

دانشکده علوم ریاضی - دروس تحصیلات تکمیلی

نام انگلیسی	نام درس	شماره درس
Research Methods and Statistics in Textile	آمار و روش‌های تحقیق در نساجی	1912503
Applied Stochastic Processes	فرایندهای تصادفی کاربردی	1912511
Stochastic Simulation	شبیه‌سازی تصادفی	1912512
Time Series Analysis I	آنالیز سری‌های زمانی 1	1912516
Statistical Inference I	استنباط آماری 1	1912521
Statistical Inference II	استنباط آماری 2	1912522
Linear Models I	مدل‌های خطی 1	1912541
Advanced Statistical Methods	روش‌های پیشرفته آماری	1912561
Reliability Theory	نظریه قابلیت اطمینان	1912571
Statistical Inference I	استنباط آماری 1	1912590
Probability Theory I	نظریه احتمال 1	1912593
Advanced Statistical Design	طرح‌های آماری پیشرفته	1912599
Special Topics in Statistics	مباحث ویژه در آمار	1912610
Advanced Design and Analysis of Experiments	طرح و تجزیه آزمایش‌های آماری پیشرفته	1912642
Advanced Data Analysis	آنالیز پیشرفته داده‌ها	1912661
Advanced Statistical Quality Control	کنترل کیفیت آماری پیشرفته	1912671
Statistical Inference II	استنباط آماری 2	1912690
Linear Models I	مدل‌های خطی 1	1912695
Special Topics in Probability	مباحث ویژه در احتمال	1912697
Time Series II	سری‌های زمانی 2	1912718
Advanced Statistical Inference I	استنباط آماری پیشرفته 1	1912723
Generalized Linear Models	مدل‌های خطی تعمیم یافته	1912791
Seminar	سمینار (ارشد آمار)	1912901
Special Topics	مباحث ویژه	1914500

Real Analysis I	آنالیز حقیقی 1	1914501
Applied Functional Analysis	آنالیز تابعی کاربردی	1914503
Representation Theory	نظریه نمایش	1914504
Harmonic Analysis	آنالیز هارمونیک	1914506
Advanced Mathematics	ریاضیات عالی	1914509
Advanced Numerical Analysis	آنالیز عددی پیشرفته	1914510
Operator Theory	نظریه عملگرها	1914518
Geometry of Manifolds	هندسه منیفلد	1914521
Algebraic Topology	توپولوژی جبری	1914522
Computational Algebraic Geometry	هندسه جبری محاسباتی	1914523
Algebraic Geometry	هندسه جبری	1914524
Advanced Topology I	توپولوژی پیشرفته 1	1914527
Stochastic Analysis	آنالیز تصادفی	1914528
Advanced Algebra	جبر پیشرفته	1914536
Ring Theory	نظریه حلقه‌ها	1914537
Homological Algebra	جبر همولوژیک	1914538
Module Theory	نظریه مدول‌ها	1914539
Introduction to Ring and Module Theory	نظریه مقدماتی حلقه و مدول	1914540
Group Theory	نظریه گروه‌ها	1914541
Finite Fields	میدان‌های متناهی	1914542
Dynamical Systems I	دستگاه‌های دینامیکی 1	1914551
Averaging Theory	نظریه معدل‌گیری	1914552
Topics in Analysis	مباحثی در آنالیز	1914557
Information Theory	نظریه اطلاعات	1914558
Optimization	بهینه‌سازی	1914562
Graph Theory	نظریه گراف	1914563

Combinatorial Analysis	آنالیز ترکیباتی	1914564
Information Theory	نظریه اطلاعات	1914565
Cryptography Theory	نظریه رمزنگاری	1914569
Advanced Graph Theory	نظریه گراف پیشرفته	1914570
Elliptic Curves	خم‌های بیضوی	1914571
Computational Complexity	پچیدگی محاسباتی	1914573
Numerical Solution to Ordinary Differential Equation	حل عددی معادلات دیفرانسیل عادی	1914576
Special Topics	مباحث ویژه	1914577
Advanced Mathematical Logic	منطق ریاضی پیشرفته	1914581
Model Theory	نظریه مدل‌ها	1914589
Special Topics	مباحث ویژه	1914600
Real Analysis	آنالیز حقیقی	1914601
Functional Analysis	آنالیز تابعی	1914604
Matrix Analysis	آنالیز ماتریسی	1914607
Numerical Linear Algebra	جبر خطی عددی	1914611
Probabilistic Methods in Combinatorics	روش‌های احتمالاتی در ترکیبیات	1914614
C* Algebra	جبر $C^*$	1914619
Topology II	توپولوژی 2	1914627
Commutative Algebra	جبر جابجایی	1914636
Theory of Finite Groups	نظریه گروه‌های منتهای	1914641
Topics In Algebra	مباحثی در جبر	1914644
Mathematical Biology	ریاضیات زیستی	1914649
Dynamical Systems II	دستگاه‌های دینامیکی 2	1914651
Partial Differential Equation I	معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی 1	1914653
Topics in Control Theory	مباحثی در کنترل	1914662
Coding Theory	نظریه کدگذاری	1914665

Advanced Cryptography	رمزنگاری پیشرفته	1914668
Public-Key Cryptography	رمزنگاری نامتقارن	1914669
Topics in Combinatorics	مباحثی در ترکیبیات	1914670
Computational Number Theory	نظریه اعداد محاسباتی	1914672
Finite Element for Solving Partial Differential Equation	روش‌های عناصر متناهی برای حل معادلات دیفرانسیل با مشتقات پاره‌ای	1914674
Set Theory	نظریه مجموعه‌ها	1914683
Analytic Number Theory	نظریه تحلیلی اعداد	1914690
Special Topics	مباحث ویژه	1914700
Amenability	میانگین پذیری	1914707
Real Analysis	آنالیز حقیقی	1914709
Arithmetic Algebraic Geometry	هندسه جبری حسابی	1914732
Theory of Noetherian Rings	نظریه حلقه‌های نوتری	1914737
Module Theory II	نظریه مدول‌ها 2	1914739
Topics In Bifurcation Theory	مباحثی در نظریه انشعاب	1914751
Singularity Theory I	نظریه انفراد 1	1914752
Advanced Dynamical Systems I	دستگاه‌های دینامیکی پیشرفته 1	1914756
Coding Theory II	کد گذاری 2	1914765
Hamiltonian Systems	سیستم‌های همیلتونی	1914783
Perturbation Theory and KAM Theory	نظریه اختلال و نظریه KAM	1914784
Topics in Combinatorics	مباحثی در ترکیبیات	1914868
Topics in Mathematical Logic	مباحثی در منطق ریاضی	1914881
Numerical Solution of Partial Differential Equation	حل عددی معادلات دیفرانسیل جزئی	1914899









































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































--	--	--	--	--

















































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































