

محل /موسسه	تاریخ ارائه /چاپ	عنوان مجله /همایش	نویسندگان	عنوان	ردیف
Tehran	Dec. ۱۹۸۹	Radar Conference	محامدپور	Binary detection in radar” Radar Conference	۲
Lancaster, UK	July ۱۹۹۵	۳ <sup>rd</sup> Int. Symposium on Comm. Theory and Applications	Farrell محامدپور	Combined Diversity Detection and Soft Decoding for Fading Channels	۳
<b>IEE</b>	<b>Vol. ۳۲, No.۱۰, May ۱۹۹۶</b>	<b>Elec. Letters</b>	Farrell محامدپور	Trellis Decoding of Combined Diversity-Coding Scheme (MLSD) for Fading Channels	۴
Mancheste U.K	July ۱۹۹۶	۳ <sup>rd</sup> Comm. Networks Symposium	Farrell محامدپور	Optimized Threshold Switched Diversity with Soft-Decision Decoding for Multipath Fading Channels	۵
Singapore	Sept.۹-۱۲, ۱۹۹۷	ICICS’۹۷	Farrell محامدپور	Trellis Decoding of Band Efficient Multilevel Ring-BCM for Fading Channels	۶
Iran	May ۱۲-۱۴, ۱۹۹۸	۶ <sup>th</sup> ,ICEE’۹۸	محامدپور	BCM codes with Trellis Decoding over Non-selective Rayleigh Fading Channels	۷
Florence Italy	Oct. ۵-۹, ۱۹۹۸	ICUPC’۹۸	محامدپور	MS-BCM-MPSK with Trellis Decoding over Uncorrelated Fading Channels	۸
South Africa	Sept.۲-۴, ۱۹۹۸	ISSSA’۹۸	محامدپور	Combined Coding-Diversity (CCD) Schemes for Fading Channels	۹
Tehran	May ۱۹۹۹	۷ <sup>th</sup> , ICEE’۹۹		Printed music note reconstruction with neural networks	۱۰
Singapore	Dec.۷-۱۰ ۱۹۹۹	۲ <sup>nd</sup> ICICS’۹۹	محامدپور	DS-BCM Scheme with Ring of Integers for fading channels,	۱۱
Tehran	OCT. ۲۰۰۲	Int. Conf. PCS’۲۰۰۲	محامدپور	High Rate Data Transmission with OFDM via Distribution Power Line	۱۲

مرکز تحقیقات مخابرات	<b>Vol ۱, No. ۱, Summer ۲۰۰۱</b>	<b>Int. J. of Communicatio n Engineering, ITRC</b>	شکوهی محامدپور تشنه لب	A Novel Neuro-Fuzzy Method on Cellular Network Power Control, (NFDPC),	۱۳
Singapore	Oct. ۲۰۰۱	Int. Conf. IEEE/ ICICS'۲۰۰۱		A Novel Neuro-Fuzzy Method on Cellular Network Power Control, (NFDPC),	۱۴
Tehran	Sept. ۱-۳ ۲۰۰۱	IST'۲۰۰۱		Optimal Dynamic Routing Controller	۱۵
Tabriz	May ۲۰۰۲	ICEE'۲۰۰۲	نوریان محامدپور	یک روش دینامیکی در مدیریت موقعیت شبکه های سیار سلولی	۱۶
U.K	July ۱۵-۱۷ ۲۰۰۲	CSNDSP'۲۰۰۲	نوربخش محامدپور	Combined Turbo Equalization & Block Turbo Decoding,	۱۷
Dhran, SA	۲۴-۲۶ Mar. ۲۰۰۳	Int. Symposium ISWSN'۰۳	نوربخش محامدپور	A Novel Method on Robust Timing Recovery	۱۸
<b>IEE U.K</b>	<b>Vol. ۱۵۰, no. ۳, ۲۰۰۳</b>	<b>IEE Proc. Communicatio ns</b>	نوربخش محامدپور	Combined Turbo Equalization & Block Turbo Coded-modulation	۱۹
دانشگاه تربیت مدرس	<b>No. ۱۳, Fall ۲۰۰۳</b>	<b>Modarres Scientific Research Journal</b>	نوریان محامدپور	A Novel Method for Update Location Management for Cellular Communication Networks	۲۰
دانشگاه	<b>fall ۲۰۰۲</b>	<b>K.N.Toosi Magazine</b>	محامدپور	The OFDM & its Application for Mobile Multimedia & Digital Broadcasting	۲۱
Singapore	۱۵-۱۸ Dec. ۲۰۰۳	Int. Conf. Proc. ICICS' ۲۰۰۳	نوربخش محامدپور	Combined Turbo Coded Modulation with RBF- based Equalization	۲۲
دانشگاه صنعتی اصفهان	<b>Vol. ۲۳, No. ۲, Mar. ۲۰۰۵</b>	<b>Esteghlal Journal of Engineering,</b>	نوربخش محامدپور	Combined Turbo Equalization and Block Turbo Decoding,	۲۳

