

## Veranstaltungsspezifikationen im TOOL

Modulnr.	Veranstaltungsgruppentitel	Freie Plätze
09-202-2410	Moderne Aspekte der Modellierung biologischer und molekularer Systeme	1
09-202-2412	Praktikum zur Computerassistierten Chirurgie	0
09-202-2413	Genetische Statistik und molekulare Datenanalyse	13
09-202-4106	Grundlagen der Biometrie	27
09-MIN-001	Ordnungssysteme in der Medizin und Genetik und Grundlagen der Medizinische Dokumentation	16
09-MIN-G101	Medizin und Gesundheitsversorgung für Nichtmediziner	8
09-MIN-WA001	Taktisches Management von Gesundheitsinformationssystemen	19
09-MIN-WA002	Regulatorischen Aspekte der Klinischen Forschung	4
09-MIN-WA004	Medical Data Science	14
09-MIN-WA005	Gesundheitsinformationssysteme und deren Management	15
10-201-1011	Analysis	10
10-201-1602	Diskrete Strukturen	10
10-201-1802	Wahrscheinlichkeitstheorie	10
10-201-2004	Betriebs- und Kommunikationssysteme	10
10-201-2006-1	Technischen Informatik 1	10
10-201-2012	Einführung in die Objekt-Orientierte Modellierung und Programmierung	10
10-201-2101	Rechnersysteme	0
10-201-2105	Formale Modelle	35
10-201-2108-2	Automaten und Sprachen	30
10-201-2109	Datenkompression	0
10-201-2116	Automatentheorie	0
10-201-2206	Interaktive Visuelle Datenanalyse 1	0
10-201-2211	Datenbanksysteme 1	10
10-201-2219S	Grundlagen der Parallelverarbeitung	0
10-201-2219V	Grundlagen der Parallelverarbeitung	0
10-201-2221S	Parallelverarbeitung	0
10-201-2224	Realisierung von Informationssystemen I	5
10-201-2315	Grundlagen des Maschinellen Lernens	40
10-201-2320	Software Engineering Praktikum	10
10-201-2321	Software Engineering	10
10-201-2503	Grundlagen der IT-Sicherheit	1
10-202-2012	Aktuelle Trends der Informatik	5
10-202-2106	Automatentheorie	14
10-202-2112	Komplexitätstheorie	20

10-202-2132	Soziale Netzwerke	0
10-202-2133	Künstliche Neuronale Netze,....	-4
10-202-2136	Kryptographie	5
10-202-2137	AI and Ethics	0
10-202-2201	Wissenschaftliche Visualisierung	10
10-202-2202	Visualisierung	2
10-202-2205	Graphen und biol. Netze	0
10-202-2207	Sequenzanalyse und Genomik	0
10-202-2215	Moderne Datenbanktechnologien II	2
10-202-2312	Angewandte Informatik	8
10-202-2348	Komplexitätstheorie und Kryptographie	10
10-202-2502	Informatik in der Praxis: Wirtschaft und Industrie	3
10-204-1002	Informatik und Gesellschaft	2
10-204-2004	Fachdidaktisches Blockpraktikum	KA
10-204-2005	Fachdidaktik Informatik - Grundlagen	3
10-207-0001	Introduction to Digital Humanities	0
10-207-0004	Forschungsseminar Digital Humanities	15
10-207-0005	Anwendungsbereiche der Computational Humanities	0
10-207-0101	Aktuelle Trends in den Digital Humanities	0
10-DIH-0001	Verfahren und Anwendungen der Digital Humanities	3
10-DIH-0002	Praktikum Digital Humanities	KA
10-DIH-1004	Cultural Analytics	0
10-INF-42	Einführung in die Informatik	20
10-INF-BI01	Statistisches Lernen	0
10-INF-BI02	Einführung Biowissenschaften	30
10-INF-DS01	Skalierbare Datenbanktechnologien 1	10
10-INF-DS103	Praktikum für Data Warehousing und Data Mining	4
10-MAT-BG1012	Grundwissen Analysis	10
10-MAT-BM001	Analysis 1	10
10-MAT-BM003	Lineare Algebra 1	10
10-MAT-BM005	Lineare Algebra 1	10
10-MAT-BM007	Maß- und Integrationstheorie	10
10-MAT-LA04	Grundkurs Didaktik der Mathematik	23
10-MAT-LA05	SPÜ	KA
10-MAT-LA06	Aufbaukurs Didaktik der Mathe 1	18
10-MAT-LA07	Anseminar II	KA
10-MAT-LA09B	Aufbaukurs Didaktik der Mathe 2	0
10-MAT-LA15	Optimierung 1	30
10-MAT-LA16	Grundlagen der Mathematik	37
10-MAT-LA17	Grundlagen der Geometrie	58
10-MAT-LA18	Grundwissen digitale Medienbildung im MAtheunterricht	2
10-MAT-LA19	Vertiefungsseminar Grundwissen Mathematik	12
10-MAT-LA21	Grundwissen Wahrscheinlichkeitstheorie	25

10-MAT-LA23	Schulmathematik "Lineare Algebra" vom höheren Standpunkt aus	10
10-MAT-LA24	Analysis 1	7
10-MAT-LA26	Schulmathematische Inhalte der Sekundarstufe 2	54
10-MAT-MPDG2	Fortgeschrittene Differentialgeometrie 2	18
10-MAT-MPDS2	Fortgeschrittene Dynamische Systeme	20
10-MAT-MPHSG	Neuere Entwicklungen in der Geometrie	18
10-MAT-MPSP2	Stochastic Processes 2	20
FMI_01	Algorithmische Geometrie	3
FMI_02	Computational Modeling in Human-Computer Interaction	0
FMI_03	Daten als Rohstoff: Aktuelle Konzepte und Techniken	6
FMI_04	Nichtmonotones Schließen	18
FMI_05	Advanced Deep Learning	0
FMI_06	Multimodales Maschinelles Lernen in der Molekularen Biomedizin: Methoden und Anwendungen	0