



محمد رحیمی مقدم

- تلفن همراه: ۰۹۱۲۶۰۵۰۹۹۲
- پست الکترونیکی: mrm573@gmail.com و mail@mrahimim.com
- دارای ۱۶ سال سابقه در زمینه‌های مدیریت استراتژیک، برنامه‌ریزی، طرح و برنامه، مهندسی سیستم‌ها و نظارت بر شرکت‌ها با تمرکز بر راهبری هلدینگ‌ها

اطلاعات تمصیلی

{ سال ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۳ }

دکتری مهندسی صنایع (مهندسی سیستم‌ها)

دانشگاه علم و صنعت ایران

عنوان رساله: آینده‌نگاری بازار مسکن ایران با بهره‌گیری از فنون شناختی

{ سال ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۸ }

کارشناسی ارشد مهندسی صنایع (مهندسی سیستم‌های اقتصادی و اجتماعی)

دانشگاه تربیت مدرس

عنوان پایان‌نامه: تدوین استراتژی کلان با استفاده از منحنی‌های دوره عمر و رویکرد سیستم خبره

{ سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۵ }

کارشناسی مهندسی صنایع (برنامه‌ریزی و تحلیل سیستم‌ها)

دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)

عنوان پایان‌نامه: ارائه مدل جدید برای تحلیل محیط بیرونی سازمان‌ها (مدل SPECTACLES)

{ سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۰ }

دیپلم و پیش‌دانشگاهی رشته علوم ریاضی و فنی

سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان (سمپاد)

تجربیات حرفه‌ای (مدیریت شرکت‌ها)

{ سال ۱۳۹۹ تاکنون }

شرکت آرتا لطیف سبلان (سهامی خاص): عضو هیأت‌مدیره
(وابسته به مؤسسه صندوق ذخیره فرهنگیان)

- سرمایه‌گذاری، تعریف، ساخت و فروش پروژه‌های ساختمانی و مدیریت املاک و مستغلات در منطقه آذربایجان - اردبیل

{ سال ۱۳۹۸ تاکنون }

شرکت پارس گوهر بین‌الملل (سهامی خاص): نایب‌رئیس هیأت‌مدیره
(وابسته به مؤسسه صندوق ذخیره فرهنگیان)

- پروژه تعریف، طراحی، توسعه و سامان‌دهی اراضی ۴۰ هکتاری حوالی خور ماهشهر در شهر بندر ماهشهر

{ سال ۱۳۹۶ }

شرکت سرمایه‌گذاری مسکن شمال (سهامی خاص): مدیرعامل و عضو هیأت‌مدیره
(زیرمجموعه گروه سرمایه‌گذاری مسکن وابسته به بانک مسکن)

- راه‌اندازی اولین تجربه هم‌افزایی درون‌گروهی شرکت سرمایه‌گذاری مسکن در زمینه مشارکت شرکت سرمایه‌گذاری مسکن الوند در پروژه بام چالوس (بلوک ۱)
- بازطراحی سازمان فروش شرکت در قالب ایجاد شبکه کارگزاری در نوار ساحلی، ایجاد مدل هوشمند شرایط پرداخت با توجه به نیاز مشتری، بازنگری قراردادهای فروش شرکت و ...
- بازطراحی سیستم حقوق و دستمزد شرکت

{ سال ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۶ }

شرکت آریا سلامت آبتین (آسا): عضو هیأت‌مدیره
(وابسته به گروه آریا همراه سامانه)

- راهبری نظام برنامه‌ریزی شرکت
- طراحی مدل کسب و کار "شبکه آزمایشگاهی نوین"
- راهبری پروپوزال طرح چکاوک (چکاپ استادان و کارمندان دانشگاه تربیت مدرس)
- طراحی مدل کسب و کار "شهر سلامت همدان"
- طراحی مدل کسب و کار "قطار سلامت"
- طراحی مدل کسب و کار ارائه خدمات "مدیریت ارتباط با بیماران (PRM)"
- راهبری پروپوزال "سامانه ملی سلول‌های بنیادی ایران (سبا)" در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
- طراحی مفهومی و توسعه نرم‌افزار "بیمارستان‌یاب" با هدف توسعه برند شرکت
- طراحی مدل کسب و کار اپراتور مجازی (MVNO) بخش سلامت
- ایجاد تفاهم‌نامه فی‌مابین شرکت و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در خصوص خدمات سلامت الکترونیک، همراه سلامت، آموزش الکترونیک و بکارگیری سایر ابزارهای به‌روز و نوین
- راه‌اندازی سلسله همایش‌های مهندسی سیستم‌های سلامت ایران با همکاری دانشگاه تربیت مدرس و سازمان انتقال خون ایران

