



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سید عباس حسینی جو

شغل: عضو هیأت علمی دانشگاه گلستان

آدرس ایمیل: hosseinijou@gmail.com

آدرس صفحه وب: <https://gu.ac.ir/faculty/sa.hosseinijou>

آدرس محل کار: گرگان، خ شهید بهشتی، دانشگاه گلستان، دانشکده مهندسی، گروه مهندسی صنایع

تلفن همراه: ۰۹۱۱۳۸۰۲۵۹۰

ایتا: ۰۹۳۵۵۸۰۴۹۵۱

تحصیلات

- ✓ دکتری مهندسی صنایع - صنایع، دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)، معدل ۱۸/۰۳، ۹۲-۸۷
عنوان رساله دکتری: "طراحی فرآیند انتخاب مواد برای محصولات در تولید پایدار"
- ✓ کارشناسی ارشد مهندسی صنایع - صنایع، دانشگاه شاهد تهران، ممتاز رتبه اول معدل ۱۸/۸۲، ۸۷-۸۵
عنوان پایان نامه: "کاربرد تکنیک تحلیل پوششی داده ها در مسائل مکانیابی چند هدفه کارخانه"
- ✓ کارشناسی مهندسی صنایع - تولید صنعتی، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تهران، ممتاز معدل ۱۷/۴۳، ۸۴-۸۰
عنوان پروژه پایانی: "مطالعات طراحی ایجاد (مطالعات امکان سنجی) احداث کارخانه عایق پشم سنگ"

علاقه پژوهشی:

- ✓ طراحی، توسعه و تولید پایدار محصولات / انتخاب مواد و فرآیند ها برای ساخت و تولید پایدار / ارزیابی پایداری چرخه عمر مواد و محصولات / آنالیز جریان مواد در چرخه عمر (بوم شناسی صنعتی)
- ✓ طراحی پایدار سیستم های صنعتی / مکان یابی و استقرار تسهیلات / طراحی شبکه های زنجیره تأمین
- ✓ مدیریت استراتژیک و معماری سازمانی / کاربرد نگرش سیستمی بویژه پویایی شناسی سیستم در حل مسائل کسب و کار و اقتصادی اجتماعی

علاقه پژوهشی (ارتباط با جامعه و صنعت):

- ✓ مشاوره در طراحی، پیاده سازی و استقرار سیستم مدیریت استراتژیک در سازمان ها (پیدایش، جاری سازی و پایش استراتژی های کسب و کار) ← مشاوره در طرح ریزی مجدد استراتژی های سازمانی به منظور بقاء و رشد کسب و کار ← تهیه طرح استراتژیک کسب و کار
- ✓ مشاوره در طراحی، پیاده سازی و استقرار سیستم مدیریت فرآیندگرا و معماری سازمانی در سازمان ها (شناسایی، مدلسازی، بازطراحی، پیاده سازی، پایش و بهبود فرآیندهای کسب و کار) ← بازطراحی معماری سازمانی (فرآیند ها و ساختار) جهت همسویی با استراتژی های کسب و کار ← ساختار دهی، فرآیند نویسی و سیستم سازی برای سطوح و حوزه های مختلف کسب و کار
- ✓ مشاوره در طراحی، پیاده سازی و استقرار سیستم مهندسی صنایع در سازمان ها به منظور ارتقاء بهره وری، افزایش سودآوری و بهبود رقابت پذیری (امکان سنجی، طراحی و استقرار، بهبود و بهینه سازی سیستمهای تولید، موجودی، کیفیت، حمل و نقل، طراحی کارخانه و ...)
← مشاوره در عارضه یابی کسب و کار و حل مسائل سازمانی به کمک متدولوژی های تفکر سیستمی و تکنیکهای مهندسی صنایع
- ✓ مشاوره در توسعه کسب و کارها و محصولات نوآورانه (فناوری، نوآوری و تجاری سازی)

طرح های پژوهشی مرتبط با صنعت:

- ✓ طراحی مجدد و بهینه سازی فرآیندها و ساختار سازمانی در شرکت تولیدی خوراک دام و طیور مینو صباح به منظور همسوسازی با راهبردهای سازمانی، ۱۴۰۲ وضعیت: خاتمه یافته
- ✓ طراحی مجدد و بهینه سازی فرآیندها و ساختار سازمانی در شرکت فرآورده های لبنی گلستان مینودشت به منظور همسوسازی با راهبردهای سازمانی، ۱۴۰۳ وضعیت: خاتمه یافته
- ✓ آسیب شناسی بهره وری شرکت آب منطقه ای استان گلستان، ۱۴۰۴ وضعیت: خاتمه یافته
- ✓ طرح ریزی و نظارت بر اجرای برنامه ارتقاء بهره وری در حوزه های اولویت دار شرکت آب منطقه ای گلستان، ۱۴۰۴ وضعیت: در حال اجرا