U.K	۲۰-۲۲ July ۲۰۰۴	Int. Symposium CSNDSP'۰۴	محامدپور	A New Method for Linear-Phase FIR Filter Designing with Desired Shape	۲۴
زنجان	۲۰-۲۲ اردیبهشت ۸۴	سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	سعادت‌مند محامدپور	یک الگوریتم تکراری جدید برای طراحی فیلترهای FIR فاز-خطی بر پایه روش LS	۲۵
زنجان	۲۰-۲۲ اردیبهشت ۸۴	سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	مهیداد محامدپور	بررسی عوامل مختلف روش PIC در بهبود کارایی سیستم CDMA,	۲۶
Spain	Sept. ۱۲-۱۴, ۲۰۰۵	Int. Conf. on Comm. Systems & Networks (CSN'۰۵)		Improved of the DS-CDMA Performance with Parallel Interference Cancellation (PIC)	۲۷
U.K	<b>Vol. ۲, No. ۱, Jan. ۲۰۰۶</b>	<b>Int. Journal MEDJEC</b>	سعادت‌مند محامدپور	ELSE: A New Framework for Designing Linear-Phase FIR Filters Based on LSE	۲۸
California, USA	April ۲۶-۱۸, ۲۰۰۷	IEEE WTS'۰۷	شاهرخ محامدپور	A New Structure for Single User Detection in MC-CDMA Based on Maximum Likelihood Detection	۲۹
اصفهان.	سوم بهمن ۱۳۸۵	اولین همایش مرزهای دانش برق و کامپیوتر		تحرك پذیری در اینترنت به کمک MIP و SIP.	۳۰
اصفهان.	سوم بهمن ۱۳۸۵	اولین همایش مرزهای دانش برق و کامپیوتر		تحرك پذیری مبتنی بر پروتکل SIP در شبکه های نسل جدید NGN.	۳۱
مرکز تحقیقات مخابرات ایران	۲۶-۲۸ اردیبهشت ۸۶	پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران		بررسی و مقایسه سیستم‌های چندحاملی و ارائه یک سیستم ترکیبی برای مسير downlink	۳۲

Korea	Dec. ۶-۸, ۲۰۰۷	FGCN-۰۷		Single User Detection in MC-CDMA Based on ML Detection	۳۳
Syria	۷-۱۱ April ۲۰۰۸	IEEE ICTTA'۰۸		Comparison of the research units of ICT using MAUT via MBSC	۳۴
ITRC, Tehran	۲۷-۲۸ Aug ۲۰۰۸	۴ <sup>th</sup> , IST'۰۸	صیادحقیقی محامدپور	Securing Wireless Sensor Networks against Broadcast Attacks	۳۵
China	Dec. ۱۳-۱۵. ۲۰۰۸	Int. Conf. on Future Gen Comm. Networking(F GCN)	شاهرخ محامدپور	An Adaptive Network Allocation Vector for IEEE ۸۰۲,۱۱- Based Multi-hop Networks	۳۶
Singapore	May ۱۵-۱۷, ۲۰۰۹	ICSPC'۰۹	طریحی محامدپور	A New Method for Recognizing Pulse Repetition Interval Modulation	۳۷
South Korea	۲۰۰۹	ICACT'۰۹		OFDM Channel Estimation based on Gaussian Radial Basis Function Interpolation	۳۸
China	۲۴-۲۶ Sept. ۲۰۰۹	WiCOM'۰۹		New Channel Estimation Algorithm for Alamouti Coded- OFDM System	۴۰
Czech	۲۰۰۹	WTS'۰۹		New Decision Feedback Channel Estimation Based on Radial Basis Function Interpolation for OFDM System	۴۱
اصفهان	۲۹ بهمن-۱ اسفند ۱۳۸۷	هشتمین کنفرانس بین المللی هوا-فضا	مرزبان محامدپور	طراحی و شبیه سازی لینک رادیوئی تله متری فضائی برای جسم پرنده با مانور سریع	۴۲
دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۲-۲۴ اردیبهشت ۱۳۸۸	هفدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	مرزبان محامدپور	بررسی اثرات مخرب مانور جسم پرنده در لینک رادیوئی تله متری فضائی	۴۳
دانشگاه علم و صنعت ایران	۲۲-۲۴ اردیبهشت ۱۳۸۸	هفدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران	حسین زاده محامدپور	الگوریتم ترکیبی تخمین کانال برای سیستمهای بر پایه درونیایی با گوسی و فیلترینگ زمانی انرژی کانال	۴۴
	doi: ۱۰,۴۲۳۶/ijc ns.۲۰۰۹,۲۷۰	<b>Int. J. of Comm, Network and</b>	ابراهیمی محامدپور	Space-Time-Frequency coded for Multi-band-OFDM based on IEEE ۸۰۲,۱۵۳a WPANs	۴۵