تجربیات حرفه‌ای (تمام وقت)

{ سال ۱۳۹۶ تا کنون }

گروه ساختمانی معلم (سهامی خاص): معاون برنامه‌ریزی و اقتصادی - دبیر هیأت‌مدیره

- تدوین، بازنگری و جاری‌سازی استراتژی‌های گروه
- برنامه‌ریزی عملیاتی و طراحی نظام برنامه و بودجه سالانه گروه و شرکت‌ها
- راهبری فعالیت‌های بازاریابی و فروش پروژه‌ها و انجام تحقیقات بازار و تهیه طرح‌های امکان‌سنجی فرصت‌های سرمایه‌گذاری
- راهبری فعالیت‌های مدیریت سرمایه‌گذاری و مطالعات اقتصادی
- راهبری فعالیت‌های مدیریت فناوری اطلاعات (سخت‌افزار، شبکه و نرم‌افزار) و سیستم‌ها و روش‌ها
- طراحی مدل‌ها و راهکارهای استقرار نظام کنترل استراتژیک، طراحی الگو و استاندارد گزارش‌دهی شرکت‌ها در حوزه‌های مختلف، برگزاری جلسات ادواری بررسی عملکرد، پایش برنامه‌های اقدام و برنامه‌ریزی پیاده‌سازی سیستم جامع نرم‌افزاری
- طراحی سازمان هلدینگ و شرکت‌های تابعه (شامل ساختار سازمانی، شرح وظایف و شناسنامه مشاغل)
- طراحی نقشه فرایندی و مدل‌سازی فرایندهای گروه (شامل هلدینگ و شرکت‌های تابعه) براساس BPMN
- استقرار نظام مدیریت ریسک یکپارچه (ERM) و تدوین نظام‌نامه، دستورالعمل و فرایند اجرایی مربوطه
- طراحی، پیاده‌سازی و اجرای نظام مدیریت پروژه براساس استاندارد PMBOK
- طراحی و پیاده‌سازی استراتژی و سیستم‌های مدیریت منابع انسانی گروه

{ سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۶ }

گروه سرمایه‌گذاری مسکن (سهامی عام): مدیر طرح و برنامه

- تدوین، بازنگری و جاری‌سازی استراتژی‌های گروه
- برنامه‌ریزی عملیاتی و طراحی نظام برنامه و بودجه سالانه شرکت‌ها
- طراحی مدل‌ها و راهکارهای استقرار نظام کنترل استراتژیک، طراحی الگو و استاندارد گزارش‌دهی شرکت‌ها در حوزه‌های مختلف، برگزاری جلسات ادواری بررسی عملکرد، پایش برنامه‌های اقدام و برنامه‌ریزی پیاده‌سازی سیستم جامع نرم‌افزاری
- تدوین نظام حاکمیت شرکتی (Corporate Governance) هلدینگ بر شرکت‌های تابعه
- طراحی مدل جامع ارزیابی و رتبه‌بندی شرکت‌های تابعه و پاداش مدیران عامل، اعضای هیأت‌مدیره و کارانه پرسنل
- طراحی مدل هم‌افزایی بین ۱۰ شرکت ساختمانی و ۳ شرکت پشتیبان (شامل بازرگانی، مهندسی مشاور و سامان)
- دبیر کارگروه سرمایه‌گذاری خارجی گروه و استقرار فرایندها و ساختارها جهت جذب سرمایه‌گذار بر روی کلان‌پروژه‌ها

{ سال ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۵ }

شرکت سرمایه‌گذاری تأمین اجتماعی (شستا) (سهامی عام): مدیر برنامه‌ریزی و مطالعات راهبردی

