einführung in die KI/AI Künstliche Intelligenz (2024)

Termin: Freitag, 20. Dezember 2024 von 16:00 – 19:00 Uhr
Dauer: 180 Min. inkl. 15 Min. Bildschirmpause – via Zoom
Provider: HKSH & PEAK (über Deutsche Sarkom-Stiftung)
Teilnehmende: Patientenvertreter:innen, Patient:innen und Angehörige, die sich in der Krebs-Selbsthilfe / Patientenbeteiligung engagieren und alle am Thema Interessierten
Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/81229820057?pwd=j2y71v5VnWVIFTjc2oqQuQs1BI6Hjp.1>
Meeting ID: 812 2982 0057 **Passcode:** 953970

Quelle: Bilder, generiert mit ChatGPT – 11/2024



KI/AI: Thema der Gegenwart – auch in der Onkologie und der Selbsthilfe-/Patientenbeteiligung.

Künstliche Intelligenz ist längst keine Zukunftsvision mehr. Sie prägt bereits viele Bereiche unseres Alltags – auch die Medizin, die Onkologie sowie die Krebspatient:innen-Community. Ob bei der Information von Betroffenen, der Unterstützung von Selbsthilfe- und Patientenorganisationen oder bei der Patient:innen-Einbindung in Forschungsprojekte: KI/AI bietet immer mehr Anwendungsmöglichkeiten und Beteiligungsperspektiven.

Dieses Online-Seminar beinhaltet Auszüge des Präsenz-Tagesseminars am 21. November 2024, veranstaltet vom HKSH in Bonn. Es wird durch praxisnahe Beispiele aus der KI-Anwendung und konkreten Beispielen ergänzt. Vorkenntnisse oder die Teilnahme an unserer ersten Online-Veranstaltung 2023 sind nicht erforderlich. Das Seminar bietet eine grundlegende Einführung und vermittelt Verständnis und Begeisterung für dieses hoch interessante Thema.

Wir freuen uns auf Ihre/Eure Teilnahme!

Im Folgenden finden Sie/findet Ihr das Programm und die Referent:innen.

PROGRAMM

Ab 15:45 Uhr Einwahl-Möglichkeit / Check-In

- 16:00 Uhr - 16:10 Uhr**
(10 Min.)
Kurze Begrüßung bei PEAK / Zoom-Keeping Notes
- *Markus Wartenberg (NCT, PEAK)*
- *Bernd Crusius (HKSH - Haus der Krebs-Selbsthilfe BV e.V.)*
- 16:10 Uhr – 16:30 Uhr**
(20 Min.)
Science Slam: KI in der Krebsforschung
- *Marco Gustav, TU Dresden*
- 16:30 Uhr – 17:30 Uhr**
(60 Min.)
Einführung in die Künstliche Intelligenz:
Grundlagen und Geschichte der Künstlichen Intelligenz (KI)
Einführung und Funktionsweise von Sprachmodellen
am Beispiel von ChatGPT
- *Dr. Sven Schmeier, DFKI Berlin*
- 17:30 Uhr – 17:45 Uhr**
Kurze Bildschirmpause (15 Min.)
- 17:45 Uhr – 18:30 Uhr**
(45 Min.)
Canvas, Claude, Perplexity, NotebookLM & Co. >>>
weitere KI-Tools beyond ChatGPT: - Stand 12/2024
- *Dr. Sven Schmeier, DFKI Berlin*
- 18:30 Uhr – 19:00 Uhr**
(15 Min.)
Praxis-Anwendungen
Innovative Software mit KI für das Hautkrebs-Screening
- *PD Dr. Titus Brinker, DKFZ Heidelberg*
- (15 Min.)
Integrierter Chatbot auf der Webseite von Europa UOMO
„Virtueller Assistent, der Fragen zur Diagnose und Behandlung von Prostatakrebs“
in 95 Sprachen beantworten kann
- *Ernst-Günther Carl, Vors. Europa UOMO & stv. Vorsitzender BPS Dtschl.*
Abschluss und Ausblick

Marco Gustav

KI-Forscher am „Else Kröner Fresenius Center for Digital Health“ der TU Dresden im Bereich „Klinische KI“ und Vizemeister der Science Slam Meisterschaften 2023

Dr. Sven Schmeier

Chief Engineer und stellvertretender Leiter des Forschungsbereichs Speech & Language Technology am Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz DFKI in Berlin

PD Dr. Titus Brinker

Hautarzt und Leiter der Nachwuchsgruppe "Digitale Biomarker für die Onkologie" am DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum in Heidelberg

Ernst-Günther Carl

Vorsitzender Europa UOMO & stv. Vorsitzender BPS Deutschland