

نشست شماره 7: پنج شنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
-----	------	----------	-------------------------	------------

نظریه و محاسبات فازی				
8 - 8:15		Fuzzy Swarm-based Algorithm For Feature Selection Aboozar Zandvakili - Najme Mansouri - Mohammad Masoud Javidi	CSC2024-1174	۱
8:15 - 8:30		شناسایی و اولویت بندی فاکتورهای تاثیرگذار در موفقیت آموزش الکترونیکی با رویکرد تحلیل سلسله مراتبی فازی شهودی نسرين طاهرخانی	CSC2024-1052	۲
8:30 - 8:45		رویکردی جدید در حل مسائل برنامه ریزی کسری خطی فرید پورافقی	CSC2024-1070	۳
8:45 - 9:00		رویکردی جدید جهت اولویت بندی عوامل موثر بر کیفیت خدمات درمانی بخش اورژانس (برمبنای مدل کانو و تحلیل سلسله مراتبی فازی) نسرين طاهرخانی - هادی محمدی - فاطمه عمرانی	CSC2024-1077	۴
9:00 - 9:15		فیلترهای توسعه یافته در BL-جبرها فرشته فروزش	CSC2024-1099	۵
9:15 - 9:30		حداکثر نرخ بازده سرمایه تحت متوسط ارزش در معرض ریسک فازی زهرا کشاورزی - بیژن دواز	CSC2024-1102	۶
9:30 - 9:45		Chebyshev weighted type inequality for fuzzy integral Zahra Vaezi - Bayaz Daraby	CSC2024-1119	۷
9:45 - 10:00		A Spread of fuzzy hypergraphs and Decision Making Roohallah Daneshpayeh - Siroos Jahanpanah	CSC2024-1094	۸

سالن شماره ۱

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall1>

نشست شماره 8: پنج شنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
الگوریتم های فراابتکاری				
سالن شماره ۲	1	CSC2024-1187	Presenting a method to manage uncertainty in the form of a set of data rules using genetic algorithm ----- Atefeh Hassani Bafrani	8 - 8:15
	2	CSC2024-1183	نهان نگاری تصاویر دیجیتال مبتنی بر تبدیل موجک گسسته و الگوریتم شاهین هریس ----- جواد دانش پایه - وحید مهرداد	8:15 - 8:30
	3	CSC2024-1048	برنامه ریزی بهینه تولید واحدهای نیروگاهی در سیستم توزیع با در نظر گرفتن تلفات با استفاده از الگوریتم بهینه سازی کلونی زنبور عسل ----- دکتر حمید حسن زاده فرد - رضا شریفی - جمشید محمدی اچמוש	8:30- 8:45
	۴	CSC2024-1041	ارزیابی کارایی بازه ای برای مسائل انعطاف پذیر در تحلیل پوششی داده ها ----- آیتاله یاری - محمود دادخواه - رضا اکبری	9:00 - 9:15
	۵	CSC2024-1066	مدیریت بهینه انرژی در ریزشکه شامل منابع تولید پراکنده تجدیدپذیر و ذخیره کننده انرژی با استفاده از الگوریتم بهینه سازی کلونی زنبور عسل ----- رضا شریفی - دکتر حمید حسن زاده فرد - جمشید محمدی اچמוש	9:15 - 9:30
	۶	CSC2024-1030	حذف نویز از سیگنال الکتروکاردیوگرام به کمک روش های هوشمند ----- پریسا دانش - احمد باقری - مرضیه فریدی ماسوله - سعید نظامیوند چگینی	9:30 - 9:45
	۷	CSC2024-1039	بین پارامترهای طبقه بندی KSVM با استفاده از الگوریتم PSO در تصاویر MRI به منظور تشخیص بیماری کووید-۱۹ ----- مرضیه فریدی ماسوله - هدیه جعفری - احمد باقری	9:45 - 10:00