		<b>System Sciences</b>			
ایران	سال ۶، شماره ۲ پائیز و زمستان ۱۳۸۸	مجله انجمن مهندسين برق و الکترونیک (IAEEE)	احمدی محامدپور	تشخيص مدولاسيون فاصله تکرار پالسهای راداری	۴۶
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	۱۹/۴۷/۳۲۹ ۱۳۸۸/۸/۳۰	مقاله محرمانه دارای طبقه بندی	مرزبان محامدپور	ارائه الگوریتمی جهت بررسی اثرات مانور جسم پرنده در بهره فرستنده تله متری فضائی	۴۷
ایران	جلد ۲، شماره ۳ بهار ۱۳۸۸	فصلنامه علوم و فناوری فضائی (JSST)	مرزبان محامدپور	طراحی و شبیه سازی لینک رادیوئی تله متری فضائی برای یک جسم پرنده با مانور سریع	۴۸
US	March ۲۰۱۰ Chapter ۳۱	Intech, Trends in Telecom Technologies	صیادحقیقی محامدپور	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 محامدپور	ارائه روشی با استفاده از کد الوتی برای بهبود لینک رادیوئی تله متری	۵۰
علوم و تحقیقات تهران	۱۹-۲۱ بهمن ۱۳۸۸	نهمین کنفرانس بین المللی هوا-فضا	مرزبان محامدپور	بررسی تاثیر مانورهای پروازی اجسام پرنده بر SNR دریافتی گیرنده تله متری فضائی	۵۱
Egypt	April ۲۰۱۰	Int. Metrology Conf., CAFMET ۲۰۱۰	مرزبان محامدپور	Investigation of effective Factors in Measurement Errors of Aeronautical Telemetry Systems	۵۲
Hamburg, Germany	۲۱-۲۰ May ۲۰۱۰	ETC'۱۰, Int. European Telemetry Conference	مرزبان محامدپور	Evaluation of the Effects of Communication Angels on Radio Link of Aeronautical Telemetry	۵۳
IJCN Accept.	۲۶-۰۷ ۲۰۱۰	Int. J. of Comm,	شاهرخ شهرک محامدپور	Efficient Spreading Codes for NC-MC-CDMA Structure in Cognitive Networks	۵۴

		<b>Network and System</b>			
دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳-۲۱ اردیبهشت ۸۹	۱۸مین کنفرانس مهندسی برق ایران		ارائه یک روش جدید برای ارسال در مسیر فروسو برای سیستم MIMO چند کاربره با تضمین QoS	۵۵
دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳-۲۱ اردیبهشت ۸۹	۱۸مین کنفرانس مهندسی برق ایران		تخصیص تطبیقی منابع در سیستم MIMO-OFDM با تضمین نرخ مورد نیاز	۵۶
دانشگاه صنعتی اصفهان	۲۳-۲۱ اردیبهشت ۸۹	۱۸مین کنفرانس مهندسی برق ایران		تحلیل عملکرد ارسال داده با استفاده از رله ترکیب کننده Dual-Hop انتخابگر	۵۷
USA	۲۱-۲۳ April ۲۰۱۰	WTS'۱۰		Decision Feedback Channel Estimation for Alamouti Coded OFDM-MIMO	۵۸
USA	۲۱-۲۳ April ۲۰۱۰	WTS'۱۰		End-to-End Performance of Dual Hop Transmission with Fixed Rely	۵۹
<b>IET</b>	Vol.۴, Issue ۱۲, Dec. ۲۰۱۰	<b>IET Microwave, Antennas &amp; Propagation (ISI)</b>	مرزبان محامدپور	Calculation of Communication Angels between an Air Vehicle and Receiver Antenna in Aeronautical Telemetry	۶۰
Canada	۱۱-۱۴ May ۲۰۱۰	۸ <sup>th</sup> CSNR'۱۰		Performance Analysis of Dual Hop Transmission with Selection Combining Fixed Rely	۶۱
California, USA	۷-۹ June ۲۰۱۰	IEEE Int. Conf., SUTC'۱۰		Overhearing Gain Analysis in Low-Traffic CDMA Wireless Sensor Networks	۶۲
China	۲۳-۲۵ Sept ۲۰۱۰	۶ <sup>th</sup> Int. Conf. WiCOM'۱۰	شاهرخ محامدپور	Sub-Optimal Power Allocation in MIMO-OFDM based Cognitive Radio Networks	۶۳
Turkey	۲۵-۲۹ Sept. ۲۰۱۰	PIMRC'۱۰		Performance Study of Cooperative Diversity Network with Selection Combining	۶۴
<b>IET</b>	<b>Vol.۵, Issue ۹, ۲۰۱۱</b>	<b>IET Com. (ISI)</b>	شاهرخ شهرک محامدپور	Power Allocation in MIMO-OFDM based Cognitive Radio Networks	۶۵

IET	Vol.۵, Issue ۳, ۲۰۱۱	IET Com. (ISI)	قرنجیک محامدپور	Switch and Stay Partial Relay Selection over Rayleigh Fading Channels	۶۶
Sci-Res	Vol.۲, No.۱, Feb. ۲۰۱۱	Int. J. of Comm, Network and System Sciences	شاهرخ شهرک محامدپور	Efficient power Loading in MIMO-OFDM based Cognitive Radio Networks	۶۷
Belgrade	Nov.۲۳-۲۵, ۲۰۱۰	IEEE ۱۸ <sup>th</sup> TELFOR	احمدی یونس محامدپور احمدی	De-interleaving of Interfering Radars Signals in Identification Friend or Foe Systems	۶۸
Belgrade	Nov.۲۳-۲۵, ۲۰۱۰	IEEE ۱۸ <sup>th</sup> TELFOR	حاجیزاده محامدپور طریحی	Channel Estimation in OFDM System based on the Linear Interpolation, FFT & Decision Feedback	۶۹
	جلد ۳, شماره ۴ و ۳, زمستان ۱۳۸۹	<b>فصلنامه علوم و فناوری فضائی (JSST)</b>	مرزبان محامدپور	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 محامدپور	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 محامدپور مرزبان	محاسبه محدوده تغییرات احتمال خطای بیت در لینک رادیوئی تلی متری ماهواره های LEO	۷۲
Hong Kong	March ۱۶ ۲۰۱۱	IMECS ۲۰۱۱	حسینی محامدپور	Resource allocation for Downlink OFDMA Systems by Interference Limitation	۷۳
USA	۱۳- ۱۵April ۲۰۱۱	WTS۲۰۱۱	شهرکی محامدپور Vanglista	Efficient Resource Allocation for MIMO-OFDMA based Cognitive Radio Networks	۷۴
USA	۱۳- ۱۵April ۲۰۱۱	WTS۲۰۱۱	شکری محامدپور حسینی	New Multiuser MIMO Downlink Scenario Based on Block Diagonal zed Transmission	۷۵

