

ردیف	عنوان	نویسنده	عنوان مجله/همایش	تاریخ ارائه/چاپ	محل/موسسه
۲	Binary detection in radar" Radar Conference	محمدپور	Radar Conference	Dec. 1989	Tehran
۳	Combined Diversity Detection and Soft Decoding for Fading Channels	Farrell محمدپور	3 rd Int. Symposium on Comm. Theory and Applications	July 1995	Lancaster, UK
۴	Trellis Decoding of Combined Diversity-Coding Scheme (MLSD) for Fading Channels	Farrell محمدپور	Elec. Letters	Vol. 32, No.10, May 1996	IEE
۵	Optimized Threshold Switched Diversity with Soft-Decision Decoding for Multipath Fading Channels	Farrell محمدپور	3 rd Comm. Networks Symposium	July 1996	Mancheste U.K
۶	Trellis Decoding of Band Efficient Multilevel Ring-BCM for Fading Channels	Farrell محمدپور	ICICS'97	Sept.9-12, 1997	Singapore
۷	BCM codes with Trellis Decoding over Non-selective Rayleigh Fading Channels	محمدپور	6 th ,ICEE'98	May 12-14, 1998	Iran
۸	MS-BCM-MPSK with Trellis Decoding over Uncorrelated Fading Channels	محمدپور	ICUPC'98	Oct. 5-9, 1998	Florence Italy
۹	Combined Coding-Diversity (CCD) Schemes for Fading Channels	محمدپور	ISSSA'98	Sept.2-4, 1998	South Africa
۱۰	Printed music note reconstruction with neural networks		7 th , ICEE'99	May 1999	Tehran
۱۱	DS-BCM Scheme with Ring of Integers for fading channels,	محمدپور	2 nd ICICS'99	Dec.7-10 1999	Singapore
۱۲	High Rate Data Transmission with OFDM via Distribution Power Line	محمدپور	Int. Conf. PCS'2002	OCT. ۲۰۰۲	Tehran

مرکز تحقیقات مخابرات	Vol1, No.1, Summer 2001	Int. J. of Communication Engineering, ITRC	شکوهی محمدپور تشنه لب	A Novel Neuro-Fuzzy Method on Cellular Network Power Control, (NFDPC),	۱۳
Singapore	Oct. 2001	Int. Conf. IEEE/ ICICS'2001		A Novel Neuro-Fuzzy Method on Cellular Network Power Control, (NFDPC),	۱۴
Tehran	Sept.1-3 	IST'2001		Optimal Dynamic Routing Controller	۱۵
Tabriz	May 2002	ICEE'2002	نوریان محمدپور	یک روش دینامیکی در مدیریت موقعیت شبکه های سیار سلولی	۱۶
U.K	July 15-17 2002	CSNDSP'2002	نوربخش محمدپور	Combined Turbo Equalization & Block Turbo Decoding,	۱۷
Dhran, SA	24-26 Mar. 2003	Int. Symposium ISWSN'03	نوربخش محمدپور	A Novel Method on Robust Timing Recovery	۱۸
IEE U.K	Vol.150, no. 3, 2003	IEE Proc. Communications	نوربخش محمدپور	Combined Turbo Equalization & Block Turbo Coded-modulation	۱۹
دانشگاه تربیت مدرس	No.13, Fall 2003	Modarres Scientific Research Journal	نوریان محمدپور	A Novel Method for Update Location Management for Cellular Communication Networks	۲۰
دانشگاه	fall 2002	K.N.Toosi Magazine	محمدپور	The OFDM & its Application for Mobile Multimedia & Digital Broadcasting	۲۱
Singapore	15-18 Dec. 2003	Int. Conf. Proc. ICICS' 2003	نوربخش محمدپور	Combined Turbo Coded Modulation with RBF- based Equalization	۲۲
دانشگاه صنعتی اصفهان	Vol.23, No.2, Mar.2005	Esteghlal Journal of Engineering,	نوربخش محمدپور	Combined Turbo Equalization and Block Turbo Decoding,	۲۳

