<table>
<thead>
<tr>
<th>تحقیقات</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>6) Fatemi, Omid, M HAJIBEGLOO, and M J GHASEMI. &quot;Implementation of Video Streaming Framework by RTP and DirectShow.&quot; WSEAS Transactions on Computers , no. -.</td>
</tr>
</tbody>
</table>


9) ghandi, mahdi, emad modirzadeh, Mahmoud Reza Hashemi, and Omid Fatemi. "COMPRESSED DOMAIN SPATIAL SCALING OF MPEG VIDEO SEQUENCES." IEEE International Conference on Consumer Electronics, Los Angeles, Ca.


12) Fatemi, Omid. "AN EFFICIENT ARCHITECTURE FOR CONTEXT-BASED ARITHMETIC CODING." The 8th Annual Computer Society of Iran Conference, Mashhad.

13) Fatemi, Omid. "Very Fast Bit Allocation Algorithm, Based On Rate-Distortion Curve Modeling." CCECE, Montreal.


19) Fatemi, Omid. "VERY FAST BIT ALLOCATION ALGORITHM, BASED ON SIMPLIFIED R-D CURVE MODELING." 10th IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems, Sharjah.


22) Fatemi, Omid. "Implementation of a secure assessment system." 4th WSEAS Int. Conf. on ROBOTICS, DISTANCE LEARNING AND INTELLIGENT COMMUNICATION SYSTEMS, Izmir.


24) Fatemi, Omid. "DESIGN AND IMPLEMENTATION OF AN H.263 ENCODER UNDER FGS FRAMEWORK." VISUALIZATION, IMAGING, AND IMAGE PROCESSING.


26) Fatemi, Omid. "Implementation of Video Streaming Framework by RTP and DirectShow." 3rd WSEAS Int.Conf. on SIGNAL PROCESSING, ROBOTICS AND AUTOMATION, Salzburg.


28) Fatemi, Omid. "Software implementation of MPEG4 FGS codec using DIRECTSHOW framework." 3rd WSEAS Int.Conf. on SIGNAL PROCESSING, ROBOTICS AND AUTOMATION, Salzburg.


37) Fatemi, Omid, and . "MVSP: multithreaded VLIW stream processor." IS&T/SPIE 18th Annual Symposium Electronic Imaging Science and technology, California.


53) Aminlou, Alireza, maryam homayouni, Mahmoud Reza Hashemi, and Omid Fatemi. "LOW-POWER HIGH-THROUGHPUT MQ-CODER ARCHITECTURE WITH AN IMPROVED CODING ALGORITHM." 26th Picture Coding Symposium (PCS 2007), Lisbon.


64) Sinaee, Sima, and Omid Fatemi. "Novel Heuristic Mapping Algorithms for Design Space Exploration of Multiprocessor Embedded Architectures." 24th Euromicro International Conference on Parallel, Distributed, and Network-Based Processing,..


A Pipeline, Efficient and Programmable Architecture for the -D Discrete Wavelet Transform using Lifting Scheme

کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، تهران

The Second Iranian Conference on Machine Vision, Image Processing & Applications

wavelet

Mashhad, فاطمی، سیدامید. "محاسبه اثر قسمت های مختلف نتیجه بر گیفت نشان و بهبود سازی نویز غیرمحبوب با شرط مربی". هشتادمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، تهران

Mechatronics, Ghazvin

فاصله، حبیب الله، سالار مجتهد و سیدامید فاطمی. "بررسی مدل‌های حمایت عصبی داخلی از خط و زبان در فضای مجازی در کشورهای منتهب منطقه". اولین همایش جوشگری، تهران.

SEM

شکری، محمد، سیدامید فاطمی. "مدل مدیریت کمیته اجتماعی خاص بازگیری در راستای افزایش نرخ بازگیری". دهمین کنفرانس سالانه بازگیری و پاده‌هی الکترونیکی ایران، تهران.

EBL

ژینی، محمد و سیدامید فاطمی. "مدل مدیریت و ارزیابی انگیزش باری های امورشی فراگیر". دهمین کنفرانس سالانه بازگیری و پاده‌هی الکترونیکی ایران، تهران.

فاطمی، سیدامید و امید ابراهیمی. "رراحتی سامانه کل داده برای استخراج نقاط نطف از داده‌های عظیم سن منوی در مکانیک". بست و

سومن کنفرانس انجمن کامپیوتر ایران، تهران.