



**Pionier beim Einsatz von Künstlicher Intelligenz
Leiter der Arbeitsgruppe "Digitale Biomarker für die Onkologie"
am Deutschen Krebsforschungszentrum (DKFZ)**

Titus Brinker ist Arzt, Unternehmer, engagierter KI-Forscher und Entwickler von elf verschiedenen Apps – teilweise mit medizinischem Hintergrund. Er ist Facharzt für Dermatologie und Privatdozent an der medizinischen Fakultät Heidelberg. Titus Brinker ist der jüngste Abteilungsleiter des DKFZ und leitet die 20-köpfige Arbeitsgruppe digitale Biomarker für die Onkologie, die sich mit den Anwendungsmöglichkeiten Künstlicher Intelligenz beispielsweise bei der präziseren Hautkrebsdiagnostik beschäftigt. Im Kampf gegen den Krebs setzt Brinker große Hoffnungen in die KI.

Die von Priv. Doz. Dr. med. Titus Brinker entwickelten Apps revolutionieren nicht nur die Hautkrebsdiagnose, sondern sind auch bei verschiedenen großen Unternehmen in den unterschiedlichsten Branchen im Einsatz. Der Programmierer ist auch ein ausgewiesener Experte zum Thema Künstliche Intelligenz.

Nach dem Medizinstudium in Gießen und der Promotion mit summa cum laude an der Goethe-Universität Frankfurt trat Titus Brinker seine erste Stelle an der Universitäts-Hautklinik Essen im Clinical Scientist Programm an. Bereits während des Studiums gründete Titus Brinker an der Universität Gießen das multinationale Netzwerk „Education Against Tobacco“ (EAT), um die schulische Tabakprävention zu fördern. 2017 wechselte er an das DKFZ und erhielt dort als erster Berufseinsteiger eine sogenannte „Clinician Scientist Stelle“, eine Kombination aus ärztlicher und wissenschaftlicher Tätigkeit. 2023 hat er erfolgreich an der medizinischen Fakultät Heidelberg zum Thema künstliche Intelligenz habilitiert.

Titus Brinker hat für seine Arbeit bereits zahlreiche Preise erhalten, darunter den „startsocial“-Bundespreis von Bundeskanzlerin Angela Merkel in den Jahren 2014 und 2017 für seine ehrenamtliche Arbeit zur Tabakprävention. 2018 erhielt er den Young Research Award für die Sunface App. Seine App „AppDoc“ wurde 2019 mit dem Innovationspreis Dermatologie ausgezeichnet. Im Wettbewerb „#KI50: Künstliche Intelligenz (KI) in Deutschland“ wurde Brinker 2019 als KI-Newcomer in der Kategorie „Lebenswissenschaften“ ausgezeichnet. 2023 erhielt er den „Vision Zero“-Innovationspreis.

Als Arzt, Unternehmer und Programmierer verfügt Titus Brinker über fundierte, breitgefächerte Expertise und ermöglicht seinem Publikum einen branchenübergreifenden Blick auf die Möglichkeiten der Künstlichen Intelligenz.

Themen (Auswahl):

- Länger leben mit künstlicher Intelligenz
- Wie KI schon heute Unternehmen rettet