



پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی ها

اتاق A1

محور: جبر، منطق ریاضی

و مباحث مرتبط

چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۴

برنامه		زمان
افتتاحیه		8:00-10:00
پذیرایی		10:00-10:30
سخنران مدعو: Ismail Guloglu		10:30-11:05
سخنران مدعو: Edy Tri Baskoro		11:05-11:40
		دویر نشست: احمد عرفانین
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	
Prime avoidance theorem for submodules	جعفر اعظمی	11:45-12:05
Finiteness of cousin cohomology modules	حمیدرضا بامداد	12:05-12:25
		دویر نشست: علیرضا عبداللهی
نماز و ناهار		12:25-13:30
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	
Almost S-atrinian rings	خدایچه محمدیان	13:30-13:50
V-closed classes of groups	یاسمن تقوی	13:50-14:10
A note on injective generation of the derived category of group rings	حسین اشراقی	14:10-14:30
Computing minimal homogeneous bases for parametric polynomial ideals	مهدی دهقانی درمیان	14:30-14:50
Vanishing of cousin cohomology modules	حمیدرضا بامداد	14:50-15:10
Local cohomology modules and filter regular sequence	جعفر اعظمی	15:10-15:30
Torsion-free groups with many two generated nilpotent subgroups of class 2	علیرضا عبداللهی	15:30-15:50
		دویر نشست: علی ابرائیمش
پذیرایی و بوستر		15:50-16:15
سخنران مدعو: Stefano Luzzatto		16:15-17:00
		دویر نشست: مجید گازر
مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران		17:00-19:00
نماز و شام		

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
G-graphs of the dihedral group with its set of subgroups	ندا مرادی	8:00-8:20	دیر نشست: حمید موسوی
Survey on radical-theoretic properties over skew inverse Laurent series rings	مریم حمیدی زاده	8:20-8:40	
On graded S-n-hyperideals of graded multiplicative hyperrings	پیمان غیاثوند	8:40-9:00	
About some properties of distinguished pairs	آزاده نیک سرشت	9:00-9:20	
Some properties of maximal non-self-centralizing subgroups	زهره مستقیم	9:20-9:40	
On S -co- r -submodules	فرخنده فرضعلی پور	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:30	
سخنران مدعو: سعید علیخانی		10:30-11:05	دیر نشست: کاظم خشیارمنش
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
ویژگی خودتوانی آماره ناوردای ماکسیمال از دیدگاه نظریه گروه‌ها	مهدی شمس	11:10-11:30	دیر نشست: علی ایرامنش
An application of Auslander transpose	فاطمه زارع خوش چهره	11:30-11:50	
On affine type flag-transitive automorphism groups of symmetric designs	اشرف دانشخواه	11:50-12:10	
نماز و ناهار		12:10-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Dot product dimension of cactus graphs without induced cycles of length three.	میهن بهرامی	13:30-13:50	دیر نشست: حمید موسوی
Characterization of monoids by GPW-flatness property of Rees factor S-acts	حمیده رشیدی	13:50-14:10	
میدان‌های مرتب دارای بخش صحیح	جعفر صادق عیوضلو	14:10-14:30	
On condition $PWP_{(essc)}$	حمیده رشیدی	14:30-14:50	
Polymatroidal and stable ideals	سمیه بندری	14:50-15:10	
Weakly right po-noetherian ordered semigroups	لیلا شهباز	15:10-15:30	

پذیرایی و پوستر		15:30-15:50	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
The behavior of weakly right po-noetherian posemigroups under some semigroup-theoretic constructions	لیلا شهباز	15:50-16:10	دیر نشست: محسن پرویزی
Indecomposable local cohomology modules and finiteness dimensions relative to ideals	سعید یزدانی	16:10-16:30	
On strongly s-prime ideals	ناهید ناصری	16:30-16:50	
Groups with a soluble maximal subgroup	حمید موسوی	16:50-17:10	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران"		17:15-18:45	
نشست کمیته بانوان		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	

جمعه ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

برنامه		زمان	
سخنران مدعو: جلال الدین نصیری		8:00-8:35	دوید نخست: سهراب عفتی
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Commuting Jordan derivations on triangular rings	امین حسینی	8:40-9:00	دوید نخست: محسن پرویزی
On rings whose invertible elements are weakly nil-clean	امید حسن زاده	9:00-9:20	
Semiprime radical formula	رضوان ورمزیار	9:20-9:40	
Rings whose non-invertible elements are nil-clean	امید حسن زاده	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:20	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Null associated-based linked elements in bl-algebras	روح اله دانش پایه	10:20-10:40	دوید نخست: محسن پرویزی
Zero copartner-based joint elements in superring	سیروس جهان پناه	10:40-11:00	
The relation between p -groups and \mathbb{F}_p -Lie algebras of class two	اعظم کاهنی	11:00-11:20	
On subtractive subsemimodules of radical submodules	محبوبه صفایی پور	11:20-11:40	
Bounds for the index of the n -center and second n -center subgroups of some groups	اعظم پورمیرزایی	11:40-12:00	
On the dimension of capable Lie algebras of class two	اعظم کاهنی	12:00-12:20	
*-Ideals in a frame	زهره نوروزی خوشمردان	12:20-12:40	
-----	-----	12:40-13:00	
اختتامیه در اتاق A1		13:00	



پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی ها

اتاق B1

محور: جبر، کدگذاری و رمزنگاری، نظریه اعداد،

هندسه توپولوژی و مباحث مرتبط

چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۴

برنامه		زمان	
افتتاحیه		8:00-10:00	
پذیرایی		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		11:05-11:40	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
Some notes on subgroup topologies	بهروز مشایخی فرد	11:45-12:05	دیر نشست: رشید زارع نهادی
Topologized fundamental group of topological groups	حمید ترابی	12:05-12:25	
نماز و ناهار		12:25-13:30	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
On some properties of countably cozero complemented spaces	مریم زینالی	13:30-13:50	دیر نشست: بهروز مشایخی فرد
Generalized (κ, μ) -space forms with pseudo-metric structure	نرگس غفارزاده	13:50-14:10	
Remarks on subrings of the form $i + r$	مریم جولا	14:10-14:30	
Distinguishing contractible spaces	علی پاکدامن	14:30-14:50	
Asymptotic invariants of some special configuration of points in \mathbb{P}^3	محمد زمان فشمی	14:50-15:10	
A generalization of covering maps with respect to a neighborhood family of subgroups of the fundamental group	نغمه شهامی	15:10-15:30	
Graph coverings are not digital covering maps	علی پاکدامن	15:30-15:50	
پذیرایی و پوستر		15:50-16:15	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		16:15-17:00	
مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران در A1		17:00-19:00	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
تحلیل امنیت یک طرح امضای مستقیم فاقد گواهی‌نامه	مهناز نوروزی	18:30-18:50	دیر نشست: مژگان افخمی گلپ
کاربردی از تسهیم راز تک سهم شبکه مینا در حل برخی چالش‌های واقعی	نغمه توسلی بنابی	18:50-19:10	
سیستم رمزنگاری پساکوانتومی برای رای دهی الکترونیکی ایمن	مسعود هادیان دهکردی	19:10-19:30	

روش ته‌نقش‌نگاری تصویر ایمن در حوزه DCT کسری با استفاده از یادگیری ماشین حداکثری مبتنی بر هسته KELM	زهرا حبیبی	19:30-19:50	
Identifying the 4-cycles within QC polar codes	الهه رئیسی	19:50-20:10	
Generator polynomials of \mathbb{Z}_p^r \mathbb{Z}_p^s -double cyclic codes	راضیه مولایی	20:10-20:30	
نماز و شام			

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Some applications of splitting theorems for local cohomology modules	ابراهیم زنگویی زاده	8:00-8:20	دیر نشست: کاظم ختیارمنش
How to find a Scarf variety	حسین سبزو	8:20-8:40	
Gorenstein flat dimension of unbounded complexes over group rings	علی حاجی زمانی	8:40-9:00	
برخی نتایج در مورد درجات سرشت های مونولیتیک	کاوه دستوری	9:00-9:20	
Associated a Nexus with a TreeSoft Sets and vice versa	کریم قدیمی	9:20-9:40	
On symmetries of block designs based on grids	سید حسن علوی	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Pointfree version of countable completely regular spaces	مصطفی عابدی	11:10-11:30	دیر نشست: بهروز مشایخی فرد
On biharmonicity and maximality of riemannian hypersurfaces in minkowski 6-space	فیروز پاشایی	11:30-11:50	
Maximal ideals of the pointfree version of $C_c(X)$	مصطفی عابدی	11:50-12:10	
نماز و ناهار		12:10-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Cohomological dimension and a special class of prime ideals	نادر امیدی	13:30-13:50	دیر نشست: مرگان افخمی گلی
Dual Rickart (Baer) modules and fully invariant submodules	علیرضا منیری	13:50-14:10	
A note on Unit uniquely clean rings	مینا دوستعلی زاده	14:10-14:30	
A note on modules over duo rings	علی رضا آل هفت تن	14:30-14:50	
Modules whose X-submodules are isomorphic to direct summands	علیرضا منیری	14:50-15:10	
Generator of additive codes over $\mathbb{Z}_2\mathbb{Z}_2[u] \mathbb{Z}_2[u, v]$	فائزه واحدی جو	15:10-15:30	
پذیرایی و پوستر		15:30-15:50	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		

Unifying some proximal point algorithms within a non-autonomous framework	محسن رحیمی	15:50-16:10	دویر نشست: بهر روز مشایخی فرد
Traverso's algorithm	فاطمه اکبری	16:10-16:30	
Du-subsets of ordered banach spaces and their best approximation properties	بهاره آزادی فر	16:30-16:50	
Construction of gröbner bases in laurent polynomial rings	فاطمه اکبری	16:50-17:10	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران" در اتاق A1		17:15-18:45	
و نشست کمیته بانوان در اتاق A1		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	

جمعه ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

برنامه		زمان		
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق های A1 و A2		8:00-8:35		
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	دویر نشست: نرجس سابقی		
Statistical recurrent curvature tensor	فاطمه عسلی			8:40-9:00
Horizontal conformal V-harmonic maps	سید مهدی کاظمی			9:00-9:20
Non-symmetric connections on statistical manifolds	فاطمه عسلی			9:20-9:40
-----	-----			9:40-10:00
پذیرایی و پوستر		10:00-10:20		
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	دویر نشست: نرجس سابقی		
ویژگی های جبری و رسته ای فراگروه ها	منیره علی آبادی			10:20-10:40
When a right ring of fractions is nil reversible	مریم مسعودی آرانی			10:40-11:00
Results on mixed restricted set partitions	دانیال یعقوبی			11:00-11:20
Diameter of a direct power of non-abelian solvable groups	عزیزال آزاد			11:20-11:40
تسهیم راز تصویری همراه با نهمان نگاری	سمانه مشهدی			11:40-12:00
The extra union of two L-graphs	الهام رئیسی سربیزن			12:00-12:20
Designated summands partitions with even parts	دانیال یعقوبی			12:20-12:40
-----	-----	12:40-13:00		
اختتامیه در اتاق A1		13:00		



