

به نام خدا

نام و نام خانوادگی: امیر شکاری

سوابق تحصیلی

- کارشناسی مهندسی صنایع - تولید صنعتی دانشگاه صنعتی خواجه نصیر، بهمن ۱۳۸۰
عنوان پروژه پایانی: ارزیابی فنی و اقتصادی تولید الیاف مصنوعی در ایران با نمره ۱۹/۵ از ۲۰
- کارشناس ارشد مهندسی صنایع - صنایع دانشکده فنی دانشگاه تهران، آبان ۱۳۸۲ با معدل ۱۷/۵۳
عنوان پروژه پایانی: "ارایه مدل داینامیک برای مدیریت انرژی در چارچوب مدل تعالی کیفیت اروپا EFQM"، نمره ۱۹.۸۵ از ۲۰
- دکتری مدیریت گرایش فروش بازاریابی و فروش از دانشگاه Laydon university

سوابق اجرایی

- مشاور مدیر عامل هولدینگ گروه صنعتی پلیمر (برند پنبه ریز)
- مشاور مدیر عامل هولدینگ موسسه فرهنگی ورزشی جهادگران
- مشاور ارشد مدیرعامل لابراتوارهای داروسازی ارس بازار
- عضو ویژه مجمع عالی نخبگان ایران
- دبیر علمی اولین، دومین، سومین و چهارمین کنفرانس ملی مدیریت هزینه
- دبیر علمی اولین و دومین کنفرانس ملی مدیریت مشتری
- مدیر پروژه ارزیابی، رتبه بندی و انتخاب اپراتورهای برتر سرویس های فناوری اطلاعات
- سرممیز بین المللی TUV CERT آلمان در سیستم های مدیریت کیفیت

- مدیر حیطة تخصصی بهره وری و مهندسی ارزش آکادمی توف ایران - آلمان
- سرپرست حیطة تخصصی تعالی سازمانی EFQM آکادمی توف ایران - آلمان
- ارزیاب ارشد تایید صلاحیت شده وزارت نیرو جهت ارزیابی شرکتهای وزارت نیرو
- طراحی مدل ارزیابی رتبه بندی و انتخاب اپراتورهای برتر سرویسهای فناوری اطلاعات برای سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی
- مدیر پروژه و ارزیاب ارشد تایید صلاحیت شده ارزیابی اپراتورهای سرویسهای فناوری اطلاعات
- مدیر پروژه تعالی سازمانی شرکت آسیاتک
- مدیر پروژه برنامه ریزی استراتژیک شرکت آسیاتک
- مدیر پروژه تعالی سازمانی پالایشگاه نفت تهران
- مدیر پروژه IT Master Plan هولدینگ سرمایه گذاری سیمان اسپندار - زیر مجموعه شرکت هولسیم سوئیس
- مدیر پروژه پیاده سازی IMS در ستاد HSE در شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
- مدیر پروژه پیاده سازی ISO ۱۷۰۲۱ در شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
- مدیر پروژه طراحی مدل ارزیابی عملکرد HSE در شرکت ملی گاز ایران
- مدیر پروژه طرح ریزی توسعه پایدار در شرکت پالایش نفت شهید تندگویان تهران
- مدیر پروژه تدوین برنامه استراتژیک شرکت پالایش نفت شهید تندگویان تهران
- مدیر پروژه استقرار چرخه بهره وری در شرکت پالایش نفت شهید تندگویان تهران
- مدیر پروژه پیاده سازی ۵S در شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
- مدیر پروژه کاهش هزینه در کارخانه صنعتی ارس بوشهر
- ارزیاب پروژه استقرار سیستم مدیریت آراستگی ۵S در سازمان جهاد کشاورزی استان فارس