- تدوین، پیاده‌سازی، کنترل و نهادینه‌سازی نظام جامع برنامه و بودجه در شستا، هلدینگ‌ها و شرکت‌های تابعه
- جاری‌سازی استراتژی‌های شستا، هلدینگ‌ها و شرکت‌های تابعه و برنامه‌ریزی جهت استقرار سامانه کنترل استراتژیک
- ارزیابی و کنترل مدل‌های کسب‌وکار (Business Model) و طرح‌های کسب‌وکار (Business Plan)
- همکاری در طراحی مدل‌ها و راهکارهای هم‌افزایی بین هلدینگ‌ها و شرکت‌های تابعه شستا و نیز مجموعه شستا با سایر ارکان سازمان تأمین اجتماعی نظیر بازار مجازی و نظام کدینگ استاندارد محصولات و خدمات
- همکاری در طراحی نظام حاکمیت شرکتی (Corporate Governance) در مجموعه شستا
- پروژه طراحی مدل شایستگی و استقرار کانون ارزیابی و توسعه (Assessment Center) مدیران کلیدی شرکت‌های تابعه
- طراحی مدل ارزیابی منابع انسانی شرکت‌های تابعه شستا
- تدوین و به‌روزرسانی گزارش‌های دورنمای صنعت و خدمات و تصمیم‌گیری در خصوص جهت‌گیری استراتژیک هلدینگ‌ها
- طراحی و پیاده‌سازی مدل جامع رتبه‌بندی شرکت‌های تابعه شستا، ارزیابی در محل شرکت‌ها و برگزاری جشنواره ۱۳۹۴

{ سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۴ }**گروه سرمایه‌گذاری مسکن (سهامی عام): مدیر سیستم‌ها و بهبود سازمانی - مدیر تعالی سازمانی**

- تدوین، بازنگری و جاری‌سازی استراتژی‌های گروه
- تدوین نظام حاکمیت شرکتی (Corporate Governance) هلدینگ بر شرکت‌های تابعه
- طراحی سازمان هلدینگ و شرکت‌های تابعه (شامل ساختار سازمانی، شرح وظایف و شناسنامه مشاغل)
- استقرار مدل تعالی سازمانی (EFQM) و حضور در جایزه ملی تعالی سازمانی در سال ۱۳۹۱
- طراحی نقشه فرایندی و مدل‌سازی فرایندهای گروه (شامل هلدینگ و شرکت‌های تابعه) براساس BPMN
- استقرار نظام مدیریت ریسک یکپارچه (ERM) و تدوین نظام‌نامه، دستورالعمل و فرایند اجرایی مربوطه
- توسعه و استقرار سیستم مدیریت کیفیت مبتنی بر استاندارد ISO 9001:2015
- طراحی و پیاده‌سازی نظام مدیریت پروژه براساس استانداردهای PMBOK و Ten Steps
- طراحی و پیاده‌سازی نظام‌های مدیریت منابع انسانی گروه

{ سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۸۹ }**گروه صنایع غذایی سولیکو (کاله): مشاور رئیس هیأت مدیره - سرپرست طرح و برنامه**

- برنامه‌ریزی استراتژیک گروه (شامل هلدینگ و شرکت‌های لبنی، گوشتی، نوشیدنی، بستنی، بسته‌بندی و ...)
- طراحی نقشه استراتژی و مدل BSC گروه
- طراحی ساختار و فرایندهای سازمان فروش و توزیع گروه و نیز تدوین مدل حاکمیتی سازمان فروش با سایر اجزای گروه
- بازنگری و طراحی فرایندهای نظام برنامه و بودجه گروه
- طراحی نظام ارزیابی فرایندهای گروه مبتنی بر APQC و بلوغ فرایندی (PMM)
- طراحی و توسعه نظام الگوبرداری در مجموعه گروه
- عارضه‌یابی سازمانی با استفاده از مفهوم دوره عمر سازمان در هلدینگ، شرکت لبنی و صنایع بسته‌بندی
- همکاری و همفکری در زمینه‌های مختلف بازاریابی و فروش با مدیران کسب‌وکارهای مختلف (شامل صنایع لبنی آمل، صنایع گوشتی آمل، صنایع گوشتی تهران، بستنی کاله تهران و ...)
- طراحی مدل‌ها و طرح‌های کسب‌وکارهای جدید گروه نظیر فروشگاه‌های کاله، کیتیرینگ کاله و سازمان توزیع و فروش

{ سال ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۷ }**شرکت مدیریت و برنامه‌ریزی صنایع و انرژی مینا: مدیر پروژه‌های مدیریت استراتژی**

- مدیر پروژه برنامه‌ریزی استراتژیک شرکت آب و فاضلاب روستایی استان آذربایجان شرقی
- مدیر پروژه مدیریت استراتژیک شرکت قطارهای مسافری رجا و پیاده‌سازی استراتژی‌های در قالب BSC
- مدیر پروژه مدیریت استراتژیک شرکت شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی ایران
- کارشناس ارشد پروژه مدیریت استراتژیک شرکت صنایع شیر ایران (پگاه)
- کارشناس ارشد پروژه مدیریت استراتژیک شرکت سازمان آب و برق خوزستان
- کارشناس ارشد پروژه مدیریت استراتژیک شرکت نفت و گاز تأمین
- کارشناس ارشد پروژه مدیریت استراتژیک شرکت تکلان توس
- کارشناس پروژه مدیریت استراتژیک سازمان شیلات ایران