۲۴		A New Method for Linear-Phase FIR Filter Designing with Desired Shape	محمدامدپور	Int. Symposium CSNDSP'04	20-22 July 2004	U.K
۲۵	یک الگوریتم تکراری جدید برای طراحی فیلترهای FIR فاز-خطی بر پایه LS روش	سعادتمند محمدامدپور	سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	زنجان	۲۰-۲۲ اردیبهشت ۸۴	
۲۶	بررسی عوامل مختلف روش PIC در بهبود کارائی سیستم CDMA	مهیاد محمدامدپور	سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	زنجان	۲۰-۲۲ اردیبهشت ۸۴	
۲۷	Improved of the DS-CDMA Performance with Parallel Interference Cancellation (PIC)			Spain	Sept.12-14, ۲۰۰۵	Int. Conf. on Comm. Systems & Networks (CSN'05)
۲۸	ELSE: A New Framework for Designing Linear-Phase FIR Filters Based on LSE	سعادتمند محمدامدپور	Int. Journal MEDJEC	U.K	Vol. 2, No.1, Jan. ۲۰۰۶	
۲۹	A New Structure for Single User Detection in MC-CDMA Based on Maximum Likelihood Detection	شاهرخ محمدامدپور	IEEE WTS'07	California, USA	April 26-18, ۲۰۰۷	
۳۰	تحرک پذیری دراینترنت به کمک SIP و MIP			اصفهان.	سوم بهمن ۱۳۸۵	اولین همایش مرزهای دانش برق و کامپیوتر
۳۱	تحرک پذیری مبتنی بر پروتکل SIP در شبکه های نسل جدید NGN.			اصفهان.	سوم بهمن ۱۳۸۵	اولین همایش مرزهای دانش برق و کامپیوتر
۳۲	بررسی و مقایسه سیستمهای چندحاملی و ارائه یک سیستم ترکیبی برای مسیر downlink			مرکز تحقیقات مخابرات ایران	۲۶-۲۸ اردیبهشت ۸۶	پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران
۳۳	Single User Detection in MC-CDMA Based on ML Detection		FGCN-07	Korea	Dec.6-8, 2007	
۳۴	Comparison of the research units of ICT using MAUT via MBSC		IEEE ICTTA'08	Syria	7-11 April ۲۰۰۸	

ITRC, Tehran	27-28 Aug 2008	4 th , IST'08	صیادحقیقی محمدپور	Securing Wireless Sensor Networks against Broadcast Attacks	۲۵
China	Dec. 13-15. 2008	Int. Conf. on Future Gen Comm. Networking(FG CN)	شهرخ محمدپور	An Adaptive Network Allocation Vector for IEEE 802.11-Based Multi-hop Networks	۲۶
Singapore	May 15-17, 2009	ICSPC'09	طیری محمدپور	A New Method for Recognizing Pulse Repetition Interval Modulation	۲۷
South Korea	2009	ICACT'09		OFDM Channel Estimation based on Gaussian Radial Basis Function Interpolation	۲۸
China	24-26 Sept. 2009	WiCOM'09		New Channel Estimation Algorithm for Alamouti Coded-OFDM System	۴۰
Czech	2009	WTS'09		New Decision Feedback Channel Estimation Based on Radial Basis Function Interpolation for OFDM System	۴۱
اصفهان	۱۳۸۷-۲۹ بهمن-۱ اسفند	هشتمین کنفرانس بین المللی هوا-فضا	مرزبان محمدپور	طراحی و شبیه سازی لینک رادیوئی تله متري فضائی برای جسم پرنده با مانور سریع	۴۲
دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۳۸۸-۲۲-۲۴ اردیبهشت	هفدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	مرزبان محمدپور	بررسی اثرات مخرب مانور جسم پرنده در لینک رادیوئی تله متري فضائی	۴۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۳۸۸-۲۲-۲۴ اردیبهشت	هفدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	حسین زاده محمدپور	الگوریتم ترکیبی تخمین کanal برای سیستمهای بر پایه درونیابی با گوسی و فیلترینگ زمانی انرژی کanal	۴۴
	doi: 10.4236/ijcnns.2009.27076	Int. J. of Comm., Network and System Sciences	ابراهیمی محمدپور	Space-Time-Frequency coded for Multi-band-OFDM based on IEEE 802.153a WPANS	۴۵
ایران	سال ۶، شماره ۲ پائیز و زمستان ۱۳۸۸	مجله انجمن مهندسین برق و الکترونیک (IAEEE)	احمدی محمدپور	تشخیص مدولاسیون فاصله تکرار پالسهای راداری	۴۶