- طراح مدل ارزیابی وزارت نیرو جهت ارزیابی شرکتهای وزارت نیرو (براساس مدل EFQM)
- ارزیاب شرکت های برق منطقه ای مازندران، برق باختر، آب منطقه ای گیلان، اصفهان و سیستان (براساس مدل EFQM)
- مدیر پروژه ملی بررسی اپیدمولوژی سوانح جاده ای کشور طی سالهای ۱۳۸۷ - ۱۳۸۲ در پژوهشکده حمل و نقل وزارت راه و ترابری
- مدیر پروژه مهندسی ارزش احداث جزیره گردشگری سنا
- مدیر پروژه مهندسی ارزش گاز رسانی برازجان
- مدیر پروژه مهندسی ارزش زیر گذر شهرداری شیراز
- مدیر پروژه کاربرد مهندسی ارزش جهت خط انتقال سده در شرکت گاز استان فارس
- مدیر پروژه مهندسی ارزش در طرح های مطالعاتی و در دست اجرای شرکت آب منطقه ای مازندران
- مدیر پروژه مهندسی ارزش روسازی راه آهن غرب کشور (شرکت مادر تخصصی حمل و نقل ریلی کشور)
- مدیر پروژه در پروژه مهندسی ارزش توربین های گازی مجتمع پتروشیمی رازی.
- مشاور شهرداری شیراز در زمینه مهندسی ارزش
- مشاور سازمان بنادر و کشتیرانی در زمینه مهندسی ارزش
- مشاور مجتمع پتروشیمی رازی در زمینه مهندسی ارزش
- عضو کار گروه اصلاح الگوی مصرف در سازمان شهرداری های کشور
- مدیر برنامه ریزی شرکت نوین سازه ایران
- مدیر تولید شرکت نوین سازه ایران
- عضو کمیته ممیزی انرژی در RWTUV
- تدریس دوره آموزشی مدیریت پروژه در شرکت مهتاب قدس

- مدیر پروژه EFQM شرکت سایان کارت
- مدیر پروژه EFQM شرکت پارس بنای صدر
- مشاور شرکت برق منطقه ای گیلان در پروژه تعالی سازمانی براساس مدل ارزیابی EFQM
- مدیر پروژه عارضه‌یابی در شرکت‌های الیاف (بر اساس مدل EFQM).
- مدیر پروژه عارضه‌یابی در شرکت صنایع پوشش (بر اساس مدل EFQM).
- مشاور شرکتهای تابعه وزارت نیرو (شرکت برق منطقه ای گیلان، آب و فاضلاب استان خراسان، استان گلستان، استان ایلام و غیره) در تهیه اظهارنامه براساس مدل ارزیابی EFQM
- مشاور عارضه‌یابی صنایع غذایی شقایق (بر اساس مدل EFQM)
- مدیر پروژه های تحقیقاتی در شرکت صا ایران - صنعت مکانیک.
- طراح سیستم برنامه‌ریزی و کنترل مواد جهت شرکت توربینهای گازی ایران (توگا) در شرکت صنعت سازان
- طراح سیستم های اطلاعاتی (سیستم نگهداری و تعمیرات) در شرکت محور سازان ایران خودرو
- ارزیاب سیستم مدیریت آراستگی 5S در شرکت فرا نسوز یزد
- مدیر پروژه سیستم مدیریت آراستگی 5S در مجتمع پتروشیمی رازی
- مدیر پروژه استقرار سیستم مدیریت آراستگی 5S در شرکت چینی زرین
- عضو ویژه مجمع عالی نخبگان ایران
- دبیر علمی اولین و دومین کنفرانس ملی مدیریت هزینه
- دبیر علمی اولین و دومین کنفرانس ملی مدیریت مشتری

📌 سوابق آموزشی

- تدریس درس مدیریت تولید در سازمان مدیریت صنعتی ایران (مقطع کارشناسی ارشد)