پنج‌شنبه و پنجشنبه کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی‌ها

اتاق A2

محور: آنالیز و مباحث مرتبط (گروه ۱)

چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۴

برنامه		زمان	
افتتاحیه		8:00-10:00	
پذیرایی		10:00-10:30	
سخنران مدعو: رضا سیدعلی		10:30-11:05	دویر نشست: فرشید عبدالهی
سخنران مدعو: مجید گازر		11:05-11:40	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Orthogonally additive polynomials on the projective tensor product of certain Banach algebras	حمیدرضا ابراهیمی ویشکی	11:45-12:05	دویر نشست: کامیابی رجبعلی کامیابی گل
Core inverses of modular operators and their applications	کامران شریفی	12:05-12:25	
نماز و ناهار		12:25-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Norm and numerical radius inequalities for arbitrary means	لیلا نصیری	13:30-13:50	دویر نشست: حمیدرضا ابراهیمی ویشکی
Multiplicity of solutions for a problem involving 1-biharmonic and 1-Laplacian operators	مهسا عمویی	13:50-14:10	
A Banach space of Lipschitz mappings	علی یوسفی	14:10-14:30	
Some results about scalable K-frames	حسام حسین نژاد	14:30-14:50	
Elliott's abstract classification functor for classifying separable C*-algebras	سعید ملکی	14:50-15:10	
A dual ergodic theorem for a sequence of nonexpansive mappings in Banach spaces	علی یوسفی	15:10-15:30	
Perturbation of angle in Hilbert C*-modules	کوثر بهدانی	15:30-15:50	
پذیرایی و پوستر		15:50-16:15	
سخنران مدعو: Tatiana Shulman		16:15-17:00	دویر نشست: محمد صالح مصالحیان
مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران در A1		17:00-19:00	

عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
یک ثابت هندسی برای فضاهاى باناخ بر مبنای p-فاصله زاویه ای	نادر حجتی	18:30-18:50	دیر نشست: علی آبرار
نتایجی در نیمگروه جزئی سیستم های دینامیکی جزئی	هانیه گودرزی	18:50-19:10	
عملگر الحاقی یک عملگر آمیخته	میثم اسدی پور	19:10-19:30	
Extend Conjugate and Inner Product for Universal Clifford Algebra	محمد امین معرفی	19:30-19:50	
Some T-invariant sets in view of J-set	میثم اسدی پور	19:50-20:10	
C^* -algebra valued fuzzy soft metric to homotopy theory using common coupled fixed point results from C^* -class functions	پرستو هیثیان	20:10-20:30	
نماز و شام			

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Refinements of numerical radius inequalities using the Kantorovich ratio	الهام نیک ذات	8:00-8:20	دیر نشست: علی آبکار
Numerical radius inequalities for 2×2 operator matrices	نسرين جوکار	8:20-8:40	
New operator Jensen–Mercer’s type inequalities	فائزه پروین محبی	8:40-9:00	
Hermite-Hadamard type inequalities for Lipschitzian bifunctions	محسن رستمیان	9:00-9:20	
The inversion formula of the Stockwell transform on locally compact abelian groups	فاطمه اسمعیل زاده	9:20-9:40	
Mid-point type inequality for Riemann-Liouville fractional integrals	محسن رستمیان	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:30	
سخنران مدعو: ناصر گلستانی		10:30-11:05	دیر نشست: حمیدرضا ابراهیمی ویشکی
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Complemented subspaces of the left Banach G-modules	علی غفاری	11:10-11:30	دیر نشست: حمیدرضا ابراهیمی ویشکی
Vector-valued spectrum	مرتضی ابطحی	11:30-11:50	
A locally convex topology on dual of $LUC(G)$	غلی غفاری	11:50-12:10	
نماز و ناهار		12:10-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
φ -splitting and φ -connes module amenability in banach algebs	ابراهیم تمیمی	13:30-13:50	دیر نشست: علی غفاری
R-faces in R-vector spaces	علی ابراهیمی میمند	13:50-14:10	
Non-invertible isometric N-jordan operators and finite blaschke products	معصومه فقیه احمدی	14:10-14:30	

On the group algebras related to a C^* -dynamical system	مرضیه شمس یوسفی	14:30-14:50	
Characterization on χ -connes module amenability for semigroup algebras	ابراهیم تمیمی	14:50-15:10	
On Möbius transformations f such that $f(T)$ is an isometric N-jordan operator	معصومه فقیه احمدی	15:10-15:30	
پذیرایی و پوستر		15:30-15:50	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
The fixed point property for mean nonexpansive multivalued mappings on Banach spaces	مینا دیناروند	15:50-16:10	دیر نشست: محمد جانفنا
A proof for non-supercyclicity of isometries on Banach space	مریم حسن زاده رستمی	16:10-16:30	
On maps preserving the some spectral domains of skew-product of operators	روح الله پروینیان زاده	16:30-16:50	
Generalized von Neumann-Jordan constant and normal structure on Banach spaces	مینا دیناروند	16:50-17:10	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران" در اتاق A1		17:15-18:45	
نشست کمیته بانوان در اتاق A1		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	

