



Von der DNA zum Protein - das differenzierte Bild der Genotyp/Phänotyp Relation

Freitag, 25. Januar 2013 9:00 – 18:00

Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin, Berlin-Buch

Raum: MDC-C, Dendrit 2 und MDC-H31

9:00 – 9:30	Einführung, organisatorisches
9:30 – 10:15	Herz, genetische Ursachen der Herzkrankheiten (Dr. Nicola Wilck)
10:15 – 12:30	Übung
12:30 – 13:30	Mittagspause
13:30 – 14:15	Einführung in die Bioinformatik (Dr. Christoph Dieterich)
14:15 – 14:30	Aktuelle Forschung in der Forschungsgruppe „Bioinformatik und Datengewinnung“ (Martin Schäfer)
14:30 – 15:00	Kaffeepause
15:00 – 15:30	Proteinstruktur und Funktion (Chris Fröhlich)
15:30 – 16:30	„Von der DNA-Sequenz zu der Proteinstruktur“ - Besuch in der Forschungsgruppe „Struktur und Membraninteraktion von G-Proteinen“
16:30 – 17:30	Übung
17:30 – 18:00	Abschließende Diskussion