Tehran	۱۷-۱۹ May ۲۰۱۱	ICEE'۲۰۱۱ کنفرانس ۱۹ برق	حسینی محامدپور	Distributed Resource allocation for Downlink Multi-cell OFDMA Systems	۷۶
France	۲۸Feb ۲۰۱۱	ETTC ۲۰۱۱	پیرزاد محامدپور مرزبان	Simulation of Real-time Bit Error Rate in LEO Satellites Wideband Telemetry	۷۷
<b>IEEE</b>	<b>IEEE-IFS</b> doi: ۱۰,۱۱۰۹/TIF S.۲۰۱۱	<b>Transactions on Information Forensics &amp; Security(ISI)</b>	صیادحقیقی محامدپور	Stochastic Modeling of Hello Flooding in Slotted CSMA/CA Wireless Sensor Networks	۷۹
Ukraine	Aug ۲۵-۲۷ ۲۰۱۱	IEEE MRRS	احمدی محامدپور	Robust Space-Time Adaptive Processing against Doppler & DoA Mismatch	۸۰
Korea	۲۸-۳۰ Sept. ۲۰۱۱	ICTACT'۱۱	صادقی حسینی محامدپور	Power Minimization in Multi-User OFDMA-based Cognitive Radio System with Guaranteed Throughput	۸۱
Germany	۴-۷ Oct. ۲۰۱۱	۳۶ <sup>th</sup> Annual IEEE Conf	صیادحقیقی محامدپور Varadhar	Analysis of Packet Loss for Batch Traffic Arrivals in IEEE.۱۵,۴-Based Networks	۸۲
<b>IET</b>	<b>Vol.۶, Iss.۶, ۲۰۱۲</b>	<b>IET- Communicatio n (ISI)</b>	حسینی محامدپور	Weighted Sum Throughput Maximization for Downlink Multi-cell OFDMA Systems	۸۲
USA	۱۰-۱۲ Oct. ۲۰۱۱	IFIP-۲۰۱۱	زاهدی احمدیان محامدپور	Pilot-based Individual forward and backward channel Estimation in Amplify-and-Forward OFDM relay Networks	۸۴
Glasgow, UK	۲۲-۲۵ Oct. ۲۰۱۲	IET, Int. Conf. on Radar	احمدی محامدپور	Signal Model and Parameter Estimation for Co-located MIMO Radar	۸۵
<b>Springer</b>	<b>Vol.۵۳, No.۲ June ۲۰۱۳</b>	<b>Telecomm. Systems,</b>	شهرکی محامدپور	Joint Subcarrier & Power Allocation for Downlink Cellular OFDMA Systems by Intercellular Interference Limitation	۸۶



		<b>Springer Journal (ISI)</b>			
<b>Elsevier</b>	No.۳۳,pp. ۲۱۹۲-۲۱۹۷, July ۲۰۱۲.	<b>Pattern Recognition Letters (ISI)</b>	جهان‌دیده محامدپور ابریشمی م.	A Hybrid Motion and Appearance Prediction Model for Robust Visual Object Tracking	۸۷
<b>Tehran</b>	<b>Vol.۴, Iss.۳, June ۲۰۱۲</b>	<b>ITRC Int. journal IJICT</b>	حسین زاده محامدپور حسینی	Decision Feedback Channel Estimation for Alamouti Coded OFDM Systems	۸۸
Tehran	۶-۸ Nov. ۲۰۱۲	IST۲۰۱۲	مقدم محامدپور حسینی	Power Allocation in Multi-Cell Decode-and-forward Relaying Cellular Networks in the Presence of Interference Channel	۸۹
Tehran	۶-۸ Nov. ۲۰۱۲	IST۲۰۱۲	حسینی محامدپور	Joint Scheduling and Power Allocation in Cellular OFDMA Systems for Target SINR Provision	۹۰
Tehran	۶-۸ Nov. ۲۰۱۲	IST۲۰۱۲	صادقی محامدپور حسینی	Sum Throughput Maximization in Multi-user OFDMA-based Cognitive Radio Systems with Secondary Users Rate Requirements Guarantee	۹۱
Malaysia	۲۰۱۲	ISTT'۱۲	مقدم محامدپور حسینی	Resource Allocation in Multi-cell Decode-and-Forward Relay OFDMA Cellular Networks in Presence of Multi-cell Interference	۹۲
Malaysia	۲۰۱۲	ISTT'۱۲	حسینی محامدپور	Coordinated Resource Allocation in Downlink Multi-Cell MIMO-OFDM Networks Subject to SINR Constraints	۹۳
<b>Elsevier</b>	<b>doi:۱۰,۱۰۱۶ / g.Phycom. ۲۰۱۲</b>	<b>Physical Comm. (ISI)</b>	شهرکی محامدپور Vangelist	Sum Capacity Maximization for MIMO-OFDMA based Cognitive Radio Networks	۹۴
دانشگاه امام حسین(ع)	۱-۲ اسفند ۱۳۹۱	دومین همایش فناوری سیستم‌های راداری	کریمی محامدپور	بررسی عملکرد STAP در تضعیف کلاتر دارای توزیع ویبول و همبستگی Billingsley	۹۵