جمعه ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

برنامه		زمان	
سخنران مدعو: علی اکبر عارفی جمال		8:00-8:35	دویر نشست: رجهلی کامیابی گل
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
A double inertial algorithm for solving variational inequalities	مهسا محمدپور	8:40-9:00	دویر نشست: محسن کیان
Further properties of involutory matrices	فرض الله میرزاپور	9:00-9:20	
Some results on σ -convex functions	نسیم نظری	9:20-9:40	
ϵ -farthest points and ϵ -farthest orthogonality in normed linear spaces	مرضیه احمدی باصری	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:20	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
بررسی نگاشت های خطی روی جبرهای عملگری	امیرحسین مختاری	10:20-10:40	دویر نشست: محمد جانفنا
Extremal biderivations on generalized amalgamated Banach algebras	صدیقه باروطکوب	10:40-11:00	
Best simultaneous approximation in quotient Banach lattice spaces	مجید ابریشمی مقدم	11:00-11:20	
Proper lie maps through orthogonality	امیرحسین مختاری	11:20-11:40	
The best proximity points for some cyclic contractions on group algebras	صدیقه باروطکوب	11:40-12:00	
Solvability of an infinite system of Caputo-Katugampola fractional differential equations in the tempered sequence space C_0^B	نیره غلامیان	12:00-12:20	
A new generalization of harmonically mean and convexity	یامین سیاری	12:20-12:40	
Some common fixed point theorems in double controlled metric spaces	نیره غلامیان	12:40-13:00	
اختتامیه در اتاق A1		13:00	



پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی ها

اتاق B2

محور: آنالیز و مباحث مرتبط (گروه ۲)

چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۴

برنامه		زمان	
افتتاحیه		8:00-10:00	
پذیرایی		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		11:05-11:40	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Differentiation operators on symmetric domains in \mathbb{C}^n	علی آبکار	11:45-12:05	دویم نشست: دکتر احمد صفاپور
Proximal diametral sequencers and proximal normal and diagonal property	موسی گابله	12:05-12:25	
نماز و ناهار		12:25-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Amenability and minimal homogeneous Banach spaces	نوید سبزعلی	13:30-13:50	دویم نشست: دکتر صدیق
Bounded mean oscillation spaces in the framework of vector lattices	مهین سادات دیواندر	13:50-14:10	
Some results about continuous K-g-duals	نرجس سادات بنی طباطبائی	14:10-14:30	
Amenable semigroups and the integral equations	نوید سبزعلی	14:30-14:50	
A differentiable monoid of smooth maps from a manifold to a Lie groupoid	حبیب امیری	14:50-15:10	
Hilbertian reduced submodules	کامران شریفی	15:10-15:30	
An analytic approach to the one-point compactification	حسین حسینی گیو	15:30-15:50	
پذیرایی و پوستر		15:50-16:15	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		16:15-17:00	
مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران در A1		17:00-19:00	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Subdifferential of fuzzy N-cell number valued functions and its properties	سمیرا فاطمی	18:30-18:50	دویم نشست: دکتر صدیق
Existence of approximate fixed points for enriched contractions	سید علی محمد محسنی الحسینی	18:50-19:10	
Piecewise scalable frames and fusion frames	مریم اسماعیلی	19:10-19:30	
Approximate best proximity pairs in metric space with a directed graph	سید علی محمد محسنی الحسینی	19:30-19:50	

Conditional functional equations	صادق ایزدی	19:50-20:10	
Generalized Piecewise scalable frames	مریم اسماعیلی	20:10-20:30	
نماز و شام			

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Exploring a Hilbert space and some of its analysis properties	حدیجه جاهدی	8:00-8:20	دویدر نشست: علی طالبی
Algebraic and geometric properties of the product operation in \mathbb{R}^3	سید مهرباب رضانی	8:20-8:40	
Irregular functional equations	شهرام نصیری	8:40-9:00	
Two classes of C^* -power-norms	سجاد عابدی	9:00-9:20	
Compactness of integral operators on dales-Davie algebras	زهرا سادات حسینی	9:20-9:40	
Independence from C^* -algebras to Hilbert C^* -modules	رسول اسکندری	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Some constructions of K-g-frames in Hilbert spaces	جواد برادران	11:10-11:30	دویدر نشست: علی اکبر عارفی جمال
Surjective norm-additive maps between $C(X, \tau)$ -algebras	داود علی محمدی	11:30-11:50	
Bessel (g-Bessel) sequences extension to dual frames in Hilbert spaces	جواد برادران	11:50-12:10	
نماز و ناهار		12:10-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Completely monotonic function on normalized Jensen functionals	سعید میرزائی مزرعه	13:30-13:50	دویدر نشست: علی دادخواه
A class of completely monotonic functions	مصطفی نجفی	13:50-14:10	
Operator mean inequalities with a sharp constant	ناهید قراخانلو	14:10-14:30	
Some inequalities for operator (φ, h) -convex function	امید پور بحری راه‌پیما	14:30-14:50	
Unitary equivalences for some operator matrices	عذرا عبداللهی	14:50-15:10	
Analysis of a certain pseudo Q-calculus and its applications in integral inequalities	حدیثه فلاح	15:10-15:30	
پذیرایی و پوستر		15:30-15:50	

عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		دبیر نشست: علی دادخواه
On set-valued solutions of generalized multi additive mappings	اقبال کیهانی	15:50-16:10	
Ekeland's variational principle and equilibrium problems	محمود قبادی عمارتن	16:10-16:30	
A stability result for the generalized multiadditive functional equation	اقبال کیهانی	16:30-16:50	
The study of the inverse spectral problem for the discontinues differential pencil	یاسر خلیلی	16:50-17:10	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق های A1 و A2		17:15-18:00	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران" در اتاق A1		17:15-18:45	
نشست کمیته بانوان در اتاق A1		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	

