

تاریخچه دوره تحصیلات و دوره آموزشی

مشخصات فردی:

پایه	مرتبۀ علمی	وضعیت تاهل	جنسیت		تاریخ تولد	ملیت	نام خانوادگی	نام
			مذکر	مونث				
۳	مربی	متاهل	N	Y	۱۳۶۱/۰۶/۲۰	ایرانی	حسنی	محمد مهدی

fax	email	تلفن		
		همراه	محل کار	منزل
	Mehdi_hassani61@yahoo.com-	۰۹۳۶۵۹۰۱۳۳۳	-	-

سوابق آموزشی:

تاریخ اخذ مدرک	کشور	شهر	نام دانشگاه	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی
۱۳۸۶	ایران	تهران	علم و صنعت ایران	مهندسی کامپیوتر	کارشناسی ارشد
۱۳۸۳	ایران	ساری	آزاد واحد ساری	مهندسی کامپیوتر	کارشناسی

عنوان پایان نامه لیسانس: سیستم مکانیزه تاکسی رانی
عنوان رساله فوق لیسانس: ارائه مدل جدید برای کاهش بی عدالتی بین جریان های TCP در شبکه های بیسیم

پستهای اداری و سازمانی:

نام موسسه یا دانشگاه	تاریخ		شهر محل کار	پست سازمانی
	خاتمه	شروع		
واحد آیت ... آملی	۸۸	۸۷	آمل	رئیس باشگاه پژوهشگران جوان
واحد آیت ... آملی	۸۸	۸۷	آمل	مسئول انجمن های علمی ادبی و هنری
واحد آیت ... آملی	۹۰	۸۹	آمل	مدیر پژوهش دانشکده علوم پایه
موسسه علمی و کاربردی شمال پایدار	۸۹	۸۷	آمل	مدیر گروه IT

استاد راهنما برای پروژه های دوره فوق لیسانس و دکتری:

ردیف	نام و نام خانوادگی دانشجو	مقطع تحصیلی دانشجو	عنوان پایان نامه
۱			
۲			
۳			
۴			

کتاب منتشر شده:

ناشر	نوع کار		عنوان کتاب
	ترجمه	تالیف	
انتشارات شمال پایدار		Y	مبانی فن آوری اطلاعات
دانشگاه آزاد		Y	انتقال داده

مقالات چاپ شده در نشریات ومجلات خارجی:

تاریخ	نام نشریه	عنوان
	ISI LISTED- elsevier	A new hybrid Interconnection network sin parallel processing
	Euro Journals (ISI LISTED)	Fault Management by used Clustered in Sensor Networks
	ISI LISTED - IDOSI PUB	EVALUATION connection division scheme in WLAN
	(ISI LISTED) <i>Journal of Basic and Applied Scientific Research</i>	" Evaluating TCP flows behavior by a mathematical model in WLAN
	ISI LISTED- IDOSI PUB	" Improving Multicast Algorithms Using Trainable Modalities
	ISI LISTED – Euro Journals	A Deployment of IPv7 Using Miry Mid
	ISI LISTED -- IDOSI PUB	" a novel approach for the construction of Markov models on the Synthesis of Super blocks
	ISI LISTED - IDOSI PUB	Investigating Smalltalk Using Encrypted Modalities
	ISI LISTED - IDOSI PUB	" the little-known omniscient algorithm for the refinement of simulated annealing
	ISI LISTED <i>Journal of Basic and Applied Scientific Research</i>	Evaluating TCP flows behavior by a mathematical model in WLAN
	ISI LISTED- IDOSI PUB	A method for calculating the TCP utilization for TCP Reno and Tahoe using Markovian model in WLAN

طرح - پروژه های پژوهشی:

موسسه حمایت کننده	عنوان
دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت ا... آملی	بهبود میزان گذردهی پروتکل TCP در WLAN با اصلاح لایه پیوند داده- اتمام طرح- ۱۳۸۹
دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت ا... آملی	ارائه الگوریتم جدیدی برای بهبود توان عملیاتی جریان زیر گذر (Downstream) پروتکل TCP در مقابل جریان فراگذر (Upstream) با اصلاح بسته ACK (تصویب طرح)- ۱۳۹۰
دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت ا... آملی	ارائه الگوریتم جدیدی برای بهبود گذردهی پروتکل TCP در شبکه های محلی بی سیم از طریق اصلاح ارسال داده در لایه پیوند داده (تصویب طرح)- ۱۳۹۰

موضوعات مورد علاقه برای تحقیق و پژوهش:

ارزیابی شبکه های بیسیم
الگوریتم های ژنتیک
شبکه های ارتباطی در سیستم های موازی
بهبود کارائی پارامتر های گذر دهی و QOS

مقالات ارائه شده به سمینارها و کنفرانسهای بین المللی:

تاریخ	محل کنفرانس	عنوان
۲۰۰۷	چین	1. M. M. hassani, R. Berangi, H. Tavakolaie, " An analytical model for evaluating utilization of TCP TAHOE using markovian model " International Conference on Networking, Architecture, and Storage NAS 2007, Guilin, July 2007, pp 257-258. International Conference on Networking, Architecture, and Storage (NAS 2007) 0-7695-2927-5/07 \$25.00 © 2007
۲۰۰۷	بلغارستان	2. <u>M.M.Hassani</u> , Reza Berangi, "An analytical model for evaluating utilization of TCP Reno" in the proceeding of the international conference on computer systems and technologies (<u>CompSysTech 2007</u>) Bulgaria, June 2007 pp. IIIB.14-1- IIIB.14-7 .
۲۰۰۷	بلغارستان	3. <u>M.M. Hassani</u> , Reza Berangi, "Improving the COWLS algorithm for hardware software co-synthesis of wireless client-server systems using preference vectors and peak power information" in the proceeding of the international conference on computer systems and technologies (<u>CompSysTech 2007</u>) Bulgaria, June 2007.