- تدریس دروس تحقیق در عملیات I,II و برنامه ریزی کنترل موجودی II مهندسی صنایع-دانشگاه علم و صنعت ایران
- تدریس دروس تحقیق در عملیات ۲ مهندسی صنایع و تحقیق در عملیات ۳ مدیریت صنعتی-دانشگاه آمل
- تدریس دروس تحقیق در عملیات مدیریت و حسابداری - دانشگاه آزاد کاشان
- تدریس دروس تحقیق در عملیات ۱ و ۲ مدیریت و حسابداری - دانشگاه نطنز
- تدریس دروس تحقیق در عملیات ۱ و ۲، آمار و کاربرد آن در مدیریت رشته مدیریت و حسابداری - دانشگاه اردستان
- تدریس دوره آموزشی مهندسی ارزش در سازمان ها و شرکت های مختلف از جمله:
 - شرکت ملی گاز ایران
 - شرکت گاز استان بوشهر
 - شرکت گاز استان فارس
 - شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
 - مرکز آموزش مدیریت وزارت نیرو
 - موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه ریزی انرژی
 - آب منطقه ایی مازندران
 - شرکت مادر تخصصی حمل و نقل ریلی کشور
 - منطقه آزاد کیش
 - شرکت پالایش نفت شهید تندگویان تهران
 - مجتمع پتروشیمی بندر امام
 - مجتمع پتروشیمی رازی
 - سوخت هسته ای کشور
 - نیرو محرکه
 - مجتمع فولاد آلیاژی
 - سازمان بنادر و کشتیرانی
 - سازمان شهرداریهای کشور
 - سازمان بنادر و کشتیرانی
 - شرکت سایپا
 - شرکت مهندسی آب و خاک کشور
- تدریس دوره آموزشی مدل EFQM - در شرکت های مختلف از جمله:

- مجتمع پتروشیمی بندر امام
- مجتمع پتروشیمی رازی
- شرکت مهندسی آب و خاک کشور
- شرکت توزیع برق بو شهر
- سازمان شهرداریهای کشور
- بندر عسلویه
- شرکت برق منطقه ای گیلان
- آب و فاضلاب استان خراسان
- آب و فاضلاب استان گلستان
- آب و فاضلاب استان ایلام
- شرکت گاز استان سمنان

📖 تالیفات

- تالیف کتاب "مدیریت و مهندسی ارزش" با همکاری شرکت **RWTUV Iran** . چاپ دوم
- تالیف کتاب "استاندارد ۲۰۰۷: ۱۸۰۰۱ OHSAS و ارزیابی و مدیریت ریسک". انتشارات فن آوران. سال ۱۳۸۷
- تالیف کتاب "نگرشی کاربردی به مدیریت بهره وری و راهکارهای ارتقای آن". انتشارات رسا. سال ۱۳۹۱
- ترجمه کتاب "استاندارد ۲۰۱۱:۵۰۰۱ ISO سیستم های مدیریت انرژی"، انتشارات فن آوران، ۱۳۹۰

📖 پروژه های تحقیقاتی

- طراح مدل ملی "سنجش رضایت مشتری در ایران"
- پروژه تحقیقاتی با عنوان ارایه مدل داینامیک برای مدیریت انرژی در چارچوب مدل تعالی کیفیت اروپا **EFQM** مصوب دانشگاه تهران
- سرپرست پروژه تحقیقاتی با عنوان مهندسی ارزش در توربینهای گازی یک مجتمع پتروشیمی مصوب دانشگاه تهران
- سرپرست پروژه تحقیقاتی با عنوان ارتباط بین مهندسی ارزش و طرح کسب و کار در شرکت ایران خودرو مصوب دانشگاه تهران
- سرپرست پروژه تحقیقاتی با عنوان ارائه مدل پیشنهادی جهت سنجش عملکرد سیستم **HSE** مبتنی بر مدل تعالی **EFQM**