دانشگاه صنعتی مالک اشتر	۱۹/۴۷/۳۲۹ ۱۳۸۸/۸/۳۰	مقاله محترمeh دارای طبقه بندی	مرزبان محمدپور	ارائه الگوريتمي جهت بررسی اثرات مانور جسم پرنده در بهره فرستنده تله متري فضائي	۴۷
ایران	جلد ۲، شماره ۳ بهار ۱۳۸۸	فصلنامه علوم و فناوری فضائی (JSST)	مرزبان محمدپور	طراحی و شبیه سازی لینک رادیوئی تله متري فضائي برای یک جسم پرنده با مانور سريع	۴۸
US	March 2010 Chapter31	Intech, Trends in Telecom Technologies	صيادحقيقى محمدپور	Neighbor Discovery: Security Challenges in Wireless Ad Hoc and Sensor Networks	۴۹
علوم و تحقیقات تهران	۱۹-۲۱ بهمن ۱۳۸۸	نهمین کنفرانس بین المللی هوا-فضا	مرزبان محمدپور	ارائه روشی با استفاده از کد الوتی برای بهبود لینک رادیوئی تله متري	۵۰
علوم و تحقیقات تهران	۱۹-۲۱ بهمن ۱۳۸۸	نهمین کنفرانس بین المللی هوا-فضا	مرزبان محمدپور	بررسی تاثیر مانورهای پروازی اجسام پرنده بر SNR دریافتی گیرنده تله متري فضائي	۵۱
Egypt	April ۲۰۱۰	Int. Metrology Conf., CAFMET 2010	مرزبان محمدپور	Investigation of effective Factors in Measurement Errors of Aeronautical Telemetry Systems	۵۲
Hamburg, Germany	21-20 May ۲۰۱۰	ETC'10, Int. European Telemetry Conference	مرزبان محمدپور	Evaluation of the Effects of Communication Angels on Radio Link of Aeronautical Telemetry	۵۳
IJCN Accept.	26-07 2010	Int. J. of Comm., Network and System	شهرک محمدپور	Efficient Spreading Codes for NC-MC-CDMA Structure in Cognitive Networks	۵۴
دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳-۲۱ اردیبهشت ۸۹	هیجدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران		ارائه یک روش جدید برای ارسال در مسیر فرو سو برای سیستم MIMO چند کاربره با تضمین QoS	۵۵
دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳-۲۱ اردیبهشت ۸۹	هیجدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران		تخصیص تطبیقی منابع در سیستم MIMO-OFDM با تضمین نرخ مورد نیاز	۵۶

دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳-۲۱ اردیبهشت ۸۹	هیجدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران		Dual-Hop تحلیل عملکرد ارسال داده با استفاده از رله ترکیب کننده انتخابگر	۵۷
USA	21-23 April ۲۰۱۰	WTS'10		Decision Feedback Channel Estimation for Alamouti Coded OFDM-MIMO	۵۸
USA	21-23 April ۲۰۱۰	WTS'10		End-to-End Performance of Dual Hop Transmission with Fixed Rely	۵۹
IET	Vol.4, Issue 12, Dec. 2010	IET Microwave, Antennas & Propagation (ISI)	مرزبان محمدپور	Calculation of Communication Angels between an Air Vehicle and Receiver Antenna in Aeronautical Telemetry	۶۰
Canada	11-14 May 2010	8 th CSNR'10		Performance Analysis of Dual Hop Transmission with Selection Combining Fixed Rely	۶۱
California, USA	7-9 June 2010	IEEE Int. Conf., SUTC'10		Overhearing Gain Analysis in Low-Traffic CDMA Wireless Sensor Networks	۶۲
China	23-25 Sept. 2010	6 th Int. Conf. WiCOM'10	شهرخ محمدپور	Sub-Optimal Power Allocation in MIMO-OFDM based Cognitive Radio Networks	۶۳
Turkey	25-29Sept. 2010	PIMRC'1·		Performance Study of Cooperative Diversity Network with Selection Combining	۶۴
IET	Vol.5, Issue 9, 2011	IET Com. (ISI)	شهرخ محمدپور	Power Allocation in MIMO-OFDM based Cognitive Radio Networks	۶۵
IET	Vol.5, Issue 3, 2011	IET Com. (ISI)	قرنجیک محمدپور	Switch and Stay Partial Relay Selection over Rayleigh Fading Channels	۶۶
Sci-Res	Vol.3, No.1, Feb. 2011	Int. J. of Comm, Network and System Sciences	شهرخ محمدپور	Efficient power Loading in MIMO-OFDM based Cognitive Radio Networks	۶۷

Belgrade	Nov.23-25, 2010	IEEE 18 th TELFOR	احمدی یونس محمدپور احمدی	De-interleaving of Interfering Radars Signals in Identification Friend or Foe Systems	۶۸
Belgrade	Nov.23-25, 2010	IEEE 18 th TELFOR	حاجی زاده محمدپور طریحی	Channel Estimation in OFDM System based on the Linear Interpolation, FFT & Decision Feedback	۶۹
	جلد ۳ ، شماره ۴ و ۳ زمستان ۱۳۸۹	فصلنامه علوم و فناوری فضائی (JSST)	مرزبان محمدپور	ارائه روشی با استفاده از کد الموتی برای بهبود لینک رادیوئی تله متری فضائی	۷۰
دانشگاه تربیت مدرس، تهران	۱۰-۱۲ اسفند ۱۳۸۹	دهمین کنفرانس بین المللی هوا-فضا	مرزبان محمدپور	بررسی میزان بهبود لینک رادیوئی تله متری فضائی با افزایش درجه دایورسیتی در کدینگ الموتی	۷۱
دانشگاه تربیت مدرس، تهران	۱۰-۱۲ اسفند ۱۳۸۹	دهمین کنفرانس بین المللی هوا-فضا	پیرزاد محمدپور مرزبان	محاسبه محدوده تغییرات احتمال خطای بیت در لینک رادیوئی تلی متری ماهواره های LEO	۷۲
Hong Kong	March 16- 18 ۲۰۱۱	IMECS 2011	حسینی محمدپور	Resource allocation for Downlink OFDMA Systems by Interference Limitation	۷۳
USA	13- 15April ۲۰۱۱	WTS2011	شهرکی محمدپور Vanglista	Efficient Resource Allocation for MIMO-OFDMA based Cognitive Radio Networks	۷۴
USA	13- 15April ۲۰۱۱	WTS2011	شکری محمدپور حسینی	New Multiuser MIMO Downlink Scenario Based on Block Diagonal zed Transmission	۷۵
Tehran	17-19 May ۲۰۱۱	ICEE2011 ۱۹همین کنفرانس برق	حسینی محمدپور	Distributed Resource allocation for Downlink Multi-cell OFDMA Systems	۷۶