تجربیات حرفه‌ای (خدمات مشاوره مدیریت)

{ سال ۱۳۹۸ تا ۱۳۹۹ }

شرکت صنایع بهداشتی ساینا (سهامی عام): مشاور برنامه‌ریزی استراتژیک و توسعه سازمان

- تدوین برنامه استراتژیک شرکت و طراحی و پیاده‌سازی نظام مدیریت عملکرد استراتژیک
- شناسایی و اولویت‌بندی کسب‌وکارهای بالقوه شرکت برای سرمایه‌گذاری و طرح‌های توسعه
- آماده‌سازی زیرساخت‌های لازم برای جاری‌سازی و کنترل استراتژی‌ها

{ سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵ }

شرکت آسان پرداخت پرشین (آپ): مشاور استراتژی و توسعه کسب‌وکار

- تدوین برنامه استراتژیک شرکت و طراحی و پیاده‌سازی نظام مدیریت عملکرد استراتژیک
- شناسایی و اولویت‌بندی کسب‌وکارهای بالقوه شرکت برای سرمایه‌گذاری
- تدوین گزارش‌های دورنما برای محصولات، خدمات و کسب‌وکارهای قابل فعالیت برای شرکت

{ سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵ }

شرکت خدمات مهندسی ساختمان و تاسیسات راه‌آهن (بالاست): مشاور استراتژی و توسعه سازمان

- تدوین برنامه استراتژیک و جاری‌سازی استراتژی‌ها تا سطح واحدهای سازمان و واحدهای کسب‌وکار (SBU)
- طراحی و پیاده‌سازی نظام مدیریت عملکرد جامع سازمان
- بازنگری معماری سازمانی و چارچوب فرایندی شرکت براساس استراتژی‌های جدید و بازنگری ساختار سازمانی مبتنی بر آن

{ سال ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳ }

گروه راهبران اقتصادی آرمان (زیرمجموعه بانک توسعه صادرات ایران): مشاور استراتژی

- تدوین برنامه استراتژیک و برنامه‌های عملیاتی گروه
- تدوین برنامه و بودجه یک سال مالی براساس برنامه‌ها و شاخص‌های استراتژیک

{ سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۶ }

موسسه مطالعات و بهره‌وری منابع انسانی - مرکز ملی تعالی سازمانی: ارزیاب جایزه ملی تعالی سازمانی

- ارزیاب داخلی برای حضور در جایزه ملی تعالی سازمانی در شرکت ذوب آهن اصفهان در سال ۱۳۹۳
- ارزیاب جایزه ملی تعالی سازمانی در شرکت‌های گاز استان گیلان در سال ۱۳۹۲ و گاز استان مازندران در سال ۱۳۹۱

{ سال ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۷ }

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه تهران: همکار پژوهشی و مشاور استراتژی

- مشاور پروژه برنامه‌ریزی استراتژیک حوزه عملیات شرکت ملی حفاری ایران

{ سال ۱۳۸۶ }

شرکت طرح نواندیشان (TNA): مدیر پروژه گروه مشاوره مدیریت

- مدیر پروژه عارضه‌یابی و بهبود فرایندهای شرکت ساختار صنعتی آستو
- عارضه‌یابی و ارزیابی فرایندهای شرکت ساختار صنعتی آستو مبتنی بر الگوی سفارشی‌شده برای شرکت
- شناسایی، تعریف و اولویت‌بندی اقدامات اصلاحی و پروژه‌های بهبود

برگزاری کارگاه‌های آموزشی

عنوان کارگاه آموزشی: طراحی سازمان هلدینگ و استقرار حاکمیت شرکتی

- شرکت خدمات مهندسی ساختمان و تاسیسات راه آهن - بالاست (۱۳۹۳)
- شرکت گروه سرمایه‌گذاری مسکن (۱۳۹۲)
- گروه صنایع غذایی سولیکو (۱۳۸۸)

عنوان کارگاه آموزشی: طراحی سازمان و مدل‌سازی فرایندی

- دانشگاه صنعتی امیرکبیر (۱۳۹۸)
- گروه ساختمانی معلم (۱۳۹۷)
- شرکت گروه سرمایه‌گذاری مسکن (۱۳۹۲)

