

Auf zu neuen Kooperationen

Ein Seminar zum Austausch der Disziplinen

Programm für den 26.01.2022 14:30 – 16:00 Uhr

Webinar-Veranstaltung über Zoom; bitte zur Teilnahme anmelden unter: .

https://www.uni-due.de/med/forschung/forschungsfoerderung/austausch_cenide_zmb_medizin.php

14:30 Uhr Impuls

Prof. David G. Norris, ELHahn (angefragt)



14:40 Uhr Good Practice – Gelebte Interdisziplinarität

Prof. Christian Reinhardt, Medizin

Prof. Jens Voskuhl, Chemie (angefragt)



15:15 Uhr Kurzvorstellungen – Kooperationspotentiale entdecken

Prof. Tom W.J. Scheenen, ELHahn

Prof. Annika Grüneboom, Medizin

Dr. Denise Zwanziger, Medizin

Prof. Aslan Tasdogan, Medizin



15:40 Uhr Wissenschaftliche Infrastrukturen - MAGNETOM Terra 7TMRI

Prof. Harald H. Quick, ELHahn (angefragt)



Kurzprofile



Prof. David G. Norris
Kognitives Neuroimaging

MRI (magnetic resonance imaging), Hirnforschung, Neurowissenschaften, Methodenentwicklung für Neurobildgebung, fMRI & GABA Spektroskopie



Prof. Harald H. Quick
Hochfeld- und Hybride MR Bildgebung

Entwicklung und Evaluation neuer Techniken und Methoden zur Erweiterung des klinischen Einsatzspektrums der 7-Tesla UHF-MRT



Prof. Tom W.J. Scheenen
Biomedizinische Magnetresonanz

Weiterentwicklung der in-vivo-MR-Bildgebung und -Spektroskopie für onkologische Anwendungen



Prof. Christian Reinhardt
Hämatologie und Stammzelltransplantation

Präzisionsonkologie, u.a. zelluläre Immuntherapie



Prof. Anika Grüneboom
Bioimaging

4D-Analytik zur Ermittlung neuer Biomarker für eine Frühdiagnostik oder personalisierte Therapie



Prof. Jens Voskuhl
Biosupramolekulare Chemie (angefragt)

Synthese, Charakterisierung und Anwendung neuartiger supramolekularer Systeme für biologische und medizinische Fragestellungen



Dr. Denise Zwanziger
Endokrinologie

Schilddrüsenfunktion und das hepatobiliäre System, molekulare Mechanismen der Hypothyreose



Prof. Aslan Tasdogan
Dermatologie- und Tumor-Metabolismus

Metastasierung und Tumormetabolismus und dessen therapeutische Nutzung



Kontakt: tobias.teckentrup@uni-due.de



Kontakt: franziska.guenther@uni-due.de



Kontakt: nora.mitdank@uk-essen.de



Kontakt: maike.mueller@uni-due.de