France	28Feb 2011	ETTC 2011	پیروز محمدپور مرزبان	Simulation of Real-time Bit Error Rate in LEO Satellites Wideband Telemetry	۷۷
IEEE	IEEE-IFS doi: 10.1109/TIF S.2011	Transactions on Information Forensics & Security (ISI)	صیادحقیقی محمدپور	Stochastic Modeling of Hello Flooding in Slotted CSMA/CA Wireless Sensor Networks	۷۹
Ukraine	Aug 25-27 2011	IEEE MRRS	احمدی محمدپور	Robust Space-Time Adaptive Processing against Doppler & DoA Mismatch	۸۰
Korea	28-30 Sept. 2011	ICACT'11	صادقی حسینی محمدپور	Power Minimization in Multi-User OFDMA-based Cognitive Radio System with Guaranteed Throughput	۸۱
Germany	4-7 Oct. 2011	36 th Annual IEEE Conf	صیادحقیقی محمدپور Varadhar	Analysis of Packet Loss for Batch Traffic Arrivals in IEEE.15.4-Based Networks	۸۲
IET	Vol.6, Iss.6, 2012	IET- Communication (ISI)	حسینی محمدپور	Weighted Sum Throughput Maximization for Downlink Multi-cell OFDMA Systems	۸۳
USA	10-12 Oct. 2011	IFIP-2011	راهدی احمديان محمدپور	Pilot-based Individual forward and backward channel Estimation in Amplify-and-Forward OFDM relay Networks	۸۴
Glasgow, UK	22-25 Oct. 2012	IET, Int. Conf. on Radar	احمدی محمدپور	Signal Model and Parameter Estimation for Co-located MIMO Radar	۸۵
Springer	Vol.53, No.2 June 2013	Telecomm. Systems, Springer Journal (ISI)	شهرکی محمدپور	Joint Subcarrier & Power Allocation for Downlink Cellular OFDMA Systems by Intercellular Interference Limitation	۸۶

Elsevier	No.33,pp. 2192–2197, July 2012.	Pattern Recognition Letters (ISI)	جهاندیده محمدپور ابریشمی م.	A Hybrid Motion and Appearance Prediction Model for Robust Visual Object Tracking	۸۷
Tehran	Vol.4, Iss.3, June 2012	ITRC Int. journal IJICT	حسین زاده محمدپور حسینی	Decision Feedback Channel Estimation for Alamouti Coded OFDM Systems	۸۸
Tehran	6-8 Nov. 2012	IST2012	مقدم محمدپور حسینی	Power Allocation in Multi-Cell Decode-and-forward Relaying Cellular Networks in the Presence of Interference Channel	۸۹
Tehran	6-8 Nov. 2012	IST2012	حسینی محمدپور	Joint Scheduling and Power Allocation in Cellular OFDMA Systems for Target SINR Provision	۹۰
Tehran	6-8 Nov. 2012	IST2012	صادقی محمدپور حسینی	Sum Throughput Maximization in Multi-user OFDMA-based Cognitive Radio Systems with Secondary Users Rate Requirements Guarantee	۹۱
Malaysia	2012	ISTT'12	مقدم محمدپور حسینی	Recourse Allocation in Multi-cell Decode-and-Forward Relay OFDMA Cellular Networks in Presence of Multi-cell Interference	۹۲
Malaysia	2012	ISTT'12	حسینی محمدپور	Coordinated Resource Allocation in Downlink Multi-Cell MIMO-OFDM Networks Subject to SINR Constraints	۹۳
Elsevier	doi:10.1016 / g.Phycm. 2012	Physical Communication (ISI)	شهرکی محمدپور Vangelist	Sum Capacity Maximization for MIMO-OFDMA based Cognitive Radio Networks	۹۴
دانشگاه امام حسین(ع)	۱-۲ اسفند ۱۳۹۱	دومین همایش فناوری سیستم های راداری	کریمی محمدپور	بررسی عملکرد STAP در تضعیف کلاتر دارای توزیع ویبول و همبستگی Billingsley	۹۵