عنوان کارگاه آموزشی: مفاهیم دوره عمر سازمان

- شرکت گروه سرمایه‌گذاری مسکن (۱۳۹۱)
- گروه صنایع غذایی سولیکو (۱۳۸۷)، شرکت فرآورده‌های لبنی کاله (۱۳۸۸) و شرکت صنایع بسته‌بندی کاچ (۱۳۸۸)
- شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی (۱۳۸۵)
- شرکت قطارهای مسافری رجاء (۱۳۸۴)
- شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی (۱۳۸۳) و ...

عنوان کارگاه آموزشی: مدیریت استراتژیک و پیاده‌سازی استراتژی‌ها

- شرکت خدمات مهندسی ساختمان و تاسیسات راه آهن - بالاست (۱۳۹۳)
- شرکت گروه سرمایه‌گذاری مسکن (۱۳۹۲)
- گروه صنایع غذایی سولیکو (۱۳۸۷)، شرکت فرآورده‌های لبنی کاله (۱۳۸۸) و شرکت صنایع بسته‌بندی کاچ (۱۳۸۸)
- اولین کنفرانس بین‌المللی مدیریت استراتژیک (۱۳۸۵)
- اولین همایش ملی سازمان‌های استراتژی‌محور (۱۳۸۵)
- شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی (۱۳۸۵)
- شرکت قطارهای مسافری رجاء (۱۳۸۴)
- شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی (۱۳۸۳) و ...

عنوان کارگاه آموزشی: نقشه راه مدیریت استراتژیک مبنا برای سازمان‌های ایرانی (HCMS)

- دومین همایش ملی مدیریت استراتژیک در سازمان‌های استراتژی‌محور (۱۳۸۵)

عنوان کارگاه آموزشی: مدل تعالی سازمانی EFQM و آشنایی با فرایندهای خودارزیابی

- شرکت گروه سرمایه‌گذاری مسکن (۱۳۹۲)
- گروه صنایع غذایی سولیکو (۱۳۸۷) و شرکت فرآورده‌های لبنی کاله (۱۳۸۸)
- شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی (۱۳۸۵)
- شرکت قطارهای مسافری رجاء (۱۳۸۴)

تجربیات تدریس

- استاد درس مدیریت استراتژیک (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه خاتم (۱۳۹۶ تاکنون)
- استاد درس تجزیه و تحلیل تصمیم‌گیری (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه خاتم (۱۳۹۷ تاکنون)
- استاد درس تجزیه و تحلیل چندمتغیره آماری (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه خاتم (۱۳۹۷ تاکنون)
- استاد درس تحلیل سیستم‌های پویا (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه خاتم (۱۳۹۷ تاکنون)
- استاد درس پیش‌بینی فناوری (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه علم و صنعت (۱۳۹۳ تا ۱۳۹۷)
- استاد مدعو درس مدل‌سازی شناختی (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه علم و صنعت (۱۳۹۴)
- استاد درس تحقیق در عملیات در سلامت در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۹۴ تا ۱۳۹۶)
- استاد درس‌های تئوری احتمالات، تحقیق در عملیات ۱، تحقیق در عملیات ۲ و آنالیز تصمیم‌گیری در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی قم (۱۳۸۹ تا ۱۳۹۳)
- استادمدعو درس مدیریت استراتژیک در اجرا (کارشناسی‌ارشد MBA) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه خواجه نصیر (۱۳۸۹)
- دستیار آموزشی درس مدیریت استراتژیک (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه خواجه نصیر (۱۳۸۸)
- دستیار آموزشی درس سیستم‌های خبره (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه تربیت مدرس (۱۳۸۷)
- دستیار آموزشی درس‌های اصول مدیریت و تئوری سازمان (کارشناسی) و مدیریت استراتژیک (کارشناسی‌ارشد) در دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران) (۱۳۸۵ تا ۱۳۸۶)