USA	Vol.۲, No.۵, pp۸۳-۹۱ ۲۰۱۲	American J. of Signal Processing	احمدی محامدپور	PRI Modulation Type Recognition Using Level Clustering and Autocorrelation	۹۶
مشهد	May ۲۰۱۳ اردیبهشت ۹۲	۲۱ <sup>st</sup> ICCE'۱۳ کنفرانس برق	احمدی محامدپور	Direct Data Domain approach for Space-Time Adaptive Processing in Co-located MIMO Radars	۹۷
مشهد	May ۲۰۱۳ اردیبهشت ۱۳۹۲	۲۱ <sup>st</sup> ICCE'۱۳ کنفرانس برق	کسائیان محامدپور حسینی	Double-Layered Coordinated Resource Allocation in Multi-cell MIMO-OFDMA Systems	۹۸
مشهد	اردیبهشت ۱۳۹۲	۲۱ <sup>st</sup> ICCE'۱۳ کنفرانس برق ایران	کریمی محامدپور	تولید نمونه های کلاتر رادار هوایی و بررسی اثر ناهمبستگی نمونه ها در پردازش تطبیقی مکان-زمان	۹۹
Greece	۱۶-۱۹ July, ۲۰۱۳	Euroment	احمدی محامدپور	Signal Model and Parameter Estimation for Collocated MIMO Radar	۱۰۰
Netherland	۲۹-۳۰ Aug, ۲۰۱۳	CIT'۲۰۱۳	اکبرپور محامدپور ساعدی	MIMO-OFDM Channel Estimation Using Compressed Sensing	۱۰۱
IET	doi: ۱۰,۱۰۴۹/ie t-rsn ۲۰۱۳	IET Radar, Sonar and Navigation (ISI)	احمدی محامدپور	Space Time Adaptive Processing for Phased-MIMO Radar in the Non-homogeneous Clutter Environment,	۱۰۲
	Accepted آذر ۱۳۹۲	Jokull Journal	ساعدی محامدپور	Sparse Channel Estimation in OFDM-OFDM System Using Discrete Total Variation Function	۱۰۳
	Accepted Feb. ۲۰۱۴	Pensee Journal	خاتمی محامدپور	Power Allocation for Cognitive Radio MISO-OFDM Broadcast Channels	۱۰۴
	Accepted Feb, ۲۰۱۴	J. of Remote Sensing Technology, JRST	احمدی محامدپور	MIMO Space Time Adaptive Processing with Uncertainty in the Knowledge of Target Parameters	۱۰۵
IET	Vol.۸, No.۹, ۲۰۱۴	IET-COM (ISI)	حسینی محامدپور	Cooperative Resource Allocation Algorithms in Cellular OFDMA Systems Systems for Target SINR Provision	۱۰۶

South Africa	Accepted Feb. ۲۰۱۴	Bothalia Journal	عقاب نشین محامدپور	Robust Probabilistic Beam forming for Multi-cell Cognitive Radio Networks	۱۰۷
پذیرش قطعی چاپ	۱۷ اسفندماه ۱۳۹۲ ISC	نشریه مهندسی برق , جهاد دانشگاهی	احمدی محامدپور	آشکارسازی اهداف متحرک در رادار چند ورودی-چند خروجی هواپایه با استفاده از آشکارساز زیرفضای تعمیم یافته	۱۰۸
	Sept. ۲۰۱۴	EUSIPCO'۱۴	قطبی احمدی محامدپور	Moving Target Detection in Air-born MIMO Radar for Fluctuating RCS Model	۱۰۹
دانشگاه جامع امام حسین(ع)	سال ۲ شماره ۱ ص.۵۱-۵۹ بهار ۱۳۹۳	مجله علمی پژوهشی رادار	احمدی محامدپور سبط	آشکارسازی اهداف متحرک در رادار آرایه فازی چند ورودی-چند خروجی پخش شده هواپایه با استفاده از زیرفضای تعمیم یافته	۱۱۰
Tehran	Sept.۲۰۱۴	IST'۲۰۱۴	عقاب نشین محامدپور	Robust Probabilistic Beam forming for Multi-cell Cognitive Radio Networks	۱۱۱
Italy	۱۹ Nov ۲۰۱۴	Int. Conf. on DSP, SCIEI'۲۰۱۴	حسینی صادق زاده محامدپور	A Simultaneous Sparse Approximation Approach for DOA Estimation	۱۱۲
دانشگاه علوم و فنون هوایی شهید ستاری	۲۴-۲۶ آذر ۱۳۹۳	هشتمین کنفرانس ملی فرماندهی و کنترل ایران	خانلرزاده محامدپور	ارائه یک تقریب هندسی دقیق از موقعیت اهداف گسیلنده در صحنه نبرد	۱۱۳
دانشگاه علوم و فنون هوایی شهید ستاری	۱-۲ بهمن ۱۳۹۳	هفتمین کنفرانس جنگ الکترونیک	خانلرزاده محامدپور	تاثیر سیگنال MIMO در استخراج TDOA/FDOA با استفاده از تابع ابهام متقابل.	۱۱۴
دانشگاه جامع امام حسین(ع)	اسفندماه ۱۳۹۳	همایش تخصصی امنیت و رمز	گلستانی محامدپور بسطامی	برقراری ارتباطات امن فرسوسو 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 محامدپور بسطامی	افزایش امنیت در ارتباطات شبکه های مخابرات سلولی با به کارگیری تکنیک همراستاسازی تداخل	۱۱۷