۹۶	PRI Modulation Type Recognition Using Level Clustering and Autocorrelation	احمدی محمدپور	American J. of Signal Processing	Vol.2, No.5, pp83-91 2012	USA
۹۷	Direct Data Domain approach for Space-Time Adaptive Processing in Co-located MIMO Radars	احمدی محمدپور	۲۱ ^م ۰۰۰۰۰'۱۳ ۹۲ اردیبهشت ۱۴۹۲	May 2013 ۱۳امین کنفرانس برق ایران	مشهد
۹۸	Double-Layered Coordinated Recourse Allocation in Multi-cell MIMO-OFDMA Systems	کسائیان محمدپور حسینی	۲۱ ^م ۰۰۰۰۰'۱۳ ۹۲ اردیبهشت ۱۴۹۲	May 2013 ۱۳امین کنفرانس برق ایران	مشهد
۹۹	تولید نمونه های کلاتر رادار هوایی و بررسی اثر ناهمبستگی نمونه ها در پردازش تطبیقی مکان-زمان	کریمی محمدپور	۱۲امین کنفرانس برق ایران	اردیبهشت ۱۴۹۲	مشهد
۱۰۰	Signal Model and Parameter Estimation for Collocated MIMO Radar	احمدی محمدپور	۱۶-۱۹ ۰۰۰۰، ۲۰۱۳	Europment	Greece
۱۰۱	MIMO-OFDM Channel Estimation Using Compressed Sensing	اکبرپور محمدپور سعادی	۲۹-۳۰ ۰۰۰۰، ۲۰۱۳	CIT'2013	Netherland
۱۰۲	Space Time Adaptive Processing for Phased-MIMO Radar in the Non-homogeneous Clutter Environment,	احمدی محمدپور	doi: 10.1049/ie t-rsn 2013	IET Radar, Sonar and Navigation (ISI)	IET
۱۰۳	Sparse Channel Estimation in OFDM-OFDM System Using Discrete Total Variation Function	سعادی محمدپور	Accepted ۱۴۹۲ آذر	Jokull Journal	
۱۰۴	Power Allocation for Cognitive Radio MISO-OFDM Broadcast Channels	خاتمی محمدپور	Accepted Feb. 2014	Pensee Journal	
۱۰۵	MIMO Space Time Adaptive Processing with Uncertainty in the Knowledge of Target Parameters	احمدی محمدپور	Accepted Feb, 2014	J. of Remote Sensing	

		Technology, JRST			
IET	Vol.8, No.9, 2014	IET-COM (ISI)	حسینی محمدپور	Cooperative Resource Allocation Algorithms in Cellular OFDMA Systems Systems for Target SINR Provision	۱۰۶
South Africa	Accepted Feb. 2014	Bothalia Journal	عقاب نشین محمدپور	Robust Probabilistic Beam forming for Multi-cell Cognitive Radio Networks	۱۰۷
پذیرش قطعی چاپ	۱۷ اسفندماه ۱۳۹۲	نشریه مهندسی برق و کامپیوتر، جهاد دانشگاهی	احمدی محمدپور	آشکارسازی هدف متحرک در رادار چند ورودی-چند خروجی هواپایه با استفاده از آشکارساز زیرفضای تعمیم یافته	۱۰۸
	Sept. 2014	EUSIPCO'14	قطبی احمدی محمدپور	Moving Target Detection in Air-born MIMO Radar for Fluctuating RCS Model	۱۰۹
دانشگاه جامع امام حسین(ع)	سال ۲ شماره ۵۹-۵۱ ص. بهار ۱۳۹۳	مجله علمی پژوهشی رادار	احمدی محمدپور سبط	آشکارسازی اهداف متحرک در رادار آرایه فازی چند ورودی-چند خروجی پخش شده هواپایه با استفاده از زیرفضای تعمیم یافته	۱۱۰
Tehran	Sept.2014	IST'2014	عقاب نشین محمدپور	Robust Probabilistic Beam forming for Multi-cell Cognitive Radio Networks	۱۱۱
Italy	۱۹ ۰۰۰ ۲۰۱۴	Int. Conf. on DSP, SCIEI'2014	حسینی صادق زاده محمدپور	A Simultaneous Sparse Approximation Approach for DOA Estimation	۱۱۲
دانشگاه علوم و فنون هوائی شهید ستاری	۲۴-۲۶ آذر ۱۳۹۳	هشتمین کنفرانس ملی فرماندهی و کنترل ایران	خانلرزاده محمدپور	ارائه یک تقریب هندسی دقیق از موقعیت اهداف گسیلنده در صحنه نبرد	۱۱۳
دانشگاه علوم و فنون هوائی شهید ستاری	۱-۲ بهمن ۱۳۹۳	هفتمین کنفرانس جنگ الکترونیک	خانلرزاده محمدپور	تأثیر سیگنال MIMO در استخراج TDOA/FDOA با استفاده ازتابع ابهام متقابل.	۱۱۴

