

برنامه سخنرانی‌ها و کارگاه‌ها ۹۰/۴/۱۴

زمان	سالن ۱	سالن ۲	سالن ۳	سالن ۴	سالن ۵	سالن ۶
۸/۳۰-۱۰	افتتاحیه					
۱۰-۱۰/۳۰	پذیرایی					
۱۰/۳۰-۱۱/۳۰	Applications of Fuzzy Sets, Soft Sets and Rough Sets in Algebraic Structures دکتر رضا عامری	سخنران مدعو →				
۱۴-۱۵	Model-free or Intelligent optimization دکتر محمدباقر منهای	کارگاه مبانی نظریه محاسبات نرم →				
۱۵-۱۶	On Theoretical Foundations of Soft Computing دکتر امیر دانشگر					
۱۶-۱۶/۳۰	مدل سازی مولد مرکزی الگو در نخاع جهت تولید حرکات منحنی-خطی در ربات انسان نمای نانو حامد شهبازی (۲۷۸۹)	بررسی یک مدل مکان یابی پوششی برای سرویس های آتش نشانی صدیقه سالخورده (۳۰۸۹)	مکان یابی بهینه آلودگی نفتی در دریا توسط الگوریتم FPSO مصطفی زمانی محی ابادی (۲۸۵۲)	Some results in the setting of fuzzy relation programming علی عباسی ملایی (۲۹۸۴)	A new approach to fixed point theory in normed spaces مظفر گودرزی (۲۷۹۸)	The fuzzy differential equation with piecewise constant argument محمد هادی مصلحی (۲۸۰۵)
۱۶/۳۰-۱۷	کنترل مد لغزشی فازی تطبیقی برای پایداری سیستم های چندورودی-چندخروجی نقیسه دوست محمدی (۲۷۸۶)	یافتن کوتاهترین مسیر در یک شبکه فازی هادی بصیرزاده (۲۸۷۴)	کنترل با نظارتگر فازی توربین بادی در ناحیه بارچژنی مصطفی رحیمی دیزجی (۲۸۲۳)	الگوریتمی بر اساس نمایش JMD برای حل مسایل بهینه سازی فازی غیر خطی محسن مرادی (۲۹۸۶)	Intuitionistic fuzzy implicative hyper BCK-ideals of hyper BCK-algebras حبيب حریزوی (۲۸۱۷)	A New Parametric Distance and Using it to Find The Nearest Approximation of A Fuzzy Number مجید امیرفخریان (۲۸۰۶)
۱۷-۱۷/۳۰	پذیرایی					
۱۷/۳۰-۱۸	زمانبندی کار کارگاهی فازی چند هدفه با استفاده از الگوریتم بهینه سازی اکسترمال مسعود نصرت آبادی (۲۸۱۶)	اصلاح روش FCM ارتقا یافته بمنظور جداسازی تومور مغزی هادی صباحی (۲۸۸۵)	کنترل فازی-تطبیقی سرعت و توان توربین بادی در ناحیه بارکامل مصطفی رحیمی دیزجی (۲۸۲۳)	Lowen-type Fuzzy Topology and Topology on an Invertible General Fuzzy Automaton محمد حری (۲۸۸۰)	Some Properties of Fuzzy Norm of Linear Operators مرتضی ساحلی (۲۸۳۴)	A new metric distance for L-R fuzzy numbers مجتبی قنبری (۲۸۴۹)
۱۸-۱۸/۳۰	کاهش اثرات بارگذاری ضربه ای با استفاده از کنترل امیدانس با نظارتگر فازی مصطفی رحیمی دیزجی (۲۸۲۳)	بهبود سازی زمان بندی فازی امتحانات با استفاده از رنگ آمیزی گراف صفرمحمد نوری (۲۹۴۴)	طراحی سیستم کنترلی فازی برای یک انگشت مصنوعی با استفاده از آلیاژهای حافظه دار علیرضا خدایاری (۲۹۱۶)	بازیابی مبتنی بر محتوای تصاویر با استفاده از هیستوگرامهای رنگ فازی زبیر رئیسی (۲۹۱۷)	Justification Logics in a Fuzzy Setting مقداد قاری (۲۸۸۹)	Stochastic Ordering for Fuzzy Random Variables رضا زارعی (۲۹۹۲)