South Africa	۲۷-۳۰ Oct ۲۰۱۵	IEEE Radar Conf' ۱۵	قطبی محامدپور احمدی	Moving Target Detection under Spatially Nonhomogeneous Clutter for Airborne Phased-MIMO Radar,(Best paper)	۱۱۸
دانشگاه تربیت مدرس	سومین ک. بهمن ۱۳۹۴	پژوهش های کامپیوتر و فناوری اطلاعات	حبیبی محامدپور گلستانی	ارائه یک الگوریتم جدید لایه MAC برای شبکه جهتی مبتنی بر فناوری تمام دوطرفه هم‌باند.	۱۱۹
IET	Feb. ۲۰۱۶	IET-COM (ISI)	مقدم محامدپور حسینی	Weighted Sum Throughput Maximation for Cooperative Relay-Aided Multi-cell OFDMA Cellular Networks Considering Partial Fairness,	۱۲۰
Shiraz	May ۲۰۱۶	۲۴ <sup>th</sup> , ICEE'۱۶	عزیزی پور محامدپور	Modified Compressive Sensing Reconstruction Algorithm for Clipping Noise Estimation in OFDM	۱۲۱
دانشگاه امام حسین(ع)	زمستان ۱۳۹۴ سال ۳، شماره ۴	پدافند الکترونیکی و سایبری	ترابی گلستانی محامدپور	تخمین کور انحراف فرکانسی با استفاده از الگوریتم های افقی در سیستم های OFDM ناهمدوس	۱۲۲
Tehran	۲۷ <sup>th</sup> Sept. ۲۰۱۶	IST'۱۶	ملکی محامدپور	Transmit Preceding Aided Spatial Modulation for Multi-User Correlated Large-Scale MIMO Channels	۱۲۳
Tehran	۲۷ <sup>th</sup> Sept. ۲۰۱۶	IST'۱۶	عزیزی پور محامدپور	Clipping Noise Estimation in Uniform Tone Reservation Scenario Using OMP Algorithm	۱۲۴
Tehran	۲۷ <sup>th</sup> Sept. ۲۰۱۶	IST'۱۶	گلستانی بسطام محامدپور	Spatial Interference Alignment in Relay-Assisted Multi-Cell Multi-User Networks	۱۲۵
دانشگاه علم و فرهنگ-تهران	اسفند ۱۳۹۵	اولین کنفرانس ملی آینده مهندسی و تکنولوژی	آقاریعی محامدپور ملکی	انتخاب رله فرصت طلبانه کدبرداری و ارسال در کانال رله دسترسی چندگانه تمام دوطرفه	۱۲۶
دانشگاه علم و فرهنگ-تهران	اسفند ۱۳۹۵	اولین کنفرانس ملی آینده مهندسی و تکنولوژی	آقاریعی محامدپور ملکی	انتخاب رله تمام-دوطرفه در شبکه دوکاربره مبتنی بر روش کدبرداری و ارسال	۱۲۷

تهران	اردیبهشت ۱۳۹۶	ICEE'۱۷	فولادی محامدپور	تاثیر جغرافیای سنسورها و هدف بر مکانیابی غیرفعال منبع با استفاده از روش تلفیقی TDoA و GroA	۱۲۸
تهران	اردیبهشت ۱۳۹۶	ICEE'۱۷	قشونی محامدپور	بیشینه سازی ظرفیت شبکه WDM نوری غیرخطی با مسیریابی، تطبیق مدولاسیون، اختصاص طیف و توان	۱۲۹
تهران	اردیبهشت ۱۳۹۶	ICEE'۱۷	عیسی زاده محامدپور	تاثیر خطای فرستنده و گیرنده ها بر تخمین موقعیت و سرعت هدف با اندازه گیری TDoA و FdoA	۱۳۰
تهران	اردیبهشت ۱۳۹۶	ICEE'۱۷	یعقوبی محامدپور-ملکی	Hybrid Processing for Multi-Pair Massive MIMO 2-Way Relay Networks	۱۳۱
تهران	اردیبهشت ۱۳۹۶	ICEE'۱۷	پیشه ور محامدپور-نوروزی	A Closed-Form 2-Step Target Localization in MIMO Radar Systems Using BR Measurements	۱۳۲
تهران	اردیبهشت ۱۳۹۶	ICEE'۱۷	خاتمی محامدپور-حسینی	MIMO-OFDM تخصیص منابع برای شبکه های رادیوشناختگر مبتنی بر Lock-Diagonal Beam forming بر اساس	۱۳۳
تهران	اردیبهشت ۱۳۹۶	ICEE'۱۷	عسگری محامدپور	بهبود سنجش طیف با استفاده از آشکارساز انرژی در شبکه رادیو شناختگر مبتنی بر OFDM	۱۳۴
Elsevier AEU	Oct ۲۰۱۷	AEU, Vol.۸۰, pp.۳۶-۴۲ ISI	عزیزی پور محامدپور	Clipping Noise Estimation in OFDM System: A Greedy-Based Approach	۱۳۵
Bengaluru India	۱۵-۱۶ Sept. ۲۰۱۷	ComNet'۱۷	فولادی محامدپور-احمدی	Passive source Localization using joint TDOA, AOA, GROA Measurements by WLS Estimator	۱۳۶
ITRC	Autumn ۲۰۱۶	IJICTR Vol.۸, No.۴	گلستانی بسطامی محامدپور	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 محامدپور	فرم بسته تعیین موقعیت اهداف هوایی در طرحی جدید با مسئله مقید هندسی بر مبنای اندازه گیریهای جهت یابی	۱۳۸

