

# فهرست مقالات سخنرانی دومین همایش ریاضی

دانشگاه گنبد کاووس، یکم اسفندماه ۱۳۹۸

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	آنالیز
۲۰۲	۱۱/۳۰	Concerning strongly divisible, strongly fixed, and strongly z-ideals in $\mathcal{RL}$	مصطفی عابدی	۱۰۸	
۲۰۲	۱۱/۵۰	Studying neighborhood strongly divisible ideals in $\mathcal{RL}$ based on zero sets in pointfree topology	مصطفی عابدی	۱۳۳	
۲۰۲	۱۳/۴۰	s-Convex Functions and Some Mappings in Connection to Fejer's Inequality with Applications	محسن رستمیان دلاور	۱۵۶	
۲۰۲	۱۴	Coefficient estimates for certain subclasses of bi-univalent functions by $(p; q)$ -derivative operator	صفا صالحیان	۱۸۴	
۲۰۲	۱۴/۲۰	Modified S-metric spaces and some fixed point theorems for contractive mappings and its application	رفیه جلال شاهکوهی	۲۱۳	
۲۰۲	۱۵/۳۰	Stability of Sacks-Uhlenbeck biharmonic maps	سید مهدی کاظمی تربقان	۲۴۴	
۲۰۲	۱۵/۵۰	Some properties of $p$ -hyponormal classes of weighted composition operators	مرتضی سهرابی	۱۶۴	
۲۰۲	۱۶/۱۰	On scalarization functions in locally convex cones	علی عزیزی مایوان	۲۵۴	
۲۰۹	۱۵/۳۰	تخمین گرادیان روی معادله دوگانه پخش غیرخطی تحت شار ریچی	غزل صادقی دواجی	۱۹۸	
۲۰۹	۱۵/۵۰	مطالعه روی عملگر استورم-لیوویل با یک نقطه برگردان در $0$	سیده زهرا عبادی	۲۱۱	
۲۰۹	۱۶/۱۰	RITZ APPROXIMATION FOR FRACTIONAL OPTIMAL CONTROL PROBLEMS	محمد عرب فیروزجایی	۱۴۰	

زمان هر سخنرانی ۲۰ دقیقه می باشد

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	آنالیز عددی
۲۰۴	۱۱/۳۰	ALGEBRIC MULTIGRID PRECONDITIONERS INTO FINITE ELEMENT METHOD	امیر رنجبر	۲۷۱	
۲۰۴	۱۱/۵۰	An efficient six-order two-step with memory method for solving nonliner equations	ولی ترکاشوند	۱۹۶	
۲۰۴	۱۳/۴۰	یک روش ترکیبی جهت رتبه بندی اعداد $Z$	عاطفه آهنگری	۲۰۷	
۲۰۴	۱۴	درباره رگرسیون خطی مبتنی بر اعداد $Z$ -و شبکه عصبی	فاطمه آشکاری	۲۰۸	
۲۰۴	۱۴/۲۰	A new method for solving 2D Stochastic Volterra-Fredholm method functions block-pulse by integral equations	الهام حدادیان نژاد یوسفی	۱۳۱	
۲۰۴	۱۵/۳۰	Numerical Solution of Linear PDEs Using Chebyshev Differentiation Matrices	غزاله علی اصغری	۱۷۰	

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	نظریه‌ی گروه‌ها
۲۰۱	۱۱/۳۰	Some Categorical Properties of (Cb-Set) fs	عالیه حسین آبادی	۲۲۸	
۲۰۱	۱۱/۵۰	Negacyclic codes over $Z_4 + uZ_4$	الهام شعبانی	۱۷۴	
۲۰۱	۱۳/۴۰	Characterization of the simple groups $3D4(q)$ by its order and the Largest order of elements	فریبا رحیمی مطلق	۲۰۶	
۲۰۱	۱۴	Tensor product of finitely generated groups	مینا صادقلو	۲۱۸	
۲۰۱	۱۴/۲۰	Allegory in the category of nominal sets	نغمه السادات رزم آرا	۲۲۷	
۲۰۱	۱۵/۳۰	معرفی الگوریتم $Z$ -Echelon در محاسبه سریع پایه گروبنر برخی از ایده آل‌ها با بعد یک	رضا دماوندی خطیر	۲۶۳	

زمان هر سخنرانی ۲۰ دقیقه می‌باشد

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	جبر (ناجابجایی و مدول)
۲۰۱	۱۵/۵۰	Leibniz Central Extensions of Heisenberg Algebras $H_n$	سید جلال لنگری	۱۸۲	
۲۰۱	۱۶/۱۰	A Generalization of 2-absorbing Submodules	فاطمه سهیل نیا	۲۲۵	

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	نظریه‌ی بازی، ریاضی مالی و نظریه‌ی گراف
۲۰۵	۱۱/۳۰	Zero-Coupon Bonds Pricing under the Hull-White Model via Fast Fourier Transform Method	یاسمن اژدری	۲۳۰	
۲۰۵	۱۱/۵۰	شناسایی فاکتور تمایز توسط تعیین ضریب مشخصه	سارا نجاتی	۱۶۲	
۲۰۵	۱۳/۴۰	تعیین دسته‌ی پرنفوذ در شبکه‌های اجتماعی با رویکرد نظریه بازی تکاملی	سعیده نوری	۱۶۳	
۲۰۵	۱۴	Lie Symmetry Analysis of the price of a default-free zero-coupon bond in the classical Hull-White interest rate	حدیث عیسی پور	۱۳۶	
۲۰۵	۱۴/۲۰	A note on some parameters of domination on the edge neighborhood graph of a graph	فاطمه موحدی	۱۲۵	