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall2>

نشست شماره 9: پنج شنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
شبکه های عصبی و یادگیری ژرف				
سالن شماره ۳	1	CSC2024-1151	ارزیابی خودکار عملکرد بیمار با شبکه عصبی عمیق پیچشی فازی با لایه آموزش پذیر در ربات فیزیوتراپی زانو مبتنی بر بازی ----- پرگل سادات طباطبائی - محمدرضا اکبرزاده توتونچی - علیرضا اکبرزاده - حسین نگهبان سیوکی	8:15 - 8
	2	CSC2024-1222	کشف تقلب بر روی تراکنش های مالی به شکل استریم در کلان داده ها ----- محمددمهدی قاسمی نیا - سیدابوالفضل شاهزاده فاضلی - الهام عباسی هرسته	8:15 - 8:30
	3	CSC2024-1190	NE-GCN: Advancing Knowledge Graph Link Prediction with Node2vec-Enhanced Graph Convolutional Networks ----- Mohammadreza Ghaffariannia - Rooholah Abedian - Ali Moeini	8:30 - 8:45
	4	CSC2024-1207	تشخیص کووید ۱۹ از تصاویر اشعه ایکس با استفاده از شبکه های عصبی عمیق و انتخاب ویژگی مبتنی بر روش بهینه سازی جستجوی اتم ----- الهه اسلامی - سیدابوالفضل شاهزاده فاضلی - الهام عباسی هرسته	8:45 - 9:00
	5	CSC2024-1238	بهبود یادگیری شبکه های عصبی با استفاده از ضرایب بهینه در الگوریتم لونبرگ-مارکوارت ----- رضا یظهري کرمانی - محمد ملائی امام زاده	9:00 - 9:15
	6	CSC2024-1194	طبقه بندی سلول های خونی با استفاده از ساختار ترکیبی کانولوشنی عمیق مبتنی برمدل توجه کراس و ماشین بردار ----- سید محمد شاهرخی - وحید مهرداد - عبدالصمد حمیدی	9:15 - 9:30
	7	CSC2024-1035	تعیین حجم ترافیک خیابان با استفاده از یادگیری عمیق با مدل VGG19 ----- زهرة درانی	9:30 - 9:45
	8	CSC2024-1042	یادگیری عمیق برای تشخیص سرطان پستان با مدل DenseNet ----- زهرة درانی	9:45 - 10:00

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall3>

نشست شماره ی 10 : پنج شنبه – ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
کاربردهای محاسبات نرم در علوم و مهندسی				
سالن شماره ۴	1	CSC2024-1085	سنجش عملکرد دانش آموزان در درس ریاضی با استفاده از مدل تحلیل پوششی داده ها ----- سهیلا سیدبویر – مریم کشول رجب زاده	8 - 8:15
	2	CSC2024-1175	خوشه‌بندی گراف‌های احتمالاتی مبتنی بر شباهت ساختاری و ویژگی‌های همگن ----- ملیحه دانش	8:15 - 8:30
	3	CSC2024-1160	بررسی تاثیر کاهش ویژگی با استفاده از الگوریتم ژنتیک بر روی دقت الگوریتم های یادگیری ماشین جهت شناسایی بیماری مولتیپل اسکلروزیس ----- علی اصغر اخوان مهدوی – الهام مهدی پور – محمدعلی نهایتی	8:30- 8:45
	4	CSC2024-1084	بهبود عملکرد گروه های آموزشی با استفاده از روش تحلیل پوششی داده ها ----- سهیلا سیدبویر – مریم کشول رجب زاده	8:45 - 9:00
	5	CSC2024-1121	شناسایی و اولویت‌بندی عوامل اثرگذار بر ریزش مشتریان در فروشگاه‌های آنلاین مبتنی بر رویکرد داده‌کاوی ----- امیرحسین خاکساری – محمدحسن قلی‌زاده – محمدبرزگر	9:00 - 9:15
	6	CSC2024-1219	A deep learning model for joint detection in radiographic images of rheumatoid arthritis ----- Hojjat Emami	9:15 - 9:30
	7	CSC2024-1091	Weighted residual strategy to solve distributed-order fractional differential equations ----- Reza Moeti	9:30 - 9:45
	8	CSC2024-1105	انتخاب ویژگی گروهی با رویکرد تصمیم‌گیری چندمعیاره به منظور دسته‌بندی متون ----- فاطمه زریسفی کرمانی	9:45 - 10:00

