

باسمه تعالی

نام: پریسا نام خانوادگی: رحمانی گروه آموزشی: کامپیوتر مرتبه علمی: مربی

سوابق تحصیلی:				
ردیف	مقطع تحصیلی	رشته و گرایش	دانشگاه	تاریخ اخذ مدرک
۱	کارشناسی	مهندسی کامپیوتر - نرم افزار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین	۱۳۸۰
۲	کارشناسی ارشد	مهندسی کامپیوتر - نرم افزار	دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین	۱۳۸۵
۳	دکترای تخصصی	مهندسی سیستم های نرم افزاری	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات	در حال تحصیل

سوابق تدریس:			
ردیف	نام مرکز	دروس تدریس شده	مدت
۱	دانشگاه آزاد اسلامی قزوین	کاردانی: برنامه سازی پیشرفته ۱، سیستم عامل، پایگاه داده کارشناسی: نظریه زبانها، طراحی الگوریتم، مستند سازی، پروژه و کارآموزی	۶ سال
۲	دانشگاه آزاد اسلامی شهرری	کاردانی: برنامه نویسی ++C، پایگاه داده، مفاهیم سیستم عامل، ساختمان داده	۳ سال
۳	دانشگاه آزاد اسلامی شهر قدس	کاردانی: مفاهیم سیستم عامل، برنامه نویسی مقدماتی کارشناسی: نظریه زبانها، طراحی الگوریتم، ساختمان داده	۱ سال
۴	دانشگاه آزاد اسلامی رودهن	کاردانی: برنامه نویسی مقدماتی، پایگاه داده، لینوکس کارشناسی: بانک اطلاعاتی، سیستم عامل	۱ سال
۵	دانشگاه غیر انتفاعی ملاصدرا	کاردانی: مفاهیم سیستم عامل، کارگاه کامپیوتر کارشناسی: نظریه زبانها، کامپایلر، سیستم عامل	۲ سال
۶	دانشگاه پیام نور قزوین	کارشناسی: سیستم عامل، پایگاه داده	۲ سال
۷	دانشگاه علمی کاربردی خانه کارگر	کاردانی: برنامه نویسی مقدماتی، کارگاه کامپیوتر	۱ سال
۸	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مجازی	کارشناسی: پایگاه داده، نظریه زبانها، هوش مصنوعی	۲ سال
۹	دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس	کاردانی: برنامه نویسی مقدماتی، پایگاه داده، کارگاه لینوکس، مبانی مهندسی نرم افزار کارشناسی: نظریه زبانها، سیستم عامل، هوش مصنوعی، بانک اطلاعاتی، پروژه و کارآموزی کارشناسی ارشد: شبکه های با پهنای باند بالا، شبکه های بی سیم	۸ سال

سوابق تالیف و ترجمه (کتاب):			
ردیف	نام اثر	محل انتشار	تاریخ انتشار
۱	کتاب حل سوالات پیام نور و خلاصه درس سیستم عامل	موسسه سیمیا	۱۳۸۸
۲	کتاب حل سوالات پیام نور و خلاصه درس طراحی الگوریتم	موسسه سیمیا	۱۳۸۹
۳	کتاب حل سوالات پیام نور و خلاصه درس نظریه زبانها و ماشینها	موسسه سیمیا	۱۳۸۹
۴	کتاب الگوریتم های پیشرفته	موسسه سیمیا	۱۳۹۰
۵	کتاب محاسبات عددی (آمادگی کنکور کارشناسی ارشد)	انتشارات ارشد	۱۳۹۱

سوابق تحقیق (پایان نامه):			
ردیف	نام اثر	محل انتشار	تاریخ انتشار
۱	طراحی و پیاده سازی نرم افزار آموزشی	پایان نامه کارشناسی	۱۳۸۰
۲	مسیریابی و توازن بار مبتنی بر مهندسی ترافیک با استفاده از کولونی مورچه	پایان نامه کارشناسی ارشد	۱۳۸۵
۳	کنترل توپولوژی در شبکه های اقتضایی سیار شناختی	پایان نامه دکتری	

سوابق تحقیق (مقالات ارایه شده در کنفرانس های داخلی و خارجی):

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	سال برگزاری	محل کنفرانس
۱	Routing and load balancing in network using Ant Colony Algorithm	First Joint Congress On Fuzzy and Intelligence Systems	۲۰۰۹	دانشگاه فردوس مشهد
۲	New mobicast protocol in Wireless Sensor Networks	The 1 th National Conference on Software Engineering	۲۰۰۹	دانشگاه آزاد اسلامی رودهن
۳	Proposed an intelligent algorithm for scheduling independent tasks in Grid Computing Systems	The 1 th National Conference on Electrical and Computer Engineering	۲۰۱۳	دانشگاه آزاد اسلامی سروستان
۴	Improved MACO Approach For Grid Scheduling"	International Conference on Industrial and Intelligent Information	۲۰۱۲	سنگاپور

طرح های پژوهشی :

ردیف	نام اثر	محل انتشار	تاریخ انتشار
۱	ارائه روشی جدید برای زمانبندی وظایف در گریدهای محاسباتی با استفاده از کولونی مورچه ها	دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس	۱۳۹۰

سوابق کار اجرایی :

ردیف	نام مرکز یا سازمان	نوع فعالیت (سمت)	مدت
۱	مجتمع فنی تهران	کارشناس ICDL	۱ سال
۲	دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس	مدیر گروه کامپیوتر	۲ سال

مدارک آموزشی اخذ شده :

ردیف	عنوان دوره	محل اخذ	مدت دوره	سال اخذ
۱	آموزش بهینه سازی روابط استاد و دانشجو	دانشگاه آزاد اسلامی (منطقه هشت)	۱۲ ساعت	تیر ماه ۱۳۸۸
۲	روان شناسی تربیتی		۲۰	خرداد ماه ۱۳۸۸
۳	آشنایی با قوانین و آئین نامه های پژوهشی		۸	خرداد ماه ۱۳۸۸
۴	مقاله نویسی علمی به زبان فارسی		۱۴	خرداد ماه ۱۳۸۸

پست الکترونیکی :

rahmani@pardisiau.ac.ir