۱۸/۳۰-۱۹	محاسبه شاخصهای کارایی فرآیند براساس داده های فازی و کاربرد آنها در صنعت خودرو سازی مریم دانش (۲۸۲۶)	Fuzzy Linear Programming Problems: Models and Solutions خاطره قربانی مقدم (۳۰۵۱)	طراحی کنترل کننده فازی سیستم چند ماشینه به کمک الگوریتم ICA علی قاسمی (۲۸۵۶)	استفاده از داده کاوی فازی در یافتن میزان هوای اضافی بهینه در سیستم بوئیر نیروگاه حرارتی فولاد مبارکه مهدی پارسا (۳۰۱۷)	کاربرد روش آنالیز سلسله مراتبی در محیط فازی برای ارزیابی عملکرد بنادر علیرضا مودن جهرمی (۲۷۷۰)	پیش بینی رفتار خشکسالی با استفاده از فازی ابوذر زندوکیلی (۲۸۶۸)
۱۹-۲۰	مجمع عمومی انجمن سیستم های فازی ایران (تالار امام رضا)					

برنامه سخنرانی‌ها و کارگاه‌ها صبح ۹۰/۴/۱۵

زمان	سالن ۱	سالن ۲	سالن ۳	سالن ۴	سالن ۵	سالن ۶
۸-۹	Fuzzy Derivative and Fuzzy Differential Equations	شبکه عصبی-فازی تطبیقی بر اساس آموزشهای ترکیبی	سخنران مدعو →			
	دکتر توفیق اله ویرانلو	دکتر محمد تشنه لب				
۹-۹/۳۰	Fuzzy Monotonic Inclusion Based Similarity Measure for CBIR Systems	بررسی شرایط K.K.T برای مسائل چند هدفه خطی با ضرایب فازی	کنترل فرآیندهای غیرخطی به روش تحلیل پایداری سیستم های کنترل فازی	On properties of lattice valued tree automata	Relative Metric Space and Topological Entropy	طبقه‌بندی و شناسایی مشتریان هدف با به‌کارگیری سیستم استنتاج عصبی فازی تطبیقی
	جعفر امامی پور (۲۸۶۱)	مریم صادقی (۳۱۲۳)	لیلا خاتمی (۲۹۰۲)	مریم قرانی (۳۰۹۹)	مهدی فاتحی نیا (۲۹۲۲)	میر محسن پدram (۳۲۰۰)
۹/۳۰-۱۰	On mining fuzzy classification rules for imbalanced data	ارائه روشی برای تصمیم‌گیری گروهی در محیط فازی	Real-Time Fuzzy Identification of Twin Rotor MIMO System	تولید خودکار قوانین فازی با استفاده از الگوریتم های ممیتک با جستجوی محلی جدید و اتوماتای یادگیر	fuzzy Boolean and fuzzy prime filters in residuated lattices	ارائه راهکاری برای کشف خطا در مجموعه داده‌ها با استفاده از مفاهیم فازی
	محسن رحمانیان (۲۸۶۵)	صدیقه محبی (۳۰۵۷)	مریم جاهد (۲۹۱۵)	مسعود طاهری کدخدا (۳۰۷۵)	محمود بخشی (۳۰۰۹)	میرمحسن پدram (۳۲۰۱)
۱۰-۱۰/۳۰	پذیرایی					
۱۰/۳۰-۱۱	Digital Video Stabilization System by Adaptive Fuzzy Kalman Filtering	Bilevel Linear Programming with Fuzzy Parameters	یک معیار توقف جدید برای ساخت درخت تصمیم فازی	آنالیز مبتنی بر تصویر MR ساختار داخلی انار	Fuzzy n-Fold fantastic (implicative, positive implicative) filters in BL-algebras	ساخت مدل های مجموع و انتگرال برای نظریه مجموعه ها
	محمد جواد تناکیان (۲۸۷۲)	فرهاد حمیدی (۲۹۸۹)	محسن زینل خانی (۲۸۳۸)	موسی شمسی (۳۰۸۲)	اکبر پاد (۳۰۰۲)	ابولقاسم کریمی (۳۲۰۳)
