ORGANISATION

TERMIN

Dienstag, 21. Juni 2022, 16.00 - 18.00 Uhr

ORT

Die Veranstaltung findet hybrid statt: Eine begrenzte Anzahl an Präsenzplätzen im Hörsaal des Dekanats (Domagkstr. 3) wird ergänzt durch die Teilnahmemöglichkeit via Zoom.

ANSPRECHPARTNER

Organisatorische Fragen: Dr. rer. nat. Stefan Boese Tel. + 49 (0)251 - 83 5 59 85 stefan.boese@ukmuenster.de

Inhaltliche Fragen: Sarah Riepenhausen (IMI) Tel. + 49 (0)251 - 83 5 83 65 sarah.riepenhausen@uni-muenster.de

ANMELDUNG

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Wir möchten alle Interessierten bitten, sich per E-Mail an imi@uni-muenster.de anzumelden, damit wir Ihnen die erforderlichen Zugangsdaten für die Zoom-Konferenz zusenden oder Sie auf die Liste der Präsenzteilnehmer*innen setzen können.

GEFÖRDERT VOM





KONTAKT & INFORMATION

KONTAKT

Dekanat der Medizinischen Fakultät Westfälische Wilhelms-Universität

Albert-Schweitzer-Campus 1, Gebäude D3 48149 Münster

Ansprechpartner: Dr. rer. nat. Stefan Boese

Tel. + 49 (0)251 - 83 5 59 85 Fax + 49 (0)251 - 83 5 20 83 stefan.boese@ukmuenster.de

www.medizin.uni-muenster.de





MeDI

Institut für **Epidemiologie und** Sozialmedizin







Stabsstelle

Datenschutz

Klinische Forschung







KLINISCHE FORSCHUNG Unterstützungsangebote vor Ort

Hybride Informationsveranstaltung am 21. Juni 2022

für Projektleiter*innen, Studienkoordinator*innen und Wissenschaftler*innen



KLINISCHE FORSCHUNG AN DER MEDIZINISCHEN FAKULTÄT

Die Medizinische Fakultät der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster hat verschiedene Angebote, um Projektleiter*innen, Studienkoordinator*innen und Wissenschaftler*innen bei klinischen Forschungsprojekten zu unterstützen.

Das beginnt bei der Planung mit Fallzahlberechnung, Anträgen und Datenschutzanforderungen, geht über die Datenerhebung und Probenzusammenstellung bis hin zur Auswertung. Dafür bieten verschiedene Institutionen der Medizinischen Fakultät Ihnen Unterstützung und Beratung an, die hier vorgestellt wird:

- Stabsstelle Datenschutz
- Institut für Medizinische Informatik mit dem Medizinischen Datenintegrationszentrum (MeDIC)
- · Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin
- · Zentrale Biobank der Medizinischen Fakultät
- Institut für Biometrie und Klinische Forschung
- Zentrum für Klinische Studien Münster



DIENSTAG, 21. JUNI 2022 VERANSTALTUNGSPROGRAMM

16:00 Uhr Grußwort und Einleitung

Dr. rer. nat. Elke Williamson (Fakultätsgeschäftsführerin der Medizinischen Fakultät Münster)

16:05 Uhr Datenschutz in Forschungsprojekten – einfach gut machen!

- Vertragswesen: gemeinsame Verarbeitung, Auftragsverarbeitung und Pflichten daraus
- Einwilligung
- Datenschutzkonzept
- Dokumentation als Verarbeitungstätigkeit
- Vorstellung von Musterverarbeitungen für Auftragsforschung /externe Register und Biomarkerstudien
- Kontrollen durch Monitore, auch im Rahmen der Pandemie Thomas Claes. Anne Winter (Stabsstelle Datenschutz)

16:45 Uhr Institut für Medizinische Informatik mit MeDIC

- Studienmodul: Patient*innen für Studien finden
- Studienpatientenverwaltung: Registrierung, Pseudonymisierung, Randomisierung
- Studiendatenerfassung: Bereitstellung von REDCap
- Mobile Patientenbefragung
- Datenschutzkonformer Datenauszug für Studien und Bioproben
- Bioinformatische Analysen
- · Analysen mittels künstlicher Intelligenz
- Beratung zu und Bereitstellung von High Performance Computing

Univ.-Prof. Dr. med. Julian Varghese, Dr. rer. medic. Michael Storck (Institut für Medizinische Informatik)

17:05 Uhr Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin

- Beratung/Planung/Kooperation in Forschungsvorhaben in Bevölkerungsstudien und klinischen Registern/Studien und in der Versorgungsforschung
- Datenerhebung mit REDCap oder papierbasiert
 (Teleform) und entsprechendes Datenmanagement
- Modellierung von Erkrankungen
- Bereitstellung von Bioproben und/oder Daten/ Phänotypen aus den Studien des Instituts im Rahmen von Kooperationen

17:15 Uhr Zentrale Biobank der Medizinischen Fakultät

• Einlagerung von Bioproben mit Broad oder studienspezifischem Consent in wissenschaftlichen Projekten und Probenverwaltung mit CentraXX -Wie, was, wo? Univ.-Prof. Dr. med. Klaus Berger (Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin und Zentrale Biobank der Medizinischen Fakultät)

17:30 Uhr Institut für Biometrie und Klinische Forschung

- Statistische Planung und Analyse biomedizinischer Forschungsvorhaben, klinischer Studien und von Tierversuchen
- Statistische Beratung für Mitglieder der medizinischen Fakultät bei Promotionen, Habilitationen und Publikationen
- Kooperationspartner bei medizinischen Forschungsprojekten und klinischen Prüfungen
- Einsatz von "Real World Data" (u.a. Krankenkassendaten, Registerdaten) für innovative Studiendesigns und Modelle der Versorgungsforschung
- Entwicklung und Anwendung neuer biometrischer Methden für die klinische Forschung (u.a. Adaptive Designs, Bayes-Verfahren, Maschinelles Lernen, Multiples Testen)

 Dr. rer. nat. Dennis Görlich (Institut für Biometrie und Klinische Forschung)

17:45 Uhr Zentrum für Klinische Studien Münster

- Portfolio des ZKS Münster
- Unterstützung bei der Studienplanung und Durchführung klinischer Prüfungen mit Arzneimitteln und/oder Medizinprodukten sowie biomedizinischer Forschungsvorhaben
- Mitarbeit bei der Erstellung von Förderanträgen (EU. DFG. BMBF. DKH etc.)
- Übernahme der Sponsorschaft durch die WWU Dirk Thurau, Dr. rer. nat. Miriam Krischke, Stephanie Marquart (Zentrum für Klinische Studien Münster)

18:00 Uhr Abschluss

Dr. rer. nat. Elke Williamson (Fakultätsgeschäftsführerin der Medizinischen Fakultät Münster)