جمعه ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

برنامه		زمان		
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		8:00-8:35		
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	دیر نشست: حمیدرضا ابراهیمی و پیشکی		
Some more precise numerical radius inequalities for sums and products of operators	حسنا جعفرمنش			8:40-9:00
On the scalability of fusion frames	احسان عاملی			9:00-9:20
P-Frames generated by operator actions in Banach spaces	الهه احمدی			9:20-9:40
A decomposition for non-linear tracial positive maps between C^* -algebras	علی دادخواه			9:40-10:00
پذیرایی و پوستر		10:00-10:20		
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	دیر نشست: علی دادخواه		
Convexity and Concavity of multimaps derived from matrix means	محسن کیان			10:20-10:40
A topological approach to the phase retrieval problem	فهیمه عربیانی			10:40-11:00
Characterization of phase retrieval frames	فاطمه شجاعی			11:00-11:20
Weaving quantum injective frames	الهه آغشته مقدم			11:20-11:40
Inequalities Concerning Frames in 2-Hilbert space	فهیمه سلطان زاده			11:40-12:00
Construction of dual continuous frames in Hilbert C^* -modules	هادی قاسمی			12:00-12:20
The discrete fractional Fourier transform on the GDFT matrix	شیرین صالح خرم آبادی			12:20-12:40
-----	-----	12:40-13:00		
اختتامیه در اتاق A1		13:00		



پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی ها

اتاق B3

محور: آنالیز (گروه ۳)، جبر خطی عددی،

کنترل و بهینه سازی، تحقیق در عملیات،

حل عددی معادلات و انتگرال،

علوم کامپیوتر، ریاضیات مالی و مباحث مرتبط

چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۴

برنامه		زمان	
افتتاحیه		8:00-10:00	
پذیرایی		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		11:05-11:40	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
یک روش تکراری جدید برای حل دستگاه معادلات خطی مختلط متقارن نامعین	داود خجسته	11:45-12:05	دیر نشست: فائزه توتوبیان
Iterative improved reweighting SVD-based approach for sparse signal recovery	فرشید عبداللهی	12:05-12:25	
نماز و ناهار		12:25-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Solving a family of the Z-numbers linear systems by means of the artificial neural network method: Trapezoidal Z-numbers system	سید محمدرضا هاشمی موسوی	13:30-13:50	دیر نشست: داود خجسته
An iteration method for general total least squares problems with an application to image deblurring	بنت الهدی زالی	13:50-14:10	
A modified parameterized generalized shift-splitting preconditioner for solving nonsymmetric saddle-point problems	سریاس و کیلی	14:10-14:30	
Numerical range of interval matrices in max algebra	نرگس حاج ابوطالبی	14:30-14:50	
هم‌مربع ماتریس‌های نرمال و خواص آن	علی محمد نظری	14:50-15:10	
Verified computation of Nare via permuted graph bases	طیبه حقیری	15:10-15:30	
ساخت یک ماتریس نامنفی با طیف مختلط	علی محمد نظری	15:30-15:50	
پذیرایی و پوستر		15:50-16:15	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		16:15-17:00	
مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران در A1		17:00-19:00	

عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		دبیر نشست: محسن میری
ارائه مدل ریاضی چند هدفه در زنجیره تامین معکوس برای بهبود عملکرد رضایتمندی مشتری در خصوص عملیات سرویس دهی از بعد جغرافیایی	پرستو کعبی نژاد	18:30-18:50	
Improving efficient solutions identification and categorization with Kaliszewski coradiants	محبوبه ثمره باقری نژاد	18:50-19:10	
Optimization of a linear objective function subjected to fuzzy relation equations constraints with max-Hamacher's union composition	مهدی کشتکار	19:10-19:30	
A new non-radial multiplicative approach to evaluate units in DEA	حسن رستم زاده	19:30-19:50	
تقریب نامساوی کر بهبود یافته برای مقایسه ی اعداد LR با استفاده از روش سیمپسون فازی	سحر راهدار	19:50-20:10	
Application of the Genocchi polynomials method for the Fokker-Planck equation	فاطمه قومنجانی	20:10-20:30	
نماز و شام			

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
*-metric spaces	سید محمد امین خاتمی	8:00-8:20	دوید نشست: علی اکبر عارفی جمال
Weakly supercyclicity of composition operators	جواد ایزدی	8:20-8:40	
Numerical ranges of certain sums of two weighted composition operators acting on the Hardy space	محمود حاجی شعبانی	8:40-9:00	
Binomial coefficients, Beta function, and sums involving the inverse of Binomial coefficients	سید محمد امین خاتمی	9:00-9:20	
Some property of sandwich multiplication operator	جواد ایزدی	9:20-9:40	
On the numerical range of certain weighted composition operators acting on the Fock space	محمود حاجی شعبانی	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Optimal control of variable-order fractional RLC electric circuits	محمد هادی نوری اسکندری	11:10-11:30	دوید نشست: غلامرضا حججی
Generalized FJ condition: a characterization for robust optimization problems	شکوه شاه بیگ	11:30-11:50	
Hesitant fuzzy numbers and applications	مهدی رنجبر	11:50-12:10	
نماز و ناهار		12:10-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Optimal solutions of best proximity coincidence points	محمد رضا حدادی	13:30-13:50	دوید نشست: مهدی رنجبر
Some results in non-convex optimization	نعمت غفاری	13:50-14:10	
Inverse problem-based super-resolution using an adaptive plug-and-play ADMM	فریده السادات شریفی	14:10-14:30	
Design of stabilizer for jerk system with disturbances	امیر رضایی	14:30-14:50	
Hybrid hesitant fuzzy N-soft method: A novel approach for multi-criteria decision making	مرضیه نجفی	14:50-15:10	
بررسی توافق پیشرو- دنباله‌رو مکان و سرعت سیستم‌های چندعامله با دینامیک‌های مرتبه دوم	آرش جدائی	15:10-15:30	