دانشگاه جامع امام حسین(ع)	اسفندماه ۱۳۹۳	همایش تخصصی امنیت و رمز	گلستانی محمدپور بسطامی	برقراری ارتباطات امن فروسو به کمک همراستاسازی تداخل در شبکه های مخابرات سلولی	۱۱۵
دانشگاه امام حسین(ع)	تابستان ۱۳۹۴ سال ۳، شماره ۲	پدافند الکترونیکی و سایبری	گلستانی محمدپور بسطامی	افزایش امنیت در ارتباطات شبکه های مخابرات سلولی با به کار گیری تکنیک همراستاسازی تداخل	۱۱۶
South Africa	۲۷-۳۰ Oct ۲۰۱۵	IEEE Radar Conf'15	قطبی محمدپور احمدی	Moving Target Detection under Spatially Nonhomogeneous Clutter for Airborne Phased- MIMO Radar,(Best paper)	۱۱۷
دانشگاه تربیت مدرس	سومین ک. بهمن ۱۳۹۴	پژوهش های کامپیوتر و فناوری اطلاعات	حبيبی محمدپور گلستانی	ارائه یک الگوریتم جدید لایه MAC برای شبکه جهتی مبتنی بر فناوری تمام دو طرفه هم باند،	۱۱۸
IET	Feb. 2016	IET-COM (ISI)	مقدم محمدپور حسینی	Weighted Sum Throughput Maximization for Cooperative Relay-Aided Multi-cell OFDMA Cellular Networks Considering Partial Fairness.	۱۱۹
Shiraz	May 2016	24 th , ICEE'16	عزیزی پور محمدپور	Modified Compressive Sensing Reconstruction Algorithm for Clipping Noise Estimation in OFDM	۱۲۰
دانشگاه امام حسین(ع)	زمستان ۱۳۹۴ سال ۳، شماره ۴	پدافند الکترونیکی و سایبری	ترابی گلستانی محمدپور	تخمین کور انحراف فرکانسی با استفاده از الگوریتم های وفقی در سیستم های OFDM ناهمدوس	۱۲۱
Tehran	27 th Sept. 2016	IST'16	ملکی محمدپور	Transmit Preceding Aided Spatial Modulation for Multi-User Correlated Large-Scale MIMO Channels	۱۲۲
Tehran	27 th Sept. 2016	IST'16	عزیزی پور محمدپور	Clipping Noise Estimation in Uniform Tone Reservation Scenario Using OMP Algorithm	۱۲۳
Tehran	27 th Sept. 2016	IST'16	گلستانی بسطام محمدپور	Spatial Interference Alignment in Relay-Assisted Multi-Cell Multi-User Networks	۱۲۴

۱۲۶	انتخاب رله فرست طلبانه کدبرداری و ارسال در کانال رله دستری چندگانه تمام دوطرفه	آقارفیعی محمدپور ملکی	اولین کنفرانس ملی آینده مهندسی و تکنولوژی	اسفند ۹۵	دانشگاه علم و فرهنگ-تهران
۱۲۷	انتخاب رله تمام-دوطرفه در شبکه دوکاربره مبتنی بر روش کدبرداری و ارسال	آقارفیعی محمدپور ملکی	اولین کنفرانس ملی آینده مهندسی و تکنولوژی	اسفند ۹۵	دانشگاه علم و فرهنگ-تهران
۱۲۸	تأثیر جغرافیای سنسورها و هدف بر مکانیابی غیرفعال منبع با استفاده از روش تلفیقی GroA و TDoA	فولادی محمدپور	ICEE'17	اردیبهشت ۹۶	تهران
۱۲۹	بیشینه سازی ظرفیت شبکه WDM نوری غیرخطی با مسیریابی، تطبیق مدولاسیون، اختصاص طیف و توان	قشونی محمدپور	ICEE'17	اردیبهشت ۹۶	تهران
۱۳۰	تأثیر خطای فرستنده و گیرنده ها بر تخمین موقعیت و سرعت هدف با اندازه گیری FdoA و TDoA	عیسی زاده محمدپور	ICEE'17	اردیبهشت ۹۶	تهران
۱۳۱	Hybrid Processing for Multi-Pair Massive MIMO 2-Way Relay Networks	یعقوبی محمدپور ملکی	ICEE'17	اردیبهشت ۹۶	تهران
۱۳۲	A Closed-Form 2-Step Target Localization in MIMO Radar Systems Using BR Measurements	پیشه ور محمدپور نوروزی	ICEE'17	اردیبهشت ۹۶	تهران
۱۳۳	تخصیص منابع برای شبکه های رادیوشناختگر مبتنی بر MIMO-OFDM بر اساس Lock-Diagonal Beam forming	خاتمی محمدپور حسینی	ICEE'17	اردیبهشت ۹۶	تهران
۱۳۴	بهبود سنجش طیف با استفاده از آشکارساز انرژی در شبکه رادیو شناختگر مبتنی بر OFDM	عسگری محمدپور	ICEE'17	اردیبهشت ۹۶	تهران
۱۳۵	Clipping Noise Estimation in OFDM System: A Greedy-Based Approach	عزیزی پور محمدپور	AEU, Vol80, pp36-42 ISI	Oct 2017	Elsevier AEU