کتاب‌ها

- سپهری، محمدمهدی؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۹۹). *بهبینه‌یابی مورچگان و کاربردهای آن در سلامت*. انتشارات دانشگاه تربیت مدرس (دفتر نشر آثار علمی)، چاپ دوم، تهران.
- ستاک، مصطفی؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۹۹). *تسلط بر تغییر (Mastering Change)*. نوشته دکتر ایساک ادیزس (Ichak Adizes)، انتشارات شرکت چاپ و نشر بازرگانی، وزارت صنعت، معدن و تجارت، تهران، [در دست چاپ].
- سپهری، محمدمهدی؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۹۵). *بهبینه‌یابی مورچگان و کاربردهای آن در سلامت*. انتشارات دانشگاه تربیت مدرس (دفتر نشر آثار علمی)، چاپ اول، تهران، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۸۹-۲۱-۲-۱۳۹۵/۰۲/۱۵.
- ستاک، مصطفی؛ رحیمی مقدم، محمد؛ جلیل‌پور، محمدعلی؛ ثقفی، مصطفی. (۱۳۸۹). *چگونگی مدیریت مراحل بحران (چگونه در ابتدا از بحران اجتناب کنیم)*. نوشته دکتر ایساک ادیزس (Ichak Adizes)، انتشارات شرکت چاپ و نشر بازرگانی، وزارت صنعت، معدن و تجارت، تهران، شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۴۶۸۲-۴۳-۸.
- سپهری، محمدمهدی؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۷). *الگوریتم مورچگان و کاربردهای آن*. نشر مؤسسه فرهنگی منهای، تهران، شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۸۳۸۳-۳۲-۴.

مقاله‌ها (نشریات)

- Shafia, Mohammad Ali; Rahimi Moghaddam, Mohammad; Teimoury, Ebrahim. (2014). "Application of Fuzzy Cognitive Map in Scenario Planning of Tehran's Housing Market", Fuzzy Sets and Systems (ISSN: 0165-0114) [Under Review].
- Shafia, Mohammad Ali; Rahimi Moghaddam, Mohammad; Teimoury, Ebrahim. (2014). "Modelling Housing Market Dynamics Using Cognitive Maps: A Case Study of Tehran's Housing Market", Journal of Asian Economics (ISSN: 1049-0078) [Under Review].
- Shafia, Mohammad Ali; Rahimi Moghaddam, Mohammad; Teimoury, Ebrahim. (2016). Ranking FCM Based Scenarios Using ELECTRE III: Applied on Housing Market. Expert Systems (ISSN: 0266-4720), Volume 33, Issue 5, 417-431, 10.1111/exsy.12154.
- Shafia, Mohammad Ali; Rahimi Moghaddam, Mohammad; Teimoury, Ebrahim. (2014). "An FCM Based Conceptual Framework for Foresighting of Iran's Housing Market", Ciencia e Tecnica Vitivinicola (ISSN: 0254-0223), Vol. 29 (No. 11), 77-100.
- شفیعا، محمدعلی؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۹۴). آینده‌نگاری نحوه اثرگذاری انقلاب اسلامی ایران بر تمدن نوین اسلامی به‌مدد برنامه‌ریزی سناریو مبتنی بر نقشه‌های شناختی. فصلنامه علمی و پژوهشی دانش راهبردی (ارائه‌شده در همایش علمی تمدن نوین اسلامی).
- شفیعا، محمدعلی؛ رحیمی مقدم، محمد؛ تیموری، ابراهیم. (۱۳۹۳). "مدل‌سازی بازار مسکن با استفاده از نقشه‌های شناختی (مطالعه موردی بازار مسکن تهران)". فصلنامه تحقیقات مدلسازی اقتصادی، دانشکده علوم اقتصادی، [Under Review]
- شفیعا، محمد علی؛ رحیمی مقدم، محمد؛ بدیع، کامبیز. (۱۳۹۲). "آینده نگاری مبتنی بر فنون شناختی". مطالعات مدیریت راهبردی، شماره ۱۵، صفحات ۵۷-۹۱.
- رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۹۲). یادداشت فنی: "ساختن برای ماندن (موردکاوی)". نوشته حسین حسینیان، گزیده مدیریت، سال چهاردهم، شماره ۱۴۰، فروردین ۱۳۹۲.
- رحیمی مقدم، محمد؛ امین‌ناصری، محمدرضا. (۱۳۹۱). "چارچوبی جدید جهت تدوین استراتژی کلان با دیدگاه دوره عمر سازمان و چرخه عمر صنعت". نشریه بین‌المللی مهندسی صنایع و مدیریت تولید (IJIE)، شماره ۸۷، صفحات ۲۵-۴۳.
- Shafia, Mohammad Ali; Rahimi Moghaddam, Mohammad; Tavakolian, Rozita. (2011). "A Hybrid Algorithm for Data Clustering Using Honey Bee Algorithm, Genetic Algorithm and K-Means Method", Journal of Advanced Computer Science and Technology Research (JACSTR), Vol. 1 (No. 2), pp. 110-125.
- سیروس، کاوه‌محمد؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۶). "ارائه مدل جدید جهت شناسایی فاکتورهای بحرانی موفقیت و شایستگی‌های سازمان". نشریه علمی و پژوهشی مدیریت، شماره ۱۱۹ و ۱۲۰ (فروردین و اردیبهشت ۱۳۸۶)، صفحات ۲۰-۱۴.
- سیروس، کاوه‌محمد؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۴). "شناسایی شایستگی‌ها و توسعه شایستگی محوری راز بقاء و بهبود عملکرد سازمان". نشریه علمی - تخصصی مصاف، دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی امیرکبیر، شماره ۲۸.
- Rahimi Moghaddam, Mohammad. (2004). "Developing Supply Chain Management Strategy's Channel", Journal of MASAF, Industrial Engineering Department of Amirkabir University of Technology, No. 26.