- سرپرست پروژه تحقیقاتی با عنوان ارزیابی ارتباط چندگانه مدل تعالی EFQM و مدل کارت امتیازی متوازن BSC
- هدایت چندین پایان نامه تحصیلی در مقطع کارشناسی در زمینه EFQM و رضایت مشتری و مهندسی ارزش
- عضو کمیته علمی کنفرانس بین المللی مدیریت و برنامه ریزی انرژی
- عضو کمیته علمی نخستین کنفرانس بین المللی تکنیکها و استراتژی‌های حل مساله
- عضو کمیته علمی دومین کنفرانس بین المللی شش سیگما
- عضو کمیته علمی دومین کنفرانس بین المللی تکنیکها و استراتژی‌های حل مساله
- عضو کمیته علمی نخستین کنفرانس ملی مشتری گرایی

📖 مقالات

- *A.Shekari and A.H.Khosrojerdi and A.Hadizede, ۲۲-۲۳ November ۲۰۰۷, " reduce strategic fissure on EFQM model by balanced score card ", the Third International Conference of Management and Industrial Engineering, ICMIE ۲۰۰۷, Bucharest, Romania.*
- *K. Rezaie & A.Shekari, ۲۰۰۴, "Design of a Dynamic Model for Energy Management in EFQM"-1th International Conference on Energex Lisbon*
- *A.Shekari & M. Haghnevis, ۲۰۰۶, " The Compilation of strategic Planning in the energy domain of Iran" ۸th conference of ISIE, Montréal, Canadian*
- *A.Shekari and A.H.Khosrojerdi, ۱۸-۱۹ Jun ۲۰۰۶, "Value engineering and Six sigma", the ۳rd CIE conference on computers and industrial engineering*

- **A.Shekari and M.Hashemieh Anaraki & S. Farboudi**, ۱۸-۱۹ Jun ۲۰۰۶, "Value engineering and Six sigma", **the ۳۶th CIE conference on computers and industrial engineering**
- **A.Shekari and S.Fallahian**, July ۲۹-August ۳, ۲۰۰۷, "A new approach to linking value engineering and lean methodology", **۱۹th International conference on Production Research, Valparaiso Chile.**
- **A.Shekari and S.Fallahian**, May ۴ to May ۷, ۲۰۰۷, "Improvement of lean methodology with FMEA", **POMS ۱۸th Annual conference, Dallas. Texas, U.S.A.**
- **A.H.Khosrojerdi and A.Shekari**, ۲۶-۲۷ Nov ۲۰۰۶, "The suggested model for integration value engineering and six sigma", **the first international conference of problem solving strategies and techniques.**
- **A.Shekari and S.Fallahian**, ۲۰۰۷, "A NEW METHODOLOGY TO LINKING VALUE ENGINEERING AND FMEA", **HICH conference, Germany**
- **S.Fallahian and A.Shekari**, ۲۶-۲۷ Nov ۲۰۰۶, "Lean thinking & FMEA", **the first international conference of problem solving strategies and techniques.**

○ رضا توکلی مقدم و امیر شکاری "مهندسی ارزش ابزار قدرتمند بهره‌وری" - مجله تدبیر - سال ۱۴ شماره ۱۳۲.

○ رضا توکلی مقدم و امیر شکاری مهندسی ارزش جهت پروژه‌های ساخت - هشتمین کنفرانس بین‌المللی مهندسی مکانیک - ۲۹ تا ۳۱ اردیبهشت ۱۳۸۳ - دانشگاه تربیت مدرس - تهران ایران.