Bengaluru India	۱۵-۱۶ Sept. ۲۰۱۷	ComNet'17	فولادی محمدپور احمدی	Passive source Localization using joint TDOA, AOA, GROA Measurements by WLS Estimator	۱۳۶
ITRC	Autumn ۲۰۱۶	IJICTR Vol.8, No.4	گلستانی بسطامی محمدپور	Spatial Interference Alignment in Relay-Assisted Multi-Cell Multi-User Networks	۱۳۷
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	پذیرش ۹۶/۱۱/۹ بهار و تابستان ۱۳۹۷	نشریه دانش و فناوری هوافضا سال هفتم، شماره اول	خانلرزاده محمدپور	فرم بسته تعیین موقعیت اهداف هوایی در طرحی جدید با مسئله مقید هندسی بر مبنای اندازه گیریهای جهت یابی	۱۳۸
IET	vol. 12, no. 15, Sep. 2018	IET Comm. ISI	ملکی محمدپور	Hybrid Preprocessing Aided Spatial Modulation in Multi-user Massive MIMO Systems	۱۳۹
ITRC	Dec. ۱۷-۱۹ ۲۰۱۸	IST'18	ملکی محمدپور	Preprocessing Aided Spatial Modulation for Multi- User MIMO Downlink Transmission with Imperfect CSIT	۱۴۰
دانشگاه شیراز	۹۷ آبان-۲۰۳۰	پنجمین کنفرانس ملی رادار و سامانه های مراقبتی	فولادی محمدپور	Effects of Geometry of Sensors and Target on Passive Source Localization Using Time Difference of Arrival and Angle of Arrival	۱۴۱
دانشگاه شیراز	۹۷ آبان-۲۰۳۰	پنجمین کنفرانس ملی رادار و سامانه های مراقبتی	فولادی محمدپور احمدی	Passive source localization by the combined approach of TDOA, AOA, and GROA measurements	۱۴۲
پذیرش قطعی	۱۰ دیماه ۹۹ چاپ: بهار ۹۹	نشریه مهندسی برق و الکترونیک ایران	فولادی محمدپور	مکانیابی غیر فعال منبع با استفاده از اندازه گیری توام AoA, GRoA, TDoA, AoA	۱۴۳
IEEE	Dec. 05.2018 Vol.67, Issue 5 Mar.1, 2019	IEEE-T-SP ISI	ملکی محمدپور سلطان علیان	Receive Spatial Modulation in Correlated Massive MIMO with Partial CSI	۱۴۴

IET	Dec. 10,2018 DOI:10.1049/iet-com.2018.5134	IET-COM ISI	عزیزی پور محمدپور	Compressed Channel Estimation for FDD Massive MIMO Systems without Prior Knowledge on Sparse Channel Model'	۱۴۵
ELSEVIER	Vol.151, Mar.14 DOI:10.1016/j.comnet.2019.01.014	Computer Networks ISI	میری محمدپوردرمانی Sarkar	An Efficient Resource Allocation based on Vertex Coloring to mitigate Interference among coexisting WBANs	۱۴۶
IET	۱۸۰۰۰.۲۰۱۹ DOI:10.1049/iet-2018.8114	IET-Elec. Let ISI	عزیزی پور محمدپور	Compressed Downlink Channel Acquisition Based on Burst Support Information for FDD Massive MIMO Systems	۱۴۷
ELSEVIER	April 1, 2019 DOI:10.1016/j.sigpro.2019.04.002 Vol 162, Sep'19	Sig. Processing ISI	عزیزی پور محمدپور L.Swindle	A Burst-Form CSI Estimation Approach for FDD Massive MIMO Systems	۱۴۸
IEEE	۱۷۰۰۰.۲۰۱۹ DOI:10.1109/TCOM.M.2019.2924213	IEEE-T-COM ISI	ملکی محمدپور.علیان	Large-System Mutual Information Analysis of Receive Spatial Modulation in Correlated Multi-Cell Massive MIMO Networks	۱۴۹
IET	۱۶ ۰۰۰. ۲۰۱۹	IET Networks ISI	میری محمدپور درمانی-سرکار	A Distributed Algorithm for Vertex Coloring Problems and Resource Allocation	۱۵۰
IET	Aug27, 2019 DOI:10.1049/iet-spr.2018.5577	IET-sig. proc. ISI	عزیزی پور محمدپور	Channel estimation for FDD multi-user massive MIMO systems: a greedy approach based on user clustering	۱۵۱
Taylor & Francis	۲۲ ۰۰۰۰ ۲۰۱۹ DOI:10.1080/155۶۷۰۳۶.۲۰۱۹.۱۶۴۹۳۲۹	ENERGY SOURCES, PART A	اسماعیل-احمد محمدپور	QAM and PSK modulation performance analysis over narrow band HF channel	۱۵۲
India Q2	Vol. 79, Oct. ۲۰۲۰, ۰۰. ۸۸۳–۸۸۹	Journal of Scientific & Industrial Research	فولادی محمدپور	Effects of the Sensors Arrangement on the Efficiency of Multi-Transmitter and Multi-Receiver Passive Radar	۱۵۳
Semnan University	Vol.10, No. 1, ۲۱۷-۲۲۸, ۲۰۲۰	Int. J. Nonlinear Analysis & Appl.	فولادی محمدپور	Efficiency of Target Location Scenarios in the Multi-Transmitter Multi-Receiver Passive Radar	۱۵۴