پذیرایی و پوستر		15:30-15:50	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
A new look at norms of the linear dual of Hadamard spaces	علی مسلمی پور	15:50-16:10	دینار نشست: علی عالی
معرفی یک روش تکرار کم هزینه بر پایه حسابان کسری و بررسی پایداری آن	ماندانا مکاری	16:10-16:30	
Identification of flat Hadamard spaces based on isometry mappings	علی مسلمی پور	16:30-16:50	
Difference of weighted composition operator from Cauchy transform space into Bloch type spaces	ابراهیم عباسی	16:50-17:10	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران" در اتاق A1		17:15-18:45	
نشست کمیته بانوان در اتاق A1		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	

جمعه ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

برنامه		زمان	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		8:00-8:35	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Numerical solutions of Fredholm integral equations of the second kind by Chelyshkov polynomials	سارا عابداف	8:40-9:00	دویم نشست: محسن میری
Set-valued Bilevel Equilibrium Problems and their Levitin-Polyak Well-Posedness	مرضیه دارابی	9:00-9:20	
روش اسپکترا برای حل و بررسی مسئله مقدار اولیه-مرزی شامل معادله دیفرانسیل جزئی مرتبه اول با شرایط مرزی عمومی غیر موضعی	جواد عبادپور	9:20-9:40	
On the existence of solution for generalized equilibrium problems under coercivity condition	مرضیه دارابی	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:20	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Mittag-Leffler-Hyers-Ulam stability of system of first order linear differential equations with constant coefficients	مهدی دهقانپان	10:20-10:40	دویم نشست: مهدی زنجیر
Two non-zero solutions for a nonlinear periodic boundary-value problem via variational methods	آرزو سلیمانی نیا	10:40-11:00	
یک روش بلوکی تک گامی با سه نقطه بین گامی بهینه برای حل سیستم معادلات سخت با طول گام متغیر	سعیده خضیراوی	11:00-11:20	
A data-based approach for evaluating Machine learning techniques in predicting currency exchange rates	ساغر حیدری	11:20-11:40	
مدل تلاطم تصادفی اتورگرسیو با ناهمسانی واریانس شرطی تلاطم در شاخص کل بورس تهران	نویده مدرسی	11:40-12:00	
یک الگوریتم نهان‌نگاری مبتنی بر موجک، تیغک و تجزیه مقدار تکین	فرزانه سالاری	12:00-12:20	
-----	-----	12:20-12:40	
-----	-----	12:40-13:00	
اختتامیه در اتاق A1		13:00	



پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی ها

اتاق C1

محور: معادلات و سیستم‌های دینامیکی،

حل عددی معادلات و انتگرال،

ریاضیات زیستی و مباحث مرتبط

چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۴

برنامه		زمان	
افتتاحیه		8:00-10:00	
پذیرایی		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		11:05-11:40	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
Simplest controlled normal form for a family of Rössler system		نسرین صدری	11:45-12:05
Blow-up of solutions for a nonlinear viscoelastic higher-order $p(x)$ -Laplacian equation		محمد شهروزی	12:05-12:25
نماز و ناهار		12:25-13:30	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
On Stability Analysis Of fdes Synchronization		فاطمه کشت کار	13:30-13:50
رویکرد جدید در مسئله توزیع و انتشار آلودگی هوا		قادر درخوشی	13:50-14:10
A graph dynamic model for the transmission of infectious diseases		مرضیه وحید دستجردی	14:10-14:30
On global stability of non-linear fractional dynamical systems		فاطمه کشت کار	14:30-14:50
Weak galerkin finite element method for cancer invasion models		لیلا جعفریان	14:50-15:10
سیستم‌های تابع تکرار توسعه یافته		مهدی آقائی	15:10-15:30
Analysis of the bifurcations of a mechanical speed control model		الهه رفیعیان بروجنی	15:30-15:50
پذیرایی و پوستر		15:50-16:15	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		16:15-17:00	
مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران در A1		17:00-19:00	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	

دویر نشست:
سهراب عفتی

دویر نشست: مرضیه زاج

A novel intelligent computational technique for buckling of nano-actuators via Chebyshev polynomials with interior point algorithm	مهدی کشتکار	18:30-18:50	دبیر نشست: محمد شهروری
A fractional Jacobi collocation method for systems of linear weakly singular Volterra integral equations	نرگس بستگانی	18:50-19:10	
The fractional Jacobi-Picard iteration method for solving nonlinear fractional initial value problems	سهیلا انصاری	19:10-19:30	
A class of adaptive multistep methods for stiff odes	مژگان اقبال جو	19:30-19:50	
Collocation-based two-step methods for odes	لیلا طاهری	19:50-20:10	
Strong stability preserving numerical methods for solving systems with different stiffness properties	پری خاکزاد	20:10-20:30	
نماز و شام			