○ رضا توکلی مقدم، امیر شکاری، علیرضا مهربانی "تدوین و بکارگیری متدولوژی مهندسی ارزش جهت تعیین راهکار مناسب در یک مجتمع پتروشیمی" - دومین کنفرانس بین‌المللی مدیریت - ۱۲ و ۱۳ اسفند ۱۳۸۳ - دانشگاه صنعتی شریف - تهران ایران

○ رضا توکلی مقدم، امیر شکاری و محمد سهرابی، مهر ۸۶ "کاربرد مهندسی ارزش جهت بهبود عملکرد امور مشترکین شرکت آب و فاضلاب مازندران" مجله بین‌المللی علمی پژوهشی آب و فاضلاب، شماره ۶۲ - صص ۶۴-۷۱

- **امیر شکاری** و **امیرحسین خسروجردی**؛ "مهندسی ارزش و شش سیگما راهکار نیل به تعالی سازمانی"، **نخستین کنفرانس بین المللی شش سیگما**، ۲۸ و ۲۹ مرداد ۸۵ (مقاله برگزیده)
- **امیر شکاری**، محمد هاشمیه انارکی و شادی فربودی مهندسی ارزش و تفکر ناب - دومین کنفرانس ملی مهندسی ارزش ایران - آذر ۱۳۸۴ - دانشگاه علم و صنعت ایران - تهران ایران.
- **امیر شکاری**، ایرج محمدفام و نوا سیمایی و مهشید ذوالنورنیا؛ "نقش مهندسی ارزش در انتقال تکنولوژی به کشورهای در حال توسعه از منظر ایمنی"، **دومین کنفرانس ملی ایمنی بنادر**، بهمن ۸۴
- محمد هاشمیه انارکی، **امیر شکاری**، محمود رضا شمس "بکارگیری مهندسی ارزش در تامین تجهیزات استراتژیک بندری" - چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۲۰ و ۲۱ آذر ۱۳۸۴ - تهران - ایران
- رضا توکلی مقدم، **امیر شکاری** و علیرضا محرابی "مهندسی ارزش جهت بهینه سازی واحد اسید فسفریک در یک مجتمع پتروشیمی" - دومین کنفرانس ملی مهندسی ارزش ایران - ۲ و ۳ آذر ۱۳۸۴ - دانشگاه علم و صنعت ایران - تهران - ایران.
- کامران رضایی و **امیر شکاری** "ارایه مدل علی معلولی با تمرکز به محور مشتری گرایی در چارچوب مدل EFQM" **مجله بین المللی علمی پژوهشی دانشکده فنی دانشگاه تهران**، جلد ۴۰ شماره ۴ صص ۵۳۷-۵۲۳ مهرماه ۱۳۸۵
- **امیر شکاری**، "مسایل زمانبندی تک ماشین چند معیاره با تاکید بر افزایش رضایت مشتری به کمک یک الگوریتم ابتکاری"، **مجله بین المللی علمی پژوهشی دانشگاه علم و صنعت ایران**.
- رضا توکلی مقدم، **امیر شکاری** و معید حق نویس "ارایه نمونه ای از بهینه سازی تدارکات پروژه با رویکرد مهندسی ارزش - دومین کنفرانس بین المللی مدیریت پروژه - اسفند ۱۳۸۴ - تهران - ایران
- **امیر شکاری** و محمود مویدزاده راد "ایجاد تفکر ناب در مدل تعالی کیفیت اروپا" - سومین کنفرانس بین المللی تعالی سازمانی - تهران، ایران - خرداد ۱۳۸۵
- **امیر شکاری** و **امیرحسین خسروجردی**؛ "بهبود ساختار مدیریت زنجیره تامین به کمک رویکرد شش سیگمای ناب"، **نخستین کنفرانس بین المللی شش سیگما**، ۲۸ و ۲۹ مرداد ۸۵
- **امیر شکاری**، نوا سیمایی و مهشید ذوالنورنیا؛ "ارائه ساز و کار پیشنهادی جهت ناب سازی بخش هایی از مدیریت زنجیره تامین"، **دومین کنفرانس ملی لجستیک و زنجیره تامین**، ۲۸ و ۲۹ آبان ۸۵