۱۱-۱۱/۳۰	سورتینگ پسته با استفاده از پردازش فازی سیگنال	A New Linear Approximation of Fuzzy Numbers	طراحی سیستم استنتاج فازی سوگینو جهت تخمین تبخیر و تعرق مرجع روزانه	An improvement on a ranking method	نگاشت های غیر محدب فازی و نامساوی پیش متغیر فازی	متوازن بررسی ارتباط بین کارت امتیازی به عنوان یکی از مدل برنامه‌ریزی نظریه‌های فازی استراتژیک
	علی سعیدان (۲۸۹۱)	بهرام فرهادی نیا (۲۹۸۱)	مرتضی تمنالو (۲۹۲۵)	مجتبی قنبری (۲۸۵۱)	عاطفه دهدست (۳۱۷۹)	نازنین شیرزادخان (۳۱۱۱)
۱۱/۳۰-۱۲	استفاده از منطق فازی جهت بهبود سیستم کنونی ارزشیابی توصیفی دانش آموزان در ایران	MOLP Problems with Interval Objective Functions Coefficients and Target Intervals	شرایط بهینگی برای مسائل برنامه-ریزی خطی با ضرایب فازی	Interval distance between fuzzy numbers	Process Capability Estimation in Fuzzy Environment	Isomorphism theorems on T-fuzzy ideals of near-rings
	محسن عنابستانی (۲۸۹۴)	ساناز ربواز (۳۰۷۸)	نجمه عبدالهی شهری (۳۰۸۰)	زهرا اسلام پیا (۲۹۱۹)	محمد رضا نوربخش (۳۰۰۴)	حلیمه سوقی (۲۸۴۸)
۱۲-۱۲/۳۰	Guidance System Development for Autonomous Underwater vehicle Using Fuzzy Logic Control	Relation between outerthickness and arbocity of graph	استفاده از سیستم فازی در تحلیل سودمندی و ورشکستگی با استفاده از دو مدل درجه سودمندی و نقطه سر به سر تحت شرایط نامعین	معادلات ماتریسی فازی	X-MR نمودارهای کنترل فازی برای داده های فازی خودهمبسته	
	شیرجان حسینی (۲۸۹۸)	بهرام نیکفرجام (۳۱۹۷)	فرشته کیاست (۲۹۶۱)	فاطمه سالاری پور شریف آباد (۲۸۹۷)	نیلوفر شفیعی (۳۰۱۴)	

برنامه سخنرانی‌ها و کارگاه‌ها بعدظهر ۹۰/۴/۱۵

زمان	سالن ۱	سالن ۲	سالن ۳	سالن ۴	سالن ۵
۱۴-۱۵	مبانی مجموعه‌های فازی	داده کاوی و انتخاب ویژگی	کارگاه مبانی نظریه فازی و کارگاه داده کاوی →		
	دکتر ماشا... ماشین چی	دکتر میرمحسن پدرام			
۱۵-۱۶	منطق فازی				
	دکتر ارشام برومند سعید				
۱۶-۱۶/۳۰	Adaptive Control of Twin Rotor MIMO System Using Fuzzy Logic	کاربرد ریسک فازی در بهینه سازی و مدل بندی پرتودرمانی با شدت تنظیم شدت (IMRT)	Adaptive Fuzzy Predictive Hybrid Position/Velocity Control of Nonholonomic Wheeled Mobile Robots	سیاست گذاری در معماری سرویس aaa	Improved Hardy,s inequality for fuzzy integral
	مریم جاهد (۲۹۳۰)	معصومه ابوالحسن بیگی (۳۰۶۵)	زهرا سینایی فر (۲۹۹۸)	مرتضی سالاری اخگر (۳۰۸۸)	داود فروتن نیا (۳۱۳۴)
۱۶/۳۰-۱۷	طراحی کنترل کننده فازی بهینه شده با استفاده از الگوریتم زنبورعسل جهت محرک هیدرولیکی برجک تانک	یادگیری درخت تصمیم فازی نوع دوم بازه ای	New Intelligent System for Dirt Recognition and Optimal Cloth Washing Utilizing Fuzzy Calculating Human Intelligence Modeling	A pumping lemma for L-valued tree automata	Application of Fuzzy Soft Sets in Hypermodules