مقاله‌ها (کنفرانس)

- شفیعا، محمدعلی؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۹۲). آینده‌نگاری فناوری با تمرکز بر فنون شناختی با استفاده از نقشه‌های شناختی فازی. چهارمین کنفرانس بین‌المللی و هشتمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری، تهران.
- رحیمی مقدم، محمد؛ سیروس، کاوه‌محمد. (۱۳۹۱). "تأثیر مشارکت کمیته‌ها و کارگروه‌ها در تدوین و پیاده‌سازی استراتژی‌ها". دهمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت، پاتل جاری‌سازی استراتژی‌ها، ۱۰ دی ماه ۱۳۹۱، تهران.
- Shafia, Mohammad Ali; Rahimi Moghaddam, Mohammad; Khakshour Saadat, Parisa. (2011). "Road to Excellence of Iranian Companies: A Practical Framework for Guiding Iranian Organizations Toward Sustainable Excellence", 10th IAMB Conference, International Academy of Management and Business, Istanbul, Turkey, Best Paper Award Candidate in the Applied Category.
- رحیمی مقدم، محمد؛ سیروس، کاوه‌محمد؛ پورسیدآقایی، محسن. (۱۳۸۵). "مدل یکپارچه جهت شناسایی فاکتورهای بحرانی موفقیت و شایستگی‌های سازمان (مطالعه موردی شرکت قطارهای مسافری رجاء)". اولین کنفرانس بین‌المللی مدیریت استراتژیک، دریافت جایزه بهترین مقاله، تهران.
- رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۵). "مدیریت استراتژیک با تمرکز بر بازمهندسی فرایندهای سازمان (BPR)". دومین همایش مدیریت استراتژیک، تهران.
- رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۵). "بررسی تشکیل اتحادهای استراتژیک در سازمان‌ها از طریق مدل مدیریت استراتژیک HCMS". دومین همایش ملی مدیریت استراتژیک در سازمان‌های استراتژی‌محور، تهران.
- رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۵). "ارتقای مدل برنامه‌ریزی استراتژیک با نگرش فرایندگرا در عوامل درونی و بیرونی شرکت‌ها". دومین همایش ملی مدیریت استراتژیک در سازمان‌های استراتژی‌محور، تهران.
- رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۵). "بررسی و تحلیل متدولوژی‌های تدوین استراتژی‌های کسب‌وکار الکترونیک (E-Commerce)". اولین کنفرانس بین‌المللی مدیریت بازاریابی (MMC)، تهران.
- سیروس، کاوه‌محمد؛ رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۴). "شناسایی شایستگی‌های محوری در شرکت‌های تعاونی شیلات استان هرمزگان (Core Competency of Fisheries Cooperative Companies in Hormozgan Province)". نخستین کنفرانس بین‌المللی شیلات، تهران.
- Cyrus, Kaveh Mohammad; Rahimi Moghaddam, Mohammad. (2004). "The work force and Information Technology (IT)", 2nd International Industrial Engineering Conference (IIEC2004), Tehran.
- رحیمی مقدم، محمد. (۱۳۸۳). "مدل توسعه اتحاد در زنجیره تامین". سومین همایش دانشجویی مهندسی صنایع، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران.

