

DGOU-Geschäftsstelle · Straße des 17. Juni 106-108 · 10623 Berlin

Leiter

Prof. Dr. Joachim Grifka
Orthopädische Universitätsklinik
Asklepios Klinikum Bad Abbach
Kaiser-Karl-V.-Allee 3
93077 Bad Abbach
Tel.: +49 9405 182-401
Fax: +49 9405 182-920
j.grifka@asklepios.com

Stellvertr. Leiter

Prof. Dr. Markus Huber-Lang
Universitätsklinikum Ulm
Institut für Klinische und
Experimentelle Trauma-Immunologie
Helmholtzstr. 8/1
89081 Ulm
Tel.: +49 731 500-54801
Fax: +49 731 500-54818
markus.huber-lang@uniklinik-ulm.de

DGOU-Geschäftsstelle

Straße des 17. Juni 106-108
(Eingang Bachstraße)
10623 Berlin
Tel.: +49 30 3406036-00
Fax: +49 30 3406036-01
office@dgou.de
www.dgou.de

Webmeetings zu AI - Memo

Sehr geehrte Damen und Herren Kollegen,

im medizinischen Bereich wird die künstliche Intelligenz dieses Jahrzehnt bestimmen.

Einzelne medizinische Fachbereiche haben die Möglichkeiten der AI schon ausgebaut. Für uns als Orthopädie und Unfallchirurgie besteht großer Nachholbedarf.

KI ermöglicht es uns nicht nur lexikalisches Wissen zu nutzen, sondern mit Algorithmen prognostische Vorhersagen zu treffen oder Diagnosen einzugrenzen.

Der Arbeitskreis Digitalisierung bringt die Themen in unserem Fachbereich hervorragend voran. Mit einer zusätzlichen, ergänzenden Initiative des Ausschusses Wissenschaft und Forschung DGOU möchten wir Ihnen mit Webmeetings, die über das Jahr verteilt sind, einzelne Themenbereiche vorstellen und Anregungen für die Weiterentwicklung geben.

Nachfolgend finden Sie eine Auflistung der nächsten Veranstaltungen mit dem jeweiligen Zugangslink.

Mit besten Grüßen

Prof. Dr. med. Dr. h. c. mult. Joachim Grifka
Orthopädische Klinik
für die Universität Regensburg
Direktor

Prof. Dr. med. Markus Huber-Lang
Klinische und Exp. Trauma-Immunologie
Universitätsklinikum Ulm
Direktor

12.09.2023 16:30 – 17:30 Uhr

Prof. Dr. Kaywan Izadpanah, Universitätsklinik Freiburg, Sektionsleiter Schulterchirurgie

Artificial Intelligence in O und U- Ein praktisches Anwendungsbeispiel zur Verbesserung von Bandplastiken des Kniegelenks

<https://uni-regensburg.zoom.us/j/63056887624?pwd=RldXQzdDZldMcjAzWmhTQVV0aTVtUT09>

Meeting-ID: 630 5688 7624

Kenncode: 933651

10.10.2023 16:30 – 17:30 Uhr

Heiko Baumgartner, BG Klinik Tübingen, Sektionsleiter Septische Chirurgie

Der Einsatz von Augmented und Virtual Reality in der Medizin am Beispiel einer AR-basierten Tibianagel-Implantation

<https://uni-regensburg.zoom.us/j/65685429788?pwd=djJUUXNQbXNn-SEpySGJiN3hmK3ZOZz09>

Meeting-ID: 656 8542 9788

Kenncode: 821604

14.11.2023 16:30 – 17:30 Uhr

Andre Wirries, künftiger Leiter Wirbelsäule des Kartonspitals, Basel-Land

Aktuelles und Perspektiven der Anwendung von AI bei Bandscheibenvorfällen

<https://uni-regensburg.zoom.us/j/69442382403?pwd=bHhtTzNzeDFkVjNxcIk2SFQ1ZnFRQT09>

Meeting-ID: 694 4238 2403

Kenncode: 166328

12.12.2023 16:30 – 17:30 Uhr

Alissa Dovgucic, Lindera, Marketing, Berlin

Künstliche Intelligenz unterstützt SeniorInnen und Belegschaft – Eine Studie in rund 100 Pflegeheimen

<https://uni-regensburg.zoom.us/j/66534506556?pwd=L3A0WFdhZndNL1M4YmVwQVJrczFHZz09>

Meeting-ID: 665 3450 6556

Kenncode: 624783