دانشگاه تبریز	۱۴-۱۶ ۹۹ مرداد	ICEE'20 ۲۸ مین کنفرانس برق	نوری-عزیزی محمدپور	A Compressed CSI Estimation Approach for FDD Massive MIMO Systems	۱۵۵
ELSEVIER	Vol.6 ۱۲ ۰۰۰۰۰-۲۰۲۰	ELSEVIER Array	میری-درمانی محمدپور	A Distributed Algorithm for Vertex Coloring Problems in wireless Networks	۱۵۶
IEEE	۲۰ ۰۰۰۰۰-۲۰۲۰	IEEE Comm. Letters	میری-درمانی محمدپور	DRAGON: A Dynamic Distributed Resource Allocation Algorithm for Wireless Networks	۱۵۷
دانشگاه امام حسین(ع)	۷ ۰۰۰۰-۲۰۲۰ سال ۷، شماره ۲، ۹۸	مجله رادار	فولادی محمدپور	تأثیر انواع اندازه گیری ها و چینش سنسورها در مکان یابی هدف با پردازش سیگنالهای مراقبت در رادار غیرفعال چندفرستنده-چندگیرنده	۱۵۸
دانشگاه امیرکبیر	۲۸-۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰	ICEE'21 ۲۹ کنفرانس برق	ساداتی محمدپور	اثر پایلو تهای متعامد بر تخمین کanal مایمو انبوه تقسی- فرکانسی مبتنی بر رگرسیون خطی	۱۵۹
دانشگاه صنعتی شاهرود	۲۴-۲۵ شهریور ۱۴۰۰	ICCE'21 ۵ کنفرانس مخابرات	شکوهمند محمدپور	An Augmented Feature Space for Speech Emotion Recognition	۱۶۰
دانشگاه تهرش	۱۹-۱۸ ۱۴۰۰	۶ امین کنفرانس ملی تکنولوژی برق و کامپیوتر	خانمحمدی محمدپور	Impact of Phase Noise on direct Costas loop synchronization jitter with code	۱۶۱
دانشگاه آزاد مجلسی	شهریور ۱۴۰۱	۱۱ امین کنفرانس ملی مهندسی برق مجلسی	مرادی محمدپور جعفری	An Iterative Method for ASC Hybrid Precoding Structure for mm-Wave Ma-MIMO Systems	۱۶۲
دانشگاه آزاد مجلسی	Sept.2022 Vol.11, Issue3	Majlesi Jour. Of Telecomm. Devices	مرادی محمدپور جعفری	An Iterative Method for ASC Hybrid Precoding Structure for mm-Wave Ma-MIMO Systems	۱۶۳
دانشگاه امیرکبیر	۱۹-۲۱ اردیبهشت ۱۴۰۲	ICEE'31 -۲۰۲۳ کنفرانس برق	شاهچراغ محمدپور	Active & Passive Beamforming for Secure Wireless Communication via Star-RIS under imperfect CSI	۱۶۴
IET	May.۲۸.۲۰۲۳ DOI:10.1049/ cmu2.12643	IET-COM ISI	احمد-اسماعیل محمدپور	Performance Study of HF communication using NOMA over Narrowband HF Channel	۱۶۵
مرکز تحقیقات مخابرات	پذیرش چاپ	ITRC	مرادی محمدپور جعفری	A Dynamic Hybrid Processing Structure for mmWave Massive MIMO Systems	۱۶۶

لیست مقالات (کنفرانس – مجله)

روزآمد ۱۰/۱۰/۱۴۰۲