<b>IET</b>	vol. ۱۲, no. ۱۵, Sep. ۲۰۱۸	<b>IET Comm. ISI</b>	ملکی محامدپور	Hybrid Preprocessing Aided Spatial Modulation in Multi-user Massive MIMO Systems	۱۳۹
<b>ITRC</b>	Dec. ۱۷-۱۹ ۲۰۱۸	<b>IST'۱۸</b>	ملکی محامدپور	Preprocessing Aided Spatial Modulation for Multi-User MIMO Downlink Transmission with Imperfect CSIT	۱۴۰
دانشگاه شیراز	۳۰ آبان - ۲ آذر ۹۷	پنجمین کنفرانس ملی رادار و سامانه های مراقبتی	فولادی محامدپور	Effects of Geometry of Sensors and Target on Passive Source Localization Using Time Difference of Arrival and Angle of Arrival	۱۴۱
دانشگاه شیراز	۳۰ آبان - ۲ آذر ۹۷	پنجمین کنفرانس ملی رادار و سامانه های مراقبتی	فولادی محامدپور احمدی	Passive source localization by the combined approach of TDOA, AOA, and GROA measurements	۱۴۲
پذیرش قطعی	۱۰ دیماه ۱۳۹۷ چاپ: بهار ۹۹	نشریه مهندسی برق و الکترونیک ایران	فولادی محامدپور	TDoA, GRoA, مکانیابی غیر فعال منبع با استفاده از اندازه گیری توام AoA	۱۴۳
<b>IEEE</b>	Dec. ۰۵, ۲۰۱۸ Vol. ۶۷, Issue ۵ Mar. ۱, ۲۰۱۹	<b>IEEE-T-SP ISI</b>	ملکی محامدپور سلطان علیان	Receive Spatial Modulation in Correlated Massive MIMO with Partial CSI	۱۴۴
<b>IET</b>	Dec. ۱۰, ۲۰۱۸ DOI: ۱۰.۱۰۴۹/iet-com. ۲۰۱۸, ۵۱۳۴	<b>IET-COM ISI</b>	عزیزی پور محامدپور	Compressed Channel Estimation for FDD Massive MIMO Systems without Prior Knowledge on Sparse Channel Model'	۱۴۵
<b>ELSEVIER</b>	Vol. ۱۵۱, Mar. ۱۴ DOI: ۱۰.۱۰۱۶/ j.comnet.۲۰۱۹, ۰۱ .۰۱۴	<b>Computer Networks ISI</b>	میری محامدپور درمانی Sarkar	An Efficient Resource Allocation based on Vertex Coloring to mitigate Interference among coexisting WBANs	۱۴۶
<b>IET</b>	۱۸ Feb. ۲۰۱۹ DOI: ۱۰.۱۰۴۹/iet ۲۰۱۸.۸۱۱۴	<b>IET-Elec. let ISI</b>	عزیزی پور محامدپور	Compressed Downlink Channel Acquisition Based on Burst Support Information for FDD Massive MIMO Systems	۱۴۷
<b>ELSEVIER</b>	April ۱, ۲۰۱۹ DOI: ۱۰.۱۰۱۶/j.sig pro.۲۰۱۹, ۰۴, ۰۰۲ Vol ۱۶۲, Sep'۱۹	<b>Sig. Processing ISI</b>	عزیزی پور محامدپور L.Swindle	A Burst-Form CSI Estimation Approach for FDD Massive MIMO Systems	۱۴۸

