


Übersicht Module „Fortgeschrittene Themen der...“ Wintersemester 2019/20
(Marcel König, Stand: 10.02.2020)

Semester	Modultitel („Fortgeschrittene Themen der...“)	konkrete Veranstaltung (Untertitel)	LP	Dozenten/innen	Prüfer/innen
WS 2019/20	...Algebra (5 LP)	Darstellungstheorie von Köchern	5	Dr. Dirk Kussin	Dr. Dirk Kussin / Prof. Dr. Peter Bürgisser
WS 2019/20	...Algebra (5 LP)	Reelle Algebra II	5	Prof. Dr. Mario Kummer	Prof. Dr. Mario Kummer
WS 2019/20	...Algorithmisch Diskreten Mathematik (10 LP)	Convex Optimization and Applications (ADM III)	10	Dr. Guillaume Sagnol	Dr. Guillaume Sagnol/ Prof. Dr. Martin Skutella
WS 2019/20	...Differentialgeometrie (5 LP)	Geometry Processing and Applications	5	Prof. Dr. Peter Schröder	Prof. Dr. Peter Schröder
WS 2019/20	...Funktionalanalysis (5 LP)	High-dimensional probability with applications to data science	5	PD Dr. Agnes Radl	PD Dr. Agnes Radl
WS 2019/20	...Funktionalanalysis (5 LP)	Mathematics of Deep Learning	5	Prof. Dr. Gitta Kutyniok	Prof. Dr. Gitta Kutyniok
WS 2019/20	...Stochastik (5 LP)	Topics in Random Walks	5	Dr. Tal Orenshtein	Dr. Tal Orenshtein/ Prof. Dr. Jochen Blath

Technische Universität Berlin
 Fakultät II - Sekr. BEL 1
 Mathematik und Naturwissenschaften
 Marchstraße 6
 10587 Berlin



Marcel König

Berlin, 10.02.2020