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall4>

نشست شماره 11: پنجشنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
کاربردهای محاسبات نرم در علوم و مهندسی				
سالن شماره ۵	1	CSC2024-1095	بهبود مصرف انرژی در شبکه‌های حسگر بیسیم به کمک اصلاح رویکرد خواب و بیدار گره‌ها ویدا یوسفی گل تپه - نستوه طاهری جوان	8 - 8:15
	2	CSC2024-1197	An efficient Method for Solving Systems of Two-Dimensional Integro-Differential Equations Mostafa Eslami	8:15 - 8:30
	3	CSC2024-1185	یک روش کارا برای حل معادله ی شبکه ی تودا مصطفی اسلامی - سمیرا حیدری	8:30- 8:45
	4	CSC2024-1081	حل مساله برنامه‌ریزی کسری خطی با تبدیل به دو مساله برنامه‌ریزی خطی فرید پورافقی	8:45 - 9:00
	5	CSC2024-1120	Wavelet Thresholds for Matrix-Variate Normal Distribution Under The Reflected Normal Loss Hamid Karamikabir - Fatemeh Jamhiri - Mahmoud Afshari	9:00 - 9:15
	6	CSC2024-1225	بهبود کارایی الگوریتم ضرب ماتریسها با کاهش سربار و ضرایب پیچیدگی علی متقی - رضا مرتضوی	9:15 - 9:30
	7	CSC2024-1137	The Artificial Intelligence Usage in Estimating the Compressive Strength of Fiber-Reinforced Concrete Abolfazl Yosefi - Hashem Jahangir - Saeed Hamidi - Reza Mehtari	9:30 - 9:45
	8			9:45 - 10:00

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall5>

نشست شماره ی 12 : پنج شنبه – ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
کاربردهای محاسبات نرم در علوم و مهندسی				
سالن شماره 1	1	CSC2024-1202	تحلیل جواب های امواج سیار معادله فیتزو ناگامو ----- مصطفی اسلامی – سمیرا حیدری	10:30- 10:45
	2	CSC2024-1012	توابع هایپرپولیک جدید، برخی ویژگی ها و نامساوی های مرتبط ----- سید حسین جعفری پطرودی	10:45 - 11:00
	3	CSC2024-1013	تعمیم هایی از نامساوی های ویلکر و هوینگنز، برخی ویژگی ها و نتایج جدید ----- سید حسین جعفری پطرودی – مریم پیروز – نرگس لاریجانی	11:00 - 11:15
	4	CSC2024-1038	شبیه سازی سامانه آب شیرین کن رطوبت زنی تک مرحله ای و سه مرحله ای تحت خلاء-رطوبت ----- زدایی زهره رحیمی اهر	11:15 - 11:30
	5	CSC2024-1037	مطالعه تجربی و عددی رفتار هیدرودینامیکی در یک بستر غلیانی ----- زهره رحیمی اهر	11:30 - 11:45
	6	CSC2024-1141	حل مسایل کنترل بهینه تاخیری کسری با استفاده از چندجمله ای های آبل ----- آیت اله یاری – راضیه حیدری	11:45 - 12:00
	7	CSC2024-1064	عملگرهای مبتنی بر چندجمله ای های مات در حل مسایل کنترل بهینه بنگ-بنگ ----- آیت اله یاری	12:00 - 12:15
	8			12:15 - 12:30