سوابق حرفه ای ارتباط با جامعه و صنعت:

- ۱- طراحی و پیاده سازی مدل ارزیابی و رتبه بندی اقدامات مدیریت بیولوژیک حوزه آبخیز شیرین آباد استان گلستان ۱۳۹۴
- ۲- طراحی و مستندسازی سیستم نگهداری تعمیرات- یک شرکت تولیدی آجر سفال استان گلستان ۱۳۹۷
- ۳- مشاور در راه اندازی کسب و کار - یک کسب و کار نوپای تولیدی در حوزه ساخت دستگاه تصفیه هوا شهر مشهد ۱۴۰۰
- ۴- مجری طرح پژوهشی طراحی مجدد فرآیندها- شرکت تولیدی خوراک دام و شرکت تولید لبنیات استان گلستان ۱۴۰۱
- ۵- مشاور در معماری سازمانی- یک کسب و کار تولیدی در حوزه شوینده ها و مواد ضد عفونی استان گلستان ۱۴۰۲
- ۶- مشاور در راه اندازی کسب و کار- یک کسب و کار نوپای تولیدی در حوزه محصولات سلولزی استان گلستان ۱۴۰۳
- ۷- مشاور در حوزه بهره وری دستگاه های اجرایی- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گلستان ۱۴۰۳

طرح های پژوهشی درون دانشگاهی:

- ✓ پیاده سازی مهندسی ارزش در برخی از فرآیندهای آموزشی و پژوهشی دانشگاه گلستان به منظور ارتقاء بهره وری، ۱۴۰۳ وضعیت: در حال اجرا

سوابق علمی - پژوهشی

کتابها:

۱. تألیف کتاب " طراحی سیستمهای صنعتی: مکانیابی و استقرار تسهیلات"، با همکاری آقای دکتر مهدی بشیری و آقای دکترسید جواد حسینی نژاد، انتشارات دانشگاه شاهد، شابک ۷۷-۸-۶۱۲۰-۹۶۶-۹۷۸، چاپ اول ۱۳۸۷، چاپ دوم ۱۳۸۸، چاپ سوم ۱۳۹۲
۲. ترجمه کتاب "The Race" (با همکاری آقای محمد مهاجر تبریزی) تحت عنوان فارسی " مسابقه: طراحی و پیاده سازی فرآیند بهبود مستمر در کارخانجات به کمک سیستم لجستیکی تولید همگام"، در انتظار چاپ با انتشارات دانشگاه گلستان، ۱۴۰۰.
۳. تألیف یک فصل از کتاب با مشخصات زیر:

Hosseinijou, S.A., F. kia , H. kalantari, (2013), Trees, a book chapter in "Graph Theory for Operations Research and Management: Applications in Industrial Engineering" eds. Reza ZanjiraniFarahani, ElnazMiandoabchi, IGI Global Publication , USA, ISBN 978-1-4666-2661-4DOI: 10.4018/978-1-4666-2661-4.ch005

1. HOSSEINIJO S.A, "A Material Selection Methodology and Expert System for Sustainable Product Design", *INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY*, Vol. 9, No. 57, PP. 885-903, 2011.
2. HOSSEINIJO S.A, "Stochastic Models for Transfer Point Location Problem", *INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY*, Vol. 58, No. 1, PP. 211-225, 2012.
3. HOSSEINIJO S.A, "A new probabilistic coverage model for ambulances deployment with hypercube queuing approach", *INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY*, Vol. 5, No. 70, PP. 1157-1168, 2014.
4. HOSSEINIJO S.A, "Social life cycle assessment for material selection a case study of building materials", *INTERNATIONAL JOURNAL OF LIFE CYCLE ASSESSMENT*, Vol. 19, No. 3, PP. 620-645, 2014.
5. HOSSEINIJO S.A, "A Robust Decision Making Approach for p-Hub Median Location Problems Based on Two-stage Stochastic Programming and Mean-Variance Theory A Real Case Study", *INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY*, Vol. 77, PP. 1943-1953, 2015.
6. HOSSEINIJO S.A, "Comparative Life Cycle Assessment of Steel and Concrete Construction Frames: A Case Study of Two Residential Buildings in Iran", *Buildings*, 10, 54; doi:10.3390/buildings10030054, 2020.
7. HOSSEINIJO S.A, "Dynamic Material Flow Analysis of Cement in Iran: New Insights for Sustainability of Civil Infrastructures" *Civil Engineering Infrastructures Journal*, doi: 10.22059/cej.2021.304150.1684, 2021.
8. Oladazimi, A.; Mansour, S.; Hosseinijou, S.A.; Majdfaghihi, M.H. Sustainability Identification of Steel and Concrete Construction Frames with Respect to Triple Bottom Line. *Buildings*, 2021, 11, 565, <https://doi.org/10.3390/buildings11110565>