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
A finite volume scheme for the solution of Benjamin-Bona-Mahony-Burgers equation	سمیه نصیری مفرد	8:00-8:20	دویم نشست: مرضی گچ بزبان
Numerical investigation of a fourth-order time fractional PDE using Galerkin spectral approximation	حوریه فخاری	8:20-8:40	
بررسی عددی جریان مگنتوهیدرودینامیک و انتقال حرارت روی یک ورق کششی ناپایدار به کمک روش عددی هم محلی مبتنی بر توابع لزاندر گویا	سید محمود ضابط زاده	8:40-9:00	
حل عددی معادله انتشار زمان-کسری با بکارگیری چندجمله‌ای‌های ویتا-لوکاس و روش سری توانی باقیمانده	مجتبی سجادمنش	9:00-9:20	
Stochastic exponential integrator for finite element spatial discretization of stochastic Heat equation with fractional Brownian motion	مهدیه آرزومندان	9:20-9:40	
A comparative study of activation functions in neural networks applied to Lane-Emden equations	ابوالفضل یآوری	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:30	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1، A2 و C2		10:30-11:05	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Exact transparent boundary conditions for the two-dimensional Schrodinger equation in a long strip	میترا معینی	11:10-11:30	دویم نشست: مرضیه زاج
Adaptive quadrature by expansion: A novel tool for solving boundary value problems	حسن مجیدیان	11:30-11:50	
Eigenvalues of matrix structure to a fractional difference problem with p-Laplacian operator	محسن خالقی مقدم	11:50-12:10	
نماز و ناهار		12:10-13:30	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Multiple solutions for parameter-dependent fourth-order differential equations	آرمین حاجیان	13:30-13:50	دویم نشست: محسن خالقی مقدم
Continuation method for bifurcation analysis of a discrete time prey predator model	زهره اسکندری	13:50-14:10	
Unbounded solutions for p-laplacian boundary-value problems in the real domain	آرمین حاجیان	14:10-14:30	
Simulation of a prostate tumor growth model via the local interpolation based on a scalable polyharmonic spline radial kernel augmented by polynomial	وحید محمدی	14:30-14:50	

Bifurcation analysis of delay bass diffusion model	امیررضا قطاعی فروشانی	14:50-15:10	
Fredholm multiplication operator on the space of differentiable functions	غلامرضا کرمعلی	15:10-15:30	
پذیرایی و پوستر		15:30-15:50	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Local discontinuous Galerkin method for the time-fractional biharmonic nonlinear Schrödinger equation	غلامرضا کرمعلی	15:50-16:10	دویم نشست: مرصیه زاج
Numerical solution of the fractional differential equations using eta functions	سلمه صداقت	16:10-16:30	
Image compression by the trigonometric fuzzy transforms	رباب علیخانی	16:30-16:50	
بهینه سازی جواب معادله دیفرانسیل تابعی غیرخطی زیست-محیطی حفاری نفت با استفاده از روش عددی هم محلی	فاطمه گروه ای	16:50-17:10	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران" در اتاق A1		17:15-18:45	
نشست کمیته بانوان در اتاق A1		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	

جمعه ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

برنامه		زمان	
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		8:00-8:35	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Existence of homoclinic orbit in planer system of lienard type	توحید کسبی قراחסنلو	8:40-9:00	دبیر نشست: امین منصورری
Mathematical model for COVID-19 considering vaccination	طیبه واعظی زاده	9:00-9:20	
Global dynamic of viral infection model with latently infected cells and homoral immunity	توحید کسبی قراחסنلو	9:20-9:40	
حل رده‌ای از مسائل برنامه ریزی خطی فازی مردد با روش الگوریتم سیمپلکس	سمانه ساقی	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:20	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
General theory of bifurcations and monodromy in integrable normalized detuned hamiltonian resonances of 3 degrees of freedom	رضا مزروعی سبدانی	10:20-10:40	دبیر نشست: محمد شهبازی
Modified physics-informed neural networks for solving distributed-order time-fractional diffusion equations	مریم محمدی	10:40-11:00	
Numerical simulation of a nonlinear partial integro-differential equation via the RBF-HFD method	سمیرا اسلامی	11:00-11:20	
An ultraspherical sparse spectral method for initial value problems on triangle domains	پریسا هادی	11:20-11:40	
Finite element method based on a corrected scheme for diffusion-wave problems with nonsmooth data	محدثه رضانی	11:40-12:00	
A New Discrete Wavelet Basis for Solving a Proportional Delay or Pantograph Equation	نسبیه ملاحسنی	12:00-12:20	
-----	-----	12:20-12:40	
-----	-----	12:40-13:00	
اختتامیه در اتاق A1		13:00	



پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی ها

اتاق C2

محور: گراف و ترکیبیات،

آموزش ریاضی،

علوم کامپیوتر

و مباحث مرتبط

چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۴

برنامه		زمان	
افتتاحیه		8:00-10:00	
پذیرایی		10:00-10:30	
سخنران مدعو: سامان بابایی کفاکی		10:30-11:05	دیر نشست: رضا قنبری
سخنران مدعو: محمد رضا رفسنجانی صادقی		11:05-11:40	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
Algebraic connectivity and Laplacian spectral radius of the comaximal graph of \mathbb{Z}_n		مژگان افخمی گلی	دیر نشست: مصطفی توکلی
		11:45-12:05	
		12:05-12:25	
نماز و ناهار		12:25-13:30	
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
On the adjacency dimension of some wheel related graphs		الهام حردانی	دیر نشست: مژگان افخمی گلی
کران جدید برای عدد رنگی لیستی فرد ضرب دکارتی گرافها		فهمیه شیخ برادران	
A lower bound for Total double Roman domination in trees		سکینه نظری مقدم	
The adjacency dimension of planar graphs $B_n, J_{m,n}$ and $E(n, k, l)$		الهام حردانی	
Ring index of the zero-divisor graph of a commutative ring		زهرا براتی سده	
Outer-independent total double Roman domination in graphs		سکینه نظری مقدم	
Using local search algorithm for detectable coloring of graphs		مائده شهابی	
13:30-13:50		13:50-14:10	
14:10-14:30		14:30-14:50	
14:50-15:10		15:10-15:30	
15:30-15:50		15:50-16:15	
پذیرایی و پوستر			
عنوان سخنرانی		ارائه دهنده	
Controllability of Hilfer fractional neutral stochastic evolutions with non-dense domain		Gunasekaran Gokul	احمد عرفانین
A note on approximate controllability of fuzzy fractional differential equations		Ramaraj Hariharan	
Existence and approximate controllability results for fractional stochastic evolution equations of order $1 < \alpha < 2$		Kulandaisamy Nandhaprasadh	
		16:15-16:35	
		16:35-16:55	
		17:00-17:20	