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall1>

نشست شماره 13: پنج شنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
سیستم های هوشمند				
سالن شماره 2	1	CSC2024-1199	بازیابی تصاویر محتوا محور به کمک الگوی دودویی محلی میانگین و شکل گسسته توزیع احتمال توام کانالهای رنگ سیدعلی حسینی - امیرحسین عشقی - صبا محمدی	10:30- 10:45
	2	CSC2024-1180	تجزیه و تحلیل مقایسه ای الگوهای محاسباتی ابر،مه،لبه با تمرکز بر محیط محاسباتی شبهم فرشته رضائی	10:45 - 11:00
	3	CSC2024-1209	بررسی کارایی یک روش خوشه بندی مرکب با الگوریتم های خوشه بندی منفرد شامل k- میانگین، k-مدوئید، خوشه بندی طیفی و خوشه بندی سلسله مراتبی تجمعی با شاخص اطلاعات متقابل نرمال شده آرزو عاقلی یزدی - الهام عباسی هرفته - سید ابوالفضل شاهزاده فاضلی	11:00 - 11:15
	4	CSC2024-1139	شیوه های مسیریابی و تشخیص موقعیت نانوروبات ها در بدن انسان به کمک الگوریتم های یادگیری ماشین و داده های سنسور مسعود اصغری - رضوان غفارزاده درخشان	11:15 - 11:30
	5	CSC2024-1170	تشخیص بیماری آلزایمر با استفاده از استخراج ویژگی مبتنی بر یادگیری عمیق آروتین آوانس گورکیانس - علیرضا رضوانیان	11:30 - 11:45
	6	CSC2024-1186	استفاده از الگوریتم های یادگیری ماشین برای تشخیص دیابت درسا سلیمانی - علیرضا رضوانیان	11:45 - 12:00
	7	CSC2024-1195	استفاده از یک روش جدید خوشه بندی برای تولید شبکه عصبی فردی مهدیه خراشادیزاده - الهام عباسی هرفته - ابولفضل شاهزاده فاضلی	12:00 - 12:15
	8	CSC2024-1097	استفاده از یادگیری کیو مبتنی بر فرایندهای تصمیم گیری مارکوف به منظور تشخیص و بازیابی حفره های پوشش در شبکه های حسگر بیسیم اکرم سادات مصطفوی - نستوه طاهری جوان	12:15 - 12:30

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall2>

نشست شماره 14: پنجشنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
-----	------	----------	-------------------------	------------

روشهای نرم در آمار - شبکه های عصبی و یادگیری ژرف

10:30- 10:45	دیداری سازی و ارزیابی نتایج مدل های یادگیری آماری با استفاده از نقشه های کلاس به همراه ارائه نرم افزار کاربردی با تاکید بر دست نوشته های فارسی	CSC2024-1130	1	سالن شماره 3
10:45 - 11:00	A New Kumaraswamy Distribution with Applications Ali Khosravi Tanak	CSC2024-1152	2	
11:00 - 11:15	بررسی ایده آل ها در جبر کامیان- پسک مریم کشول رجب زاده - سهیلا سیدبویر	CSC2024-1098	3	
11:15 - 11:30	Death Rate (per million) of Confirmed Patients Infected by COVID-19 in the Pandemic Period: A Continental Comparison Seyed Amir Hossein Tabatabaei - Kiyan Rezaee - Mohammad Kazemi	CSC2024-1079	4	
11:30 - 11:45	نمودار کنترل کیفیت فازی مبتنی بر آماره میانگین متحرک موزون نمایی در حضور اندازه امکان رباب افشاری - وحیده احراری	CSC2024-1062	5	
11:45 - 12:00	An Analysis of Text Similarity Measures: Introducing a Lin Wang similarity measure علیرضا پاک گوهر - مهدی فضلی عقدایی	CSC2024-1088	6	
12:00 - 12:15	Streamlining Mutation Testing: A machine learning-driven Approach for Improved Effectiveness Zeinab Asghari - Bahman Arasteh - Abbas Koochari	CSC2024-1246	۷	
12:15 - 12:30	پیش بینی ریزش مشتری با استفاده از شبکه عصبی کانولوشن گراف به منظور بهبود تجربه مشتریان زینب الهدی حشمتی - بهاره حق	CSC2024-1221	۸	

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall3>

نشست شماره 15: پنجشنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
-----	------	----------	-------------------------	------------