۱. حسینی جو سیدعباس، زهرا رحمانی "برخورد با پیچیدگی زنجیره تأمین با استفاده از رویکرد فرآیند تفکر تئوری محدودیتها (مطالعه موردی یک شرکت تولید کننده کاغذ)" *فصلنامه پژوهشهای مدیریت در ایران*، ۱۳۹۲.
۲. حسینی جو سیدعباس، رضا میرعرب رضی "عوامل موثر بر نمره گذاری پایانی ارزشیابی های آموزشی در آموزش عالی" *فصلنامه آموزش مهندسی ایران*، سال ۱۸، شماره ۶۹، صفحه ۱۱۴-۱۰۳، ۱۳۹۵.

- ۱- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در اولین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، دانشگاه شریف، کیش، ۱۳۸۶ با عنوان "مسأله مکانیابی مینیماکس احتمالی نقطه انتقال"
- ۲- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستر در "سومین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات"، دانشگاه صنعتی امیر کبیر، تهران، ۱۳۸۹ با عنوان "بکارگیری خلاقیت در مدلسازی ریاضی در تحقیق در عملیات: رویکردها و ابزارها"
- ۳- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "اولین کنفرانس ملی تحلیل پوششی داده ها"، دانشگاه علوم تحقیقات فارس، ۱۳۸۸ با عنوان "یک روش سلسله مراتبی برای کاربرد مدل فازی تحلیل پوششی داده ها در مسأله مکانیابی کارخانه"
- ۴- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستر در "ششمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع" (۱۳۸۷) با عنوان: "مدلی سلسله مراتبی برای کاربرد تحلیل پوششی داده ها در مکانیابی انبار"
- چاپ شده در Proceeding منتشر شده توسط کنفرانس IIEC2009 با کد IIEC06_162_482924
- ۵- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "نهمین کنفرانس بین المللی علوم آمار"، مالزی، ۲۰۰۷

"Using Factorial Design and its application to Optimization of Amplifier's Gain"

۶- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "سی و نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و کامپیوتر"، فرانسه، 39th International

Conference on Computers & Industrial Engineering (CIE 39), 2009 با عنوان

"New Stochastic Models for Minimax Transfer Point Location Problem"

چاپ شده در Proceeding منتشر شده توسط IEEE با DOI: 10.1109/ICCIE.2009.5223941

۷- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "هشتمین همایش بین المللی انرژی" ایران، تهران، ۳ و ۴ خرداد ۱۳۹۰ با عنوان "بررسی مصارف عمده ی

گاز طبیعی در کشور با تاکید بر بخش صنعت با استفاده از رویکرد سیستم دینامیک"

۸- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "بیست و نهمین کنفرانس بین المللی انجمن سیستم دینامیک، جولای ۲۰۱۱، امریکا، واشنگتن "The

"A 29th International Conference of the System Dynamics Society, July 24 – 28, 2011 Washington, DC" با عنوان

Framework for Integration of System Dynamics and Theory of Constraints"

۹- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "اولین کنفرانس ملی رویکرد سیستمی" با عنوان "بکارگیری فرآیند تفکر تئوری محدودیت ها بعنوان یک

رویکرد سیستمی جهت شناسایی دلایل اصلی و ریشه ای اثرات نامطلوب سازمان ها" کد ۲۹۳، اتاق بازرگانی شیراز، ۷ و ۸ دی ۱۳۹۰

۱۰- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "اولین کنفرانس ملی رویکرد سیستمی" با عنوان "مدیریت ذخیره در تئوری محدودیتها: یک روش

سیستمی برای کنترل تولید" کد ۳۸۸، اتاق بازرگانی شیراز، ۷ و ۸ دی ۱۳۹۰

۱۱- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "اولین کنفرانس ملی رویکرد سیستمی" با عنوان "رویکرد سیستمی در تعمیرات و نگهداری پیشگویانه:

نگرش تئوری محدودیتها" کد ۳۴۳، اتاق بازرگانی شیراز، ۷ و ۸ دی ۱۳۹۰

۱۲- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در "اولین کنفرانس ملی رویکرد سیستمی" با عنوان "تدوین استراتژی های زنجیره تأمین با استفاده از مدل

مدیریت محدودیتها" کد ۳۴۷، اتاق بازرگانی شیراز، ۷ و ۸ دی ۹۰

۱۳- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در "اولین کنفرانس ملی رویکرد سیستمی" با عنوان "کاربرد فرآیند تفکر تئوری محدودیتها برای حل

