



سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته	کشور محل تحصیل	شهر محل تحصیل	مؤسسه محل تحصیل	تاریخ شروع	تاریخ پایان
دیپلم	ریاضی فیزیک	ایران	تهران	دبیرستان شهدای انقلاب		
کارشناسی	مهندسی صنایع	ایران	قم	دانشگاه قم	۱۳۸۴	۱۳۸۸
کارشناسی ارشد	مهندسی صنایع	ایران	تهران	دانشگاه شاهد	۱۳۸۸	۱۳۹۰
دکتری	مهندسی صنایع	ایران	البرز	پژوهشگاه مواد و انرژی	۱۳۹۱	۱۳۹۵

پایان نامه ها:

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد:

بهینه سازی سیستم های سیگنال- پاسخ با چند مشخصه کیفی

عنوان پایان نامه دکتری:

توسعه مدل آماری پیش بینی پایدار در برابر نوسان برای تقاضای مسافر و بار در صنعت هوایی ایران با بهره گیری از روش رگرسیون تکه ای



سوابق فعالیت های علمی - پژوهشی:

طرح های تحقیقاتی:

ردیف	عنوان طرح	کارفرما	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	مسئولیت در طرح مجری / همکار
۱	بررسی اثرات دوران و پیش پردازش داده ها بر نتایج تحلیل عاملی و مقایسه با شبکه عصبی	دانشگاه شاهد	۱۳۹۱	۱۳۹۲	همکار اصلی
۲	طراحی راهبردها و رویکردهای برون سپاری در ناجا	نیروی انتظامی	۱۳۹۲	۱۳۹۲	همکار اصلی
۳	طراحی و تبیین ابعاد، مولفه ها و شاخص های بهره وری در ناجا	نیروی انتظامی	۱۳۹۲	۱۳۹۳	همکار اصلی
۴	طراحی مدل پیش بینی تقاضای سفر هوایی کشور در افق ۱۰ و ۲۰ ساله	سازمان صنایع هوایی	۱۳۹۲	۱۳۹۴	همکار اصلی
۵	طراحی مدل پیش بینی نوع و تعداد تقاضای هواپیمای مسافری و باری کشور در افق ۱۰ و ۲۰ ساله	سازمان صنایع هوایی	۱۳۹۲	۱۳۹۴	همکار اصلی
۶	تدوین سیاست های ارتقای رقابت پذیری صنعت لوازم خانگی کشور و شکل گیری برندهای ملی و منطقه ای (با رویکرد توسعه زنجیره ارزش)	موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی	۱۳۹۹	۱۴۰۱	مجری
۷	توسعه صنایع صادراتی و رقابتی	موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی	۱۳۹۵	۱۳۹۶	همکار
۸	تدوین نقشه راه ارتقای رقابت پذیری و توسعه صنعت خودرو	موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی	۱۳۹۶	۱۳۹۹	همکار
۹	چشم انداز تحولات اقتصادی در سال ۱۳۹۸ و آثار آن بر صنعت، معدن و تجارت	موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی	۱۳۹۸	۱۳۹۸	همکار
۱۰	تدوین سند جامع نظام توزیع کالا در ایران	موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی	۱۳۹۸	۱۴۰۰	همکار

مقالات:

مقالات چاپ شده در مجلات ISI:

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	شماره مجله	سال چاپ
۱	A new multivariate process capability index under both unilateral and bilateral quality characteristics	Quality and Reliability Engineering International	Vol. 28(8), 925-941	۲۰۱۲



مقالات چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی:

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	شماره مجله	سال چاپ
۱	ارائه شاخص نوین سیگنال به اغتشاش چند متغیره برای پاسخ های وابسته به هم،	مجله شریف،	دوره ۲۰	۱۳۹۳
۲	Taguchi Design optimization using multivariate process capability index.	Journal of Industrial and Systems Engineering	Vol. 9(1), 57-78	۲۰۱۶
۳	طراحی راهبردها و رویکردهای برون سپاری در نیروی انتظامی،	نشریه توسعه سازمانی پلیس	شماره ۵۴، صفحه ۱۲-۳۴.	۱۳۹۴
۴	A new approach to fitness improvement in multi-correlated binary response model,	Int. J. Productivity and Quality Management.	18(4), 499-517	۲۰۱۴
۵	A New Model for Fleet Assignment Problem, Case Study of Iran Air Network at Vision 2036,	IJE TRANSACTIONS B: Applications, Vol. 28(11), 1614-1623		۱۳۹۴
۶	توسعه رویکردی مبتنی بر رگرسیون تکه ای برای پایش پروفایل های خطی چندگانه با اثرات متقابل در فاز ۲،	نشریه مدیریت و مهندسی کیفیت،	جلد ۵، شماره ۲، تابستان ۹۴.	۱۳۹۶
۷	تحلیل پیش بینی تقاضای مسافر و بار در صنعت هوایی ایران،	فصل نامه مهندسی حمل و نقل	دوره ۱۰، شماره ۱ - شماره پیاپی ۳۸ صفحه ۷۵-۱۰۱	۱۳۹۷
۸	An integrated heuristic method based on piecewise regression and cluster analysis for fluctuation data (A case study on health-care: Psoriasis patients),	Journal of Industrial and Systems Engineering,	Vol. 11, No.2, pp. 175-189 Spring (April) 2018	۲۰۱۸



مقالات چاپ شده در مجلات علمی - ترویجی:

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	شماره مجله	سال چاپ
۱	طراحی و تبیین ابعاد، مولفه ها و شاخص های بهره وری خدمات سازمان نیروی انتظامی (ناجا)؛	پژوهشنامه نظم و امنیت انتظامی،	سال هفتم، شماره چهارم، صفحه ۵۴-۸۲.	۱۳۹۳

کتاب:

کتاب تألیف شده :

ردیف	عنوان کتاب	موضوع و رشته کتاب	محل انتشار	انتشارات	سال چاپ	نوبت چاپ
۱	طرح ریزی واحدهای صنعتی	علوم مهندسی	دانشگاه قم	دانشگاه قم	۱۳۹۰	اول
۲	الگوریتم ژنتیک تک و چند هدفه (مفاهیم و ابزارها)	علوم ریاضی	دانشگاه شاهد	دانشگاه شاهد	۱۳۹۲	اول
۳	فصل: تحلیل مولفه های اصلی از کتاب "روش های تجزیه و تحلیل آماری چند متغیره با رویکرد کاربردی"	علوم آماری	دانشگاه شاهد	دانشگاه شاهد	۱۳۹۵	اول
۴	راهکارهای توسعه و تکمیل زنجیره ارزش صنعت نساجی و پوشاک در ایران	سیاست گذاری صنعتی	اتاق بازرگانی، صنایع و معادن ایران	سبزان	۱۴۰۲	اول
۵	بازآفرینی یک صنعت، هفت دهه تحولات صنایع لوازم خانگی ایران (منضم به سند سیاستی پیشنهادی)	سیاست گذاری صنعتی	انجمن لوازم خانگی ایران	مدیریت صنعتی	۱۴۰۲	اول