

Ein systematisches Fortbildungsangebot in der medizinischen Verbundforschung



TMF school 2014

Gemeinsam besser forschen.

Die gemeinsame medizinische Forschung erfordert methodisches Wissen und Erfahrung mit ethischen und datenschutzrechtlichen Fragen ebenso wie Kenntnisse im Bereich des Datenmanagements, der der Qualitätssicherung oder der Epidemiologie. Die TMF-School stärkt die notwendige Methodenkompetenz der Verbundforscher und vermittelt ihnen systematisch die interdisziplinäre Arbeitsweise. Sie wird gemeinsam von der TMF, der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS) und dem Berufsverband Medizinischer Informatiker e.V. (BVMI) durchgeführt.

Auch in diesem Jahr unterstützt die Deutsche Gesellschaft für Humangenetik e.V. (GfH) die TMF-School als zusätzlicher Partner.

Themen:

- ▶ **Systembiologie für medizinische Anwendungen**
- ▶ **Ethik und Datenschutz**
- ▶ **Einführung in die Bioinformatik**
- ▶ **Datenmanagement phänotypischer Daten**
- ▶ **IT-Planung in Forschungsnetzen**
- ▶ **Qualitätssicherung im Biobanking**
- ▶ **Forschungs- und Förderstrukturen**

Kuratorium:

Das Kuratorium der TMF-School 2014 setzt sich aus Vertretern von TMF, GMDS, BVMI und GfH zusammen:

- ▶ PD Dr. Arne Pfeufer, Institut für Bioinformatik und Systembiologie, HZ München
- ▶ Prof. Dr. Ulrich Sax, Abteilung für Med. Informatik, Göttingen
- ▶ Prof. Dr. Frank Ückert, Institut für Med. Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Mainz
- ▶ Prof. Dr. Alfred Winter, Institut für Med. Informatik, Statistik und Epidemiologie, Leipzig
- ▶ Prof. Dr. Peter Robinson, Institut für medizinische Genetik und Humangenetik, Charité Berlin

Weitere Informationen unter www.tmf-ev.de/school

TMF – Austausch und Lösungen für die medizinische Verbundforschung

Die TMF ist die Dachorganisation für die medizinische Verbundforschung in Deutschland. Sie ist die Plattform für den interdisziplinären Austausch und die projekt- wie standortübergreifende Zusammenarbeit, um gemeinsam die organisatorischen, rechtlich-ethischen und technologischen Probleme der modernen medizinischen Forschung zu identifizieren und zu lösen. Die TMF stellt die Lösungen frei und öffentlich zur Verfügung.

www.tmf-ev.de

TMF – Technologie- und Methodenplattform für die vernetzte medizinische Forschung e.V.

Charlottenstraße 42/Dorotheenstraße
10117 Berlin

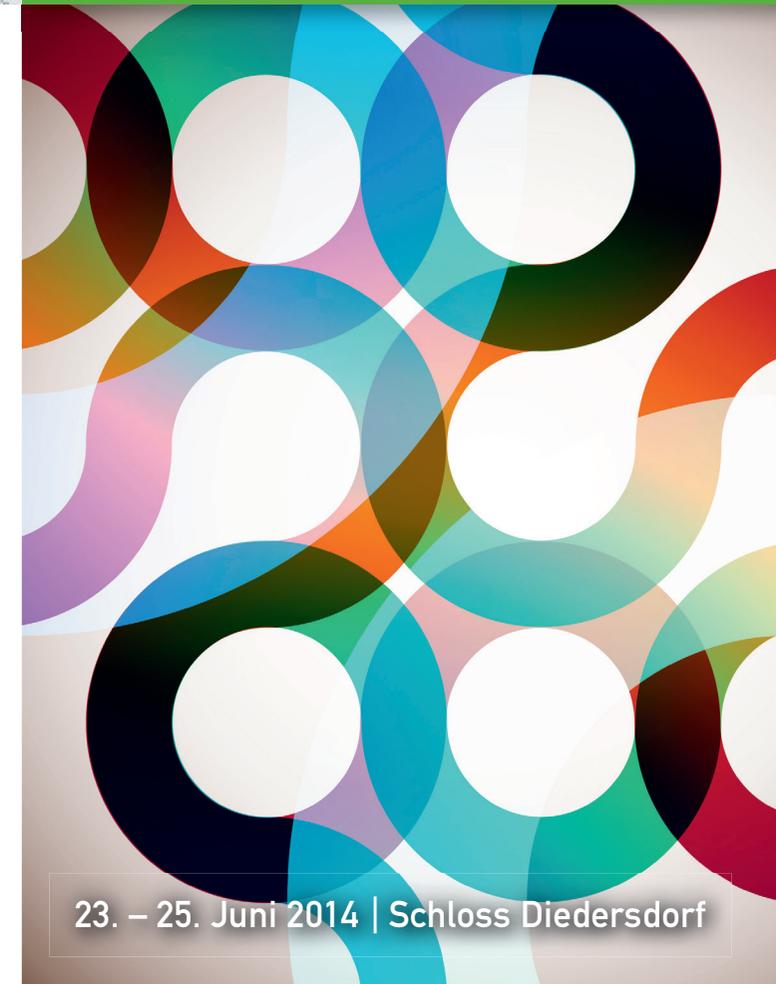
Tel.: +49 (30) 22 00 24 70
Fax: +49 (30) 22 00 24 799

info@tmf-ev.de
www.tmf-ev.de

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



23. – 25. Juni 2014 | Schloss Diedersdorf

Eine Veranstaltung der TMF in Kooperation mit der GMDS und dem BVMI.