- **امیر شکاری** و مجتبی امیدوی بررسی ارتباط داراییهای نامشهود سازمان از منظر رشد و یادگیری مدل BSC با مدل EFQM - هفتمین کنفرانس بین المللی مدیران کیفیت - تهران، ایران - تیر ۱۳۸۵
- **امیر شکاری**، سهیل فلاحیان و محمد صادقی چمازین؛ "ارزیابی پیاده سازی ناب در زنجیره تأمین با استفاده از شاخص های اندازه گیری عملکرد"، دومین کنفرانس ملی لجستیک و زنجیره تامین، آبان ۸۵
- **امیر شکاری** و امیرحسین خسروجردی؛ "مدیریت عملکرد سیستم HSE به کمک کارت امتیازی متوازن"، سومین کنفرانس ملی ایمنی در بنادر، ۲۴ و ۲۵ بهمن ۸۵
- ایرج محمدفام، **امیر شکاری** و امیرحسین خسروجردی، ارائه مدلی برای سنجش عملکرد سیستم HSE مبتنی بر مدل تعالی EFQM، علوم و تکنولوژی محیط زیست، دوره دهم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۸۷
- **امیر شکاری** و موسی زمانزاده دربان، "بررسی نقش خلاقیت و نوآوری در چرخه حیات ایده های پایین به بالا بر توانمندیهای مدل EFQM" - هفتمین کنفرانس بین المللی مدیران کیفیت - تهران، ایران - تیر ۱۳۸۵
- **امیر شکاری** و محمد امین آذر مهر؛ "شش سیگما راهکار نیل به تعالی سازمانی"، نخستین کنفرانس بین المللی شش سیگما، ۲۸ و ۲۹ مرداد ۸۵
- **امیر شکاری**، الهام آخوندی، فاطمه فتح اللهی و شیده صیادمنش؛ "یکپارچه سازی مدیریت زنجیره تامین و مدیریت ارتباط با مشتری"، دومین کنفرانس ملی لجستیک و زنجیره تامین، ۲۸ و ۲۹ آبان ۸۵
- رضا توکلی مقدم و **امیر شکاری** حل مساله زمانبندی تک ماشین با هدف سه معیاره توسط الگوریتم های ابتکاری و ژنتیک - سومین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع - ۲۳ و ۲۴ تیر ۱۳۸۳ - دانشگاه صنعتی امیرکبیر - تهران ایران.
- کامران رضایی و **امیر شکاری** "ارایه مدل علی معلولی برای معیار رضایت مشتری در مدل تعالی کیفیت اروپا EFQM" - چهارمین کنفرانس بین المللی مدیران کیفیت - ۱۳۸۲ - تهران ایران
- **امیر شکاری**، امیرحسین خسروجردی و مهسا خسروجردی؛ "بکارگیری تکنیک AHP جهت اولویت بندی راهکارهای ارایه شده توسط مدل SCOR در زنجیره تامین"، نخستین کنفرانس بین المللی مدیریت زنجیره تامین، ۲۸ و ۲۹ مهر ۸۶
- **امیر شکاری** "مهندسی ارزش - فصلنامه عمران ایران" - سری دوم - شماره ۱ بهار و تابستان ۱۳۸۱

📖 مقالات و پروژه های تحقیقاتی در حال انجام

- تالیف و نگارش کتاب در زمینه مدل تعالی سازمانی (EFQM)
- تالیف و نگارش کتاب در زمینه بهره وری
- تالیف و نگارش کتاب در زمینه مدیریت زنجیره تامین و سیستم های لجستیکی
- تالیف و ترجمه کتاب های جیبی در زمینه مهندسی صنایع
- پیاده سازی و اعتبار سنجی " مدل پیشنهادی جهت سنجش عملکرد سیستم HSE مبتنی بر مدل تعالی EFQM "
- *A. Skekari, N. Simaee, "A Mathematical Model For Customer Satisfaction In a Competitive Market" Elsevier Journal of Computer & Industrial Engineering, ۲۰۰۶-۲۰۰۷.*