	بهروز عطاران (۲۹۴۰)	وحید آقاجانی کلجاهی (۳۱۷۰)	محسن عنایستانی (۳۰۲۰)	مریم قرانی (۳۰۹۲)	مرتضی نوروزی (۳۰۲۴)
۱۷-۱۷/۳۰	پذیرایی				
۱۷/۳۰-۱۸	Design of a Novel Expert System in Multilane Urban Traffic Network by Fuzzy Logic	برنامه ریزی آرمانی فازی برای مسالهی حمل و نقل چندهدفی نامتوازن	پیش بینی کوتاه مدت بار با استفاده از ANFIS و آموزش آن بر اساس بهینه سازی گروه ذرات آشوبناک	بهبود خوشه بندی فازی تصاویر سنجش از دور دارای ابعاد زیاد با استفاده از ترکیب عملگرهای مورفولوژی و خوشه بندی فازی FCM	New classes of implication operators based on Yager definition
	احسان عظیمی راد (۲۹۵۷)	سحر مسگران (۳۱۴۵)	ژیلا ابویی (۳۰۲۸)	محسن حامد (۳۱۶۶)	قادر خالدي (۳۱۵۰)
۱۸-۱۸/۳۰	توصیف سخت افزاری بهبود فازی کنتراست تصاویر دیجیتال بوسیله VHDL جهت پیاده سازی روی تراشه‌های FPGA	تصمیم گیری چندمعیاره به روش فازی در وضعیت تشابه راهکارها	راهیابی ربات متحرک به روش فازی-بریتنبرگ	تقریب وزنی دوزنقه ای عدد فازی با حفظ هسته آن	Multivariate Fuzzy Nonlinear Regression via Regularization
	یوسف صیفی کاویان (۲۹۶۵)	مصطفی حسین زاده سلجوقی (۳۱۶۲)	مجید زارع (۳۰۴۳)	فاطمه احمدی لاشکی (۲۹۲۴)	جواد قاسمیان (۳۰۵۰)
۱۸/۳۰-۱۹	حذف نویز تصاویر دیجیتال به روش تطبیق بلوک و فیلتر سه بعدی و بهبود آن به کمک تطبیق بلوک فازی	Deficiencies Of Fuzzy Approach To Solving Multiobjective Linear ractional Programming Problems	اندازه گیری بهره‌وری با استفاده از تحلیل پوششی داده‌ها با داده‌های نادقیق	Solution of fuzzy Linear equation AX=b with Kaucher arithmetic	The second kolmogrov inequality for independent fuzzy random variables
	مهديه شیردل (۲۹۸۳)	عزت ولی پور (۳۱۹۴)	شکوه سرگلزانی (۳۱۶۱)	محمد ادبی تبار فیروزجاه (۲۹۵۶)	حامد احمدزاده (۳۰۶۶)
۱۹-۱۹/۳۰	طراحی سیستم نوین فازی جهت کنترل سیستم تهویه هوای اتاق عمل	بررسی مدل برنامه ریزی آرمانی فازی و کاربردهای آن	ارائه روش جدیدی برای جداسازی تصویری سیب زمینی توسط ترکیب الگوریتمهای فازی و بهینه سازی ازدحام ذرات	Nonzero Solution of Dual Fully Fuzzy Linear System	کاربرد نظریه گراف در آنالیز مولفه های اصلی فازی
	وفا میهمی (۲۹۷۴)	آرمان بهاری (۳۱۶۸)	نوید رزمجوی (۳۰۲۶)	لاله هوشنگیان (۳۰۶۸)	صادق رحیمی شهرباف (۲۸۲۸)

برنامه سخنرانی ها و کارگاه ها صبح ۹۰/۴/۱۶

زمان	سالن ۱	سالن ۲	سالن ۳	سالن ۴	سالن ۵
۱۴-۱۵	Fuzzy LR linear systems: characterizations and algorithms for solutions	Triangular Norms: Motivations and Mathematical Aspects	سخنران مدعو →		
	دکتر نظام مهدوی امیری	دکتر محمود طاهری			