Matrix representation of z-fuzzy soft β -covering based multigranulation fuzzy rough sets and its application	Angamutha Manimaran	17:20-17:40	دعوت
Graphs on groups: an algebraic perspective on structure and characterization	Aneela	17:40-18:00	
A note on rough identity-summand graphs and its application	L.P. Anto Freeda	18:00-18:20	
Intersection semigroup graphs in the context of linear Diophantine fuzzy (LDF) semigroups	Saba Al-Kasasbeh	18:20-18:40	
گراف جابجایی زیر مجموعه های m -عضوی گروه متقارن	قربانعلی نصیری	18:40-19:00	
نماز و شام			

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
On the generalization of unitary cayley graphs	افسانه رضایی	8:00-8:20	دیر نشست: مصطفی توکلی
Partially signed star and its properties	شیلا رضوی	8:20-8:40	
Application of topological indices in QSPR analysis of some migraine drugs	مهری حسنی	8:40-9:00	
حاصلضرب نگاشت های پوششی گراف و کاربرد آن در اندیس های زاگرب	مجید کوکی	9:00-9:20	
How do distance and automorphism work together in graphs?	میثم کریوند	9:20-9:40	
Monochromatic matchings in graphs with an Ore-type condition	غفار ریسی	9:40-10:00	
پذیرایی و پوستر		10:00-10:30	
سخنران مدعو: داود خجسته		10:30-11:05	دیر نشست: فاطمه توتوبیان
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
On independence domination number of hamming graphs	جواد ابراهیمی بروجنی	11:10-11:30	دیر نشست: محمد شهروزی
مروری بر بهبود عملکرد شبکه های همبافت سادگی از طریق تغییرات فیلتر در لایه یادگیری	نیره الیاسی	11:30-11:50	
پیش بینی ترافیک با شبکه های پیچشی گراف مبتنی بر یادگیری	محمود امین طوسی	11:50-12:10	
نماز و ناهار		12:10-13:30	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران" در اتاق A1		17:15-18:45	
نشست کمیته بانوان در اتاق A1		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	

جمعه ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

برنامه		زمان		
ارائه سخنرانان مدعو در اتاق‌های A1 و A2		8:00-8:35		
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	دبیر نشست: مهدی زنجیر		
Resolvability in bicycle graphs	جواد نخعی			8:40-9:00
A type of injective coloring	شهرزاد سادات میرداماد			9:00-9:20
Synchronization for uncertain chaotic neural networks with mixed time delays	فاطمه موصلی			9:20-9:40
Seam carving and Viterbi algorithm: a pedagogical exploration of dynamic programming	محمود امین طوسی			9:40-10:00
پذیرایی و پوستر		10:00-10:20		
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده	دبیر نشست: محسن میری		
Multipartite Ramsey numbers for two C_3 versus nK_2	یاسر روشن			10:20-10:40
A new identity matrix-based error correction code	فاطمه موصلی			10:40-11:00
Some results on the multipartite Ramsey number	یاسر روشن			11:00-11:20
Diagnosability of modified bubble-sort graphs	محسن قاسمی			11:20-11:40
بررسی فهم دانشجویان مهندسی از تبدیلات لاپلاس در حل یک مسئله مدلسازی: آنالیز کنش شناسی	فائزه رضوانی فرد			11:40-12:00
هم افزایی توامان اثر بخشی آموزش هوش مصنوعی و آموزش ریاضیات به دانش آموزان	لطیفه پورمحمدباقر			12:00-12:20
تأثیر مفهوم منطقه تقریبی رشد (داربست) بر مهارت حل مسئله و نتایج یادگیری دانش آموزان	ندا توانایی			12:20-12:40
-----	-----	12:40-13:00		
اختتامیه در اتاق A1		13:00		



پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه فردوسی مشهد

برنامه زمانی سخنرانی ها

اتاق D

محور: جبر، گراف و ترکیبیات،

علوم کامپیوتر و

آمار

پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۵

برنامه		زمان	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
Skew-Laplace finite mixture regression: Bayesian and frequentist approaches.	بهرام طارمی	13:30-13:50	دیور نشست: محمد جلوداری ممقانی
Testing the equality of mean vectors for paired multivariate data based on data depth	سکینه دهقان	13:50-14:10	
برآوردیابی بیز پارامتر توزیع ایکس گاما بر اساس دو گونه نمونه گیری مجموعه رتبه دار با اندازه نمونه نابرابر	سید محمد تقی میرمصطفایی	14:10-14:30	
Some results on left PP, left PSF and left PCP monoids	مهرناز پیراسته	14:30-14:50	
Finding edge metric set of a graph using a local search algorithm	زهره حامد لبافیان	14:50-15:10	
Main results on condition (PWP_E)	مهرناز پیراسته	15:10-15:30	
پذیرایی و پوستر		15:30-15:50	
عنوان سخنرانی	ارائه دهنده		
(2,6)-Fullerene Graphs; Structure and Packing	میثم طاهری دهکردی	15:50-16:10	دیور نشست: مصطفی توکلی
عدد اشتعال در گراف وقوع و گراف توانی	عذرا ناصریان	16:10-16:30	
پارامتر همبستگی مینیمم گراف G	بهزاد صالحیان متی کلایی	16:30-16:50	
On the existence of $LS[9](2, 4, \nu)$	عذرا ناصریان	16:50-17:10	
میزگرد "حال و آینده ریاضیات ایران" در اتاق A1		17:15-18:45	
نشست کمیته بانوان در اتاق A1		19:00-20:00	
برنامه فرهنگی در اتاق A1		20:00-21:00	