زمان هر سخنرانی ۲۰ دقیقه می‌باشد

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	نظریه فازی و تحقیق
۲۰۵	۱۵/۳۰	حل مسئله برنامه‌ریزی خطی سه ترازه با استفاده از الگوریتم دو رگه	سیده فرخنده طیب نسب	۱۰۷	
۲۰۵	۱۵/۵۰	ناحیه جواب جدید برای حل مسئله برنامه‌ریزی خطی دو ترازه تماما بازه‌ای	سیده فرخنده طیب نسب	۲۳۶	
۲۰۵	۱۶/۱۰	On Relation Between Two-criteria User-optimized Route Choice Problem and Vector Variational Inequality Problem in Fuzzy Environment	مراد علی پیوند	۲۶۹	
۲۰۶	۱۶/۱۰	ارزش اعتبار و ارزش در معرض ریسک میانگین در تحلیل ریسک فازی	فاطمه طالبی	۱۸۸	

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	تاریخ ریاضی
۲۰۶	۱۱/۳۰	Islamic Era in Persia-The Life of Nasir al-Din Tusi, A.D. 1201-1274 and His Contributions in Mathematics	رضا فیاضی	۲۶۵	

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	هندسه، توپولوژی و
۲۰۳	۱۱/۳۰	Local Topologically Mixing	میثم اسدی پور	۱۵۱	
۲۰۳	۱۱/۵۰	Is there any digital pseudo covering map?	علی پاکدامن	۱۶۸	
۲۰۳	۱۳/۴۰	Shape loop space of pro-discrete spaces	طیبه نصری	۱۷۲	
۲۰۳	۱۴	Some results on sublinear quasi-metrics in locally convex cones	زینب یوسفی	۲۱۵	
۲۰۳	۱۴/۲۰	On convergence in locally convex quasi-metric cones	زینب یوسفی	۲۱۶	
۲۰۳	۱۵/۳۰	From topological fundamental Groups to Topological Fundamental Groupoids	فرشته شاهینی	۱۷۱	

زمان هر سخنرانی ۲۰ دقیقه می‌باشد

۲۰۳	۱۵/۵۰	Conformal and Sacks-Uhlenbeck biharmonic maps between Riemannian manifolds	سید مهدی کاظمی تربقان	۲۴۲	سیستم‌های دینامیکی
۲۰۳	۱۶/۱۰	روشی برای اثبات امکان ترسیم دقیق ۱۷ ضلعی منتظم	غلامرضا سلطانی	۱۰۳	
۲۰۴	۱۵/۵۰	Construction of Closure Operations in a Category of Presheaves	مهدی نودهی	۲۶۲	
۲۰۴	۱۶/۱۰	The metallic and product shaped hypersurfaces in real space forms	غزل صادقی دواجی	۲۱۰	
۲۰۸	۱۵/۵۰	Chaotic Behavior of Dynamical Economic Model	اسماعیل رضاعلی	۲۲۴	

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	آمار استنباطی
۲۰۹	۱۱/۳۰	Admissibility of the Estimator the Parameter of the Selected Uniform Population under Squared Log Error Loss (SLEL) Function	عبدالعزیز بچه	۱۲۹	
۲۰۹	۱۱/۵۰	Minimax Estimator of the parameter of the Selected Uniform Population under Squared Log Error Loss (SLEL) Function	عبدالعزیز بچه	۱۳۰	
۲۰۹	۱۳/۴۰	Natural Estimator of the parameter of the Selected Uniform Population under Squared Log Error Loss (SLEL) Function	عبدالعزیز بچه	۲۴۰	
۲۰۹	۱۴	Statistical Analysis of Longevity Based on the Dependent Lives Models	شیرین شعاعی	۱۳۹	
۲۰۹	۱۴/۲۰	Classical Inference with Adaptive Progressive Censoring on Kumaraswamy Distribution	اکرم کهنسال	۱۴۵	

زمان هر سخنرانی ۲۰ دقیقه می‌باشد

شماره کلاس	ساعت ارائه	عنوان	ارائه‌دهنده	کد مقاله	آمار کاربردی
۲۰۸	۱۱/۳۰	بررسی تاثیر عوامل موثر بر بازده دارایی شرکت‌های بورس اوراق بهادار تهران با استفاده از مدل رگرسیون بتا	سمانه افشار مقدم	۲۵۹	
۲۰۸	۱۱/۵۰	تحلیل تناظر چندگانه برای کشف ارتباط بین متغیرهای رسته‌ای کیفی در مطالعات مبتنی بر پرسشنامه	حسین محمدرضانزاد	۲۶۰	
۲۰۸	۱۳/۴۰	Multicomponent Reliability Parameter in Burr Distribution under Progressive Censoring Samples: A Bayesian Approach	اکرم کهنسال	۱۴۷	
۲۰۸	۱۴	Combination of Wavelet Transform and Artificial Neural Network with Prediction Purpose	میترا قنبرزاده	۱۴۸	
۲۰۸	۱۴/۲۰	مدل بندی تصادف‌های منجر به فوت در شهر تهران با مدل گارچ صحیح مقدار پواسون تعمیم یافته	سیدمحمد عبداللهی	۲۳۸	
۲۰۸	۱۵/۳۰	معرفی یک روش برآوردیابی استوار جدید و مقایسه آن با روش برآوردیابی M برای خطاهای همبسته	سجاد پیرعدل	۲۵۷	
۲۰۸	۱۵/۵۰	On the Empirical Spectral Distribution of Lag-Covariance Matrix in Singular Spectrum Analysis	هرمز رحمتان	۲۳۴	

زمان هر سخنرانی ۲۰ دقیقه می‌باشد