TMF school 2014

Gemeinsam besser forschen.



Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit möchten wir Sie auch für 2014 wieder herzlich zur Teilnahme an der TMF-School einladen, unserer Fortbildungsreihe für die medizinische Verbundforschung. Die TMF-School zielt darauf ab, die notwendige Methodenkompetenz der Verbundforscher zu stärken und ihnen die interdisziplinäre Arbeitsweise zu vermitteln. Damit füllt sie eine Lücke in den Curricula der einschlägigen Studiengänge.

Aufgrund des großen Erfolges der TMF-School im letzten Jahr bieten wir das Schwerpunktthema »Bioinformatik und Systembiologie« in diesem Jahr erneut an. Inhaltlich sollen neben entsprechenden Schulungsblöcken zur Systembiologie für medizinische Anwendungen und zum Datenmanagement genotypischer und phänotypischer Daten auch weitere Themen im Bereich IT-Planung in Forschungsnetzen, Ethik und Datenschutz sowie Qualitätssicherung im Biobanking bearbeitet werden.

Auch diesmal sollen die Vernetzung der Verbundforscher und das interaktive Arbeiten miteinander im Vordergrund stehen, weshalb eine Begrenzung der Teilnehmerzahl notwendig ist. Die Referenten werden in der Regel durchgehend anwesend und für die Teilnehmer ansprechbar sein.

Die TMF-School 2014 wird vom 23. bis 25. Juni 2014 in Schloss Diedersdorf südlich von Berlin stattfinden.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Michael Krawczak
für den Vorstand der TMF

PD Dr. Arne Pfeufer
für das Kuratorium der TMF-School

Ablauf

Die TMF-School 2014 beginnt am 23. Juni 2014 um 11.30 Uhr mit einem gemeinsamen Mittagsimbiss und endet am 25. Juni 2014 um 15.00 Uhr.

Themenblöcke und Referenten

- ▶ **Einführung in die TMF-School 2014**
PD Dr. Arne Pfeufer, München
- ▶ **Systembiologie für medizinische Anwendungen**
Dr. Christoph Wierling, Berlin
- ▶ **Ethik und Datenschutz**
Prof. Dr. Klaus Pommerening, Mainz | Prof. Dr. Jürgen Goebel, Bad Homburg
- ▶ **Einführung in die Bioinformatik**
Dr. Bernd Timmermann, Berlin | Dr. Martin Kerick, Berlin
- ▶ **Datenmanagement phänotypischer Daten**
Prof. Dr. Peter Robinson, Berlin | Dr. Dr. Saskia Biskup, Stuttgart
- ▶ **IT-Planung in Forschungsnetzen**
Prof. Dr. Ulrich Sax, Göttingen | Dr. Thomas Ganslandt, Erlangen
- ▶ **Qualitätssicherung im Biobanking**
Prof. Dr. Michael Hummel, Berlin | PD Dr. Dr. Michael Kiehntopf, Jena
- ▶ **Navigation in der Förderlandschaft**
Dr. Johannes Drepper, Berlin | Dr. Annette Pollex-Krüger, Berlin
- ▶ **Feedback, Abschlussdiskussion**
PD Dr. Arne Pfeufer, München

Abendprogramm

- 23. Juni 2014** Abendvortrag: »Ethik in der medizinischen Forschung – Diskussion ethischer Prinzipien anhand von Beispielen aus der Praxis«, Dr. Rainer Röhrig, Gießen
- 24. Juni 2014** Geselliger Abend

Organisatorisches

Termin:

23. bis 25. Juni 2014

Ort:

Schloss Diedersdorf, Kirchplatz 5 – 6, 15831 Diedersdorf

Ansprechpartner:

Geschäftsstelle TMF e.V.

Juliane Gehrke (organisatorische Fragen)

Tel.: +49 (30) 22 00 24 717

E-Mail: juliane.gehrke@tmf-ev.de

Dr. Annette Pollex-Krüger (inhaltliche Fragen)

Tel.: +49 (30) 22 00 24 722

E-Mail: annette.pollex-krueger@tmf-ev.de

Anmeldung und Teilnahmegebühr:

Die Anmeldung zur TMF-School erfolgt ausschließlich online unter www.tmf-ev.de/anmelden. Die Teilnehmerzahl ist auf 24 Personen beschränkt.

Die Teilnahmegebühr beträgt 250 Euro. Darin enthalten sind Übernachtung, Verpflegung und Tagungsunterlagen.

Fortbildungspunkte:

Die Zertifizierung der TMF-School 2014 als Fortbildungsveranstaltung bei der Landesärztekammer Brandenburg ist beantragt.

Weitere Informationen:

www.tmf-ev.de/school