طرح‌های پژوهشی و دانشگاهی		
فعالیت	سال	نام دانشگاه
همکاری با کمیته تخصصی مهندسی صنایع در پیشبرد برنامه‌ها و مأموریت‌ها نظیر بازنگری گرایش‌ها، دروس و سیلابس‌های رشته مهندسی صنایع در کشور	۹۶-۹۴	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (کمیته تخصصی مهندسی صنایع)
طراحی آزمایشگاه "مطالعات آینده" در دانشکده مهندسی صنایع به سرپرستی دکتر محمدعلی شفیعا	۹۶-۹۵	دانشگاه علم و صنعت ایران
طراحی رشته "آینده‌پژوهی فناوری" و کلیه دروس آن بعنوان یکی از گرایش‌های مهندسی صنایع به سرپرستی دکتر سپهری و دکتر شفیعا	۹۵-۹۴	دانشگاه تربیت مدرس / دانشگاه علم و صنعت ایران
تدوین "طرح پذیرش دانشجویان خارجی در ایران" به سرپرستی دکتر محمدعلی شفیعا	۹۴-۹۳	دانشگاه علم و صنعت ایران
طراحی درس "تحقیق در عملیات در فناوری اطلاعات (OR in IT)" بعنوان یکی از دروس رشته مهندسی فناوری اطلاعات	۱۳۹۲	دانشگاه تربیت مدرس
همکاری در طراحی رشته "مهندسی سیستم‌های سلامت" بعنوان یکی از گرایش‌های مهندسی صنایع به سرپرستی دکتر محمد مهدی سپهری	۱۳۹۲	دانشگاه تربیت مدرس
همکاری در طراحی رشته "مهندسی، مدیریت و علوم خدمات (SSME)" به سرپرستی دکتر محمد مهدی سپهری	۱۳۸۸	دانشگاه تربیت مدرس
شکل دهی اولیه به "انجمن علمی الگوریتم‌های فرابتنکاری ایران (Meta-Heuristics NOE)"	۱۳۸۷	دانشگاه تربیت مدرس
تدوین طرح کنسرسیوم دانشجویان دکتری مهندسی صنایع دانشگاه‌های ایران به سرپرستی دکتر امیر البدوی	۱۳۸۷	دانشگاه تربیت مدرس
ناظر پروژه‌های اتوماسیون فرایندهای دانشگاه (شامل فرایندهای آموزش، برگزاری آزمون دکتری، برگزاری آزمون زبان، پژوهش و فناوری، مالی و اداری، امور دانشجویان و ...)	۱۳۸۷	دانشگاه تربیت مدرس، مرکز تحقیقات فناوری اطلاعات
همکاری در ارزیابی درونی دانشگاه و مشارکت در فرایند جایزه ملی تعالی سازمانی به سرپرستی دکتر امیر البدوی	۱۳۸۶	دانشگاه تربیت مدرس
تحلیل تمایلات ذی‌نفعان و بازنگری دروس رشته مهندسی صنایع به سرپرستی دکتر محمد رضا امین‌ناصری	۱۳۸۶	دانشگاه تربیت مدرس
همکاری در "مهندسی مجدد ساختار و فرایندهای دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی امیرکبیر و ایجاد رشته مدیریت مهندسی" به سرپرستی دکتر کاوه محمد سیروس	۱۳۸۵	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
مطالعه امکان‌سنجی و طراحی آزمایشگاه طرح‌ریزی واحدهای صنعتی در دانشکده مهندسی صنایع	۱۳۸۴	دانشگاه صنعتی امیرکبیر

جوایز و افتخارات

- عضو بنیاد ملی نخبگان در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری (۱۳۹۴)
- رتبه ۲ در میان دانش‌آموختگان رشته مهندسی صنایع ورودی ۸۸ دانشگاه علم و صنعت (۱۳۹۴)
- رتبه ۲ در میان دانش‌آموختگان رشته مهندسی سیستم‌های اقتصادی و اجتماعی ورودی ۸۵ دانشگاه تربیت مدرس (۱۳۸۸)
- دانشجوی ممتاز دانشجویی دانشگاه صنعتی امیرکبیر (۱۳۸۴)
- رتبه ۲ در میان دانش‌آموختگان مقطع دبیرستان سازمان ملی پرورش استعدادها درخشان قم (۱۳۸۰)
- رتبه ۳ طرح برتر در دومین دوره جشنواره جوان خوارزمی استان قم (۱۳۷۹)

مهارت‌های زبان فارسی

- انگلیسی: مسلط (نگارش: خوب، خواندن و درک مطلب: عالی، مکالمه: خوب) دارای مدرک TOEFL