IEEE	۱۷ June ۲۰۱۹ DOI: ۱۰.۱۱۰۹/TCO M.۲۰۱۹, ۲۹۲۴۲۱۳	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 Aug. ۲۰۱۹	IET Networks ISI	میری محمدپور درمانی-سرکار	A Distributed Algorithm for Vertex Coloring Problems and Resource Allocation	۱۵۰
IET	Aug ۲۷, ۲۰۱۹ DOI: ۱۰.۱۰۴۹/iet- spr. ۲۰۱۸, ۵۵۷۷	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	۲۳ July ۲۰۱۹ DOI: ۱۰.۱۰۸۰/۱۵۵ ۱۷۰۳۶, ۲۰۱۹, ۱۶۴۹ ۳۲۹	ENERGY SOURCES, PART A	اسماعیل-احمد محمدپور	QAM and PSK modulation performance analysis over narrow band HF channel	۱۵۲
India Q۲	Vol. ۷۹, Oct. ۲۰۲۰, pp. 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. ۱۰, No. ۱, 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 مرداد ۹۹	ICEE'۲۰ کنفرانس ۲۸ برق	نوری-عزیزی محمدپور	A Compressed CSI Estimation Approach for FDD Massive MIMO Systems	۱۵۵
ELSEVIER	Vol. ۶ ۱۲ March- ۲۰۲۰	ELSEVIER Array	میری-درمانی محمدپور ...	A Distributed Algorithm for Vertex Coloring Problems in wireless Networks	۱۵۶
IEEE	۲۰ April-۲۰۲۰	IEEE Comm. Letters	میری-درمانی محمدپور	DRAGON: A Dynamic Distributed Resource Allocation Algorithm for Wireless Networks	۱۵۷
دانشگاه امام حسین (ع)	۷ June-۲۰: پذیرش سال ۷, شماره ۲, ۹۸	مجله رادار	فولادی محمدپور	تاثیر 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'۲۱ ۲۹ کنفرانس برق	ساداتی محمدپور	اثر پایلو تهای متعامد بر تخمین کانال مایمو انبوه تقسی-فرکانسی مبتنی بر رگرسیون خطی	۱۵۹

دانشگاه صنعتی شاهرود	۲۴-۲۵ شهریور ۱۴۰۰	ICCE'۲۱ ۵ کنفرانس مخابرات	شکوهمند محامدپور	An Augmented Feature Space for Speech Emotion Recognition	۱۶۰
دانشگاه تفرش	۱۸-۱۹ اسفند ۱۴۰۰	۶ امین کنفرانس ملی تکنولوژی برق و کامپیوتر	خانمحمدی محامدپور	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 محامدپور جعفری	An Iterative Method for ASC Hybrid Precoding Structure for mm-Wave Ma-MIMO Systems	۱۶۲
دانشگاه آزاد مجلسی	Sept. ۲۰۲۲ Vol. ۱۱, Issue ۳	Majlesi Jour. Of Telecomm. Devices	مرادی محامدپور جعفری	An Iterative Method for ASC Hybrid Precoding Structure for mm-Wave Ma-MIMO Systems	۱۶۳
دانشگاه امیرکبیر	۱۹-۲۱ اردیبهشت ۱۴۰۲	ICEE'۳۱ - ۲۰۲۳ کنفرانس برق	شاهچراغ محامدپور	Active & Passive Beamforming for Secure Wireless Communication via Star-RIS under imperfect CSI	۱۶۴
IET	May. ۲۸, ۲۰۲۳ DOI: ۱۰.۱۰۴۹/ cmu۲, ۱۲۶۴۳	IET-COM ISI	احمد-اسماعیل محامدپور	Performance Study of HF communication using NOMA over Narrowband HF Channel	۱۶۵
مرکز تحقیقات مخابرات	Vol ۱۶-No. ۱ ۲۰۲۴	ITRC	مرادی محامدپور جعفری	A Dynamic Hybrid Processing Structure for mm-Wave Massive MIMO Systems	۱۶۶
مرکز تحقیقات مخابرات	اردیبهشت ۱۴۰۳	ICEE'۳۲ - ۲۰۲۴ کنفرانس برق	حمیدی-محامدپور	Forged Channel: A Breakthrough Approach for Accurate Parkinson's Disease Classification using Leave-One-Subject-Out Cross-Validation	۱۶۷
EURASIP	۲۴ Jul ۲۰۲۴ ۱۰,۱۱۸۶/s۱۳۶۳۸ -۰۲۴-۰۲۳۸۹-x	Journal on Wireless Comm. & Net.	شاهچراغ-محامدپور	Beamforming Design for Star-RIS Assisted Secure Wireless Communication System under Hardware Impairments	۱۶۸
مرکز تحقیقات مخابرات	مهر ماه ۱۴۰۳ ۱۸-۱۹	IST'۲۰۲۴	جدیدی-محامدپور	Capacity Maximization for Double Reconfigurable Intelligent Surface -Assisted MIMO System	۱۶۹
دانشگاه علوم دریایی نوشهر	پذیرش ۱۴۰۳/۰۵/۲۴ چ: دوره ۱۱-شماره ۳۷ ، پائیز ۱۴۰۳	فصلنامه تخصصی دریا فنون	ساداتی-رضانی محامدپور	تخمین کانال در سیستمهای زیرآب با استفاده از MIMO-OFDM و استفاده از شبکه عصبی FF-DNN	۱۷۰



مرکز تحقیقات مخابرات	پذیرش ۱۴۰۳/۱۰/۰۳	<b>ITRC</b>	شاهچراغ-محمّدپور	Beamforming Design for simultaneous Transmission and Reflection RIS Assisted Secure Wireless Communication by Considering Imperfect CSI	۱۷۱
-------------------------	------------------	-------------	------------------	---	-----

لیست مقالات ( کنفرانس – مجله )  
روزآمد ۱۴۰۳/۱۰/۰۴