۹-۹/۳۰	کنترلر DE-Fuzzy	مقایسه همگرایی دو روش حل مسئله بهینه سازی فازی بر مبنای عدد شبه خطی فازی و الگوریتم ژنتیک	کنترل فازی و پیاده سازی سخت افزاری ربات زیردریایی	ارائه یک رویکرد مبتنی بر سیستم استنتاج فازی برای خلاصه سازی متون فارسی	تحلیل مدل‌های ARIMA با پارامترهای فازی
	مهدی سعیدی مقدم (۳۰۷۶)	علی اکبر ثانوی (۲۷۹۴)	محد جواد فتوحی (۳۱۵۴)	الهام تقدیری (۳۱۹۹)	یدالله واقعی (۳۱۷۱)
۹/۳۰-۱۰	کنترل خودکار تولید با استفاده از کنترل کننده فازی PID با در نظر گرفتن واحد SMES	مدل DEA با داده کیفی	انتخاب حد آستانه بهینه با استفاده از انتروپی فازی تعمیم یافته و الگوریتم ژنتیک در پردازش تصویر	MTBDDs in Fuzzy Systems	π - نرم فازی شهودی
	احمد احمدی (۳۰۸۴)	نجمه اسلامی گیسکی (۳۱۵۱)	غلامرضا عطازندی (۳۱۵۶)	حمید علاوی طوسی (۳۰۲۱)	سمیه خسروی (۳۱۸۰)
۱۰-۱۰/۳۰	پذیرایی				
۱۰/۳۰-۱۱	تشخیص لبه در تصاویر آغشته به حجم بالای نویز مبتنی بر شبکه های فازی-عصبی	بهبود مدیریت تراکم با داده های فازی و متغیرهای صحیح	Designing a Hybrid Controller for Non-minimum Phase	مدل سازی اشیاء فازی	Quotient structures of Atanassov's Intuitionistic Fuzzy Filters in BL-Algebras
	محمد حسین اولیائی (۳۰۸۵)	سمیه سلیمانی هونی (۳۱۵۳)	الناز میرآخوری (۳۱۶۷)	مریم سادات محمودی (۳۰۹۸)	هادی فراهانی (۳۱۹۳)
۱۱-۱۱/۳۰	Optimal control of fuzzy linear controlled system with fuzzy initial conditions	دوگان در برنامه ریزی خطی فازی با توابع عضویت نمایی	طراحی کنترلر فازی تطبیقی با استفاده از مفهوم BLDC تضاد در کنترل سرعت موتور	Numerical Solution Of Fuzzy Differential Equations using linear programming	آزمون فرضیه های فازی با مشاهدات رکوردی برای توزیع پارتو
	مرضیه تجاریان (۳۱۳۳)	زهرا شهرکی (۳۰۴۸)	فاطمه محسنی پور (۳۱۸۴)	فریبا نوبخت (۳۱۸۷)	علیرضا سعیدی (۳۰۷۳)
۱۱/۳۰-۱۲	کاربرد مجموعه های فازی نوع-۲ بازه ای در کامپیوتر های ادراکی	مقایسه دو روش از روشهای حل مسائل تحلیل پوششی داده های بازه ای	ارائه معیارهایی برای ارزیابی کیفی تشکیل خوشه در شبکه های حسگر بیسیم	روش عددی تکرار تغییراتی برای حل معادله دیفرانسیل معمولی با شرایط اولیه فازی	رگرسیون کمترین مربعات بر اساس داده های ورودی و خروجی مبهم و ضرایب مبهم
	مجید رشیدپور (۳۱۱۸)	محمد سیف پناه (۳۱۵۵)	پیمان نعمت الهی (۳۱۸۵)	محمد تقی یحیی پور (۳۱۹۵)	محسن عارفی (۳۰۷۹)
۱۲-۱۲/۳۰	طراحی بهینه کنترلر فازی با استفاده از الگوریتم زنبور عسل جهت کنترل ارتعاشات خودرو	ارائه روش حل جدید در برنامه ریزی خطی بازه ای	منطق فازی و خاکستری در مدیریت راهبردی	A Simulated Annealing algorithm for determining of maximal outer planer of graph	Hyers-Ulam-Rassias stability of cubic functional equation in non-Archimedean L-fuzzy normed spaces
	امین میرزاخانی نافچی (۳۱۱۴)	آزاد صالحی (۳۱۴۲)	علی اصغر بهنام نیا (۳۲۰۶)	بهرام نیکفرجام (۳۱۹۸)	نسرين اقبالی (۲۹۷۹)