نظریه و محاسبات فازی				
10:30- 10:45	1	CSC2024-1015	پیش بینی کووید ۱۹ براساس مدل های هوش مصنوعی بر روی تصاویر اسکن ریه ----- سید فرزین میربستانی - مرضیه فریدی ماسوله - مریم عابدینی	سالن شماره 4
10:45 - 11:00	2	CSC2024-1053	رویکرد فازی برای تحلیل عملکرد پروژه با در نظر گرفتن دوباره کاری تحت شرایط عدم قطعیت ----- پوریا صادقی مرزناکی - سید میثم موسوی - امین عشقی	
11:00 - 11:15	3	CSC2024-1055	An Extension of Fuzzy D-Subalgebras ----- Siroos Jahanpanah - Rohoollah Daneshpayeh	
11:15 - 11:30	۴	CSC2024-1064	پیشبینی هوشمند مصرف گاز طبیعی در فرکانس بالا بر اساس داده های فرکانس پایین ----- محمدرضا اکبرزاده توتونچی - ابوالحسن خواجه پور - علی صالحی - پویا پارسا	
	5	CSC2024-1132	طراحی فیلتر رد-تصویر میان نگذر مرتبه-ششم فرکانس رادیویی با استفاده از سلف فعال ----- شقایق اصغری پور - شهباز ربیحانی	
	6	CSC2024-1051	Predicting Marital Satisfaction Using a Combination of Genetic Algorithm and Fuzzy Inference ----- Mostafa Sabzekar - Hossein Moradi	
	7	CSC2024-1049	A New Method for Task Scheduling in Cloud Computing by Combining PSO Algorithm and Fuzzy Logic ----- Mostafa Sabzekar - Esmaeel Rezaee	
	8	CSC2024-1040	تشخیص استرس از سنسورهای پوشیدنی به کمک یادگیری عمیق ----- حامد آقاپناه رودسری - مریم محمدی - مرتضی چوبین - روح الله بابامیر ساطحی	

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall4>

نشست شماره 16: پنج شنبه - ۱۷ اسفند ۱۴۰۲

محل	ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله و نویسندگان	زمان ارائه
الگوریتم های فراابتکاری - نظریه و محاسبات فازی - سیستم های هوشمند				
سالن شماره 5	1	CSC2024-1058	پخش بار احتمالاتی شبکه توزیع برق با خوشه بندی با استفاده از الگوریتم ژنتیک و مقایسه آن با روش مونت کارلو ----- مرسل صالحی - محمدمهدی رضایی - شاهرخ شجاعیان - مریم شریف دوست	10:30- 10:45
	2	CSC2024-1065	پخش بار احتمالاتی شبکه توزیع برق با خوشه بندی از طریق الگوریتم گرگ خاکستری و مقایسه آن با روش مونت کارلو ----- مرسل صالحی - محمدمهدی رضایی رضایی - شاهرخ شجاعیان - مریم شریف دوست	10:45 - 11:00
	3	CSC2024-1087	پیش بینی نفروپاتی در بیماران دیابتی با ترکیب روش فازی و الگوریتم بهینه سازی ازدحام ذرات ----- مهدی فضلی عقدایی	11:00 - 11:15
	4	CSC2024-1192	مدلسازی خواص مکانیکی آلیاژ آلومینیم ۶۰۶۳ در فرایند اکستروژن در کانالهای هم مقطع زاویه دار با استفاده از منطق فازی ----- گوهر رنجبری	11:15 - 11:30
	5	CSC2024-1214	ارائه یک روش جایگذاری ماشین های مجازی جهت کاهش ریسک امنیتی اپلیکیشن های اینترنت اشیا در محیط مه ----- نرجس واحد زحمتکش - رضا ابراهیمی آتانی	11:30 - 11:45
	6	CSC2024-1237	کاربرد الگوریتم های تکاملی چند هدفه برای بهینه سازی میزان دوز در روش براکی تراپی با مدل فازی برای درمان سرطان پروستات ----- محمد محمدی نجف آبادی - فهیمه سلطانیان - حبیبه نظیف	11:45 - 12:00
	7	CSC2024-1117	تشخیص کیفیت برگ سبز چای به کمک یادگیری عمیق ----- علی اسدی - میلاد بهنیا - کامراد خوشحال رودپشتی - محسن فلاح راد	12:00 - 12:15
	8	CSC2024-1032	A new perspective on the fuzzy Spearman correlation coefficient ----- Zahra Behdani - Majid Darehmiraiki	12:15 - 12:30

لینک نشست:

<https://www.skyroom.online/ch/adminconference/5th-international-conference-soft-computing---hall5>