مسائل سازمانی: مطالعه موردی آژانس هواپیمایی" کد ۳۱۶، شیراز، ۷ و ۸ دی ۹۰

۱۴- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در "اولین کنفرانس ملی رویکرد سیستمی" با عنوان "برخورد با پیچیدگی در رویکرد سیستمی" کد ۳۱۵،

اتاق بازرگانی شیراز، ۷ و ۸ دی ۹۰

۱۵- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در "هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع" (۱۳۹۰) دانشگاه صنعتی امیر کبیر با عنوان: "برنامه

ریزی استراتژیک زنجیره تأمین با استفاده از مدل مدیریت محدودیتها" چاپ شده در Proceeding منتشر شده توسط کنفرانس IIEC2012 با

کد IIEC08_57

۱۶- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در "هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع" (۱۳۹۰) دانشگاه صنعتی امیر کبیر با عنوان: "یکمدل

لجستیک یکپارچه دو هدفه با رویکرد تحلیل پوششی دادهها" چاپ شده در Proceeding منتشر شده توسط کنفرانس IIEC2012 با کد

IIEC08_110

۱۷- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در "هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع" (۱۳۹۰) دانشگاه صنعتی امیر کبیر با عنوان: "کاربرد

تئوری محدودیت هادروپوایی های سیستمی (همراه با یک مطالعه موردی)" چاپ شده در Proceeding منتشر شده توسط کنفرانس IIEC2012

با کد IIEC08_266

۱۸- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع" (۱۳۹۰) دانشگاه صنعتی امیر کبیر با عنوان: "رویکردی

جدید در مسأله مکانیابی میانه قابل اطمینان تسهیلات" چاپ شده در Proceeding منتشر شده توسط کنفرانس IIEC2012 با کد

IIEC08_109

۱۹- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در "هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع" (۱۳۹۰) دانشگاه صنعتی امیر کبیر با عنوان: "کاربرد

تحلیل پوششی داده ها در مکانیابی کارخانه با رویکرد برنامه ریزی چند هدفه" چاپ شده در Proceeding منتشر شده توسط کنفرانس

IIEC2012 با کد IIEC08_111

۲۰- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در "دهمین کنفرانس بین المللی مدیریت" (۱۳۹۱) دانشگاه صنعتی شریف با عنوان: "بکارگیری فرآیند

تفکر تئوری محدودیتها در مدیریت پیچیدگی زنجیره تأمین (مطالعه موردی: یک شرکت تولید کننده کاغذ)"

- ۲۱- پذیرش مقاله جهت ارائه پوستری در " پنجمین کنفرانس ملی و سومین کنفرانس بین المللی لجستیک و زنجیره تأمین " (۱۳۹۱) با عنوان: " کاربرد تئوری محدودیتها در مدیریت پیچیدگی لجستیک و زنجیره تأمین- مطالعه موردی: یک شرکت تولید کننده کاغذ)"
- ۲۲- پذیرش مقاله جهت ارائه سخنرانی در 2013 2nd International Symposium on Materials Science and Engineering Technology (ISMSET 2013) در June 27-28, 2013, Guangzhou, China با عنوان Social Life Cycle Assessment of Building Materials: Case Study of Steel in Iran
- ۲۳- حسینی جو سیدعباس، "تجزیه تحلیل علی مولفه های اقتصاد مقاومتی" همایش دانشگاه فرهنگ و اقتصاد، با تاکید بر اقتصاد مقاومتی، صفحه ۹-۱، ۱۳۹۵.
- ۲۴- حسینی جو سیدعباس، "تجزیه و تحلیل پویای مولفه های اقتصاد مقاومتی با تکیه بر نقش محوری واردات با استفاده از نمودارهای علی حلقوی" سیزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، صفحه ۰، ۱۳۹۵.
- ۲۵- حسینی جو سیدعباس، "بررسی رابطه الزامات پژوهشی دانشگاه ها با کارکردهای آموزشی و پژوهشی اعضای هیات علمی" یازدهمین همایش ملی ارزیابی کیفیت در نظامهای دانشگاهی، صفحه ۸۴۷-۸۵۸، ۱۳۹۶.
- ۲۶- حسینی جو سیدعباس، "یک مدل جدید برای ادغام تحلیل پوششی داده ها در مساله مکانیابی کارخانه با محدودیت ظرفیت" دهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات، صفحه ۱-۷، ۱۳۹۶.
- ۲۷- حسینی جو سیدعباس، "انتخاب بهینه مواد برای تیر عرضی سپر خودرو با استفاده از روش مشخصه ماده و تصمیم گیری چند شاخصه" اولین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم ها و مدیریت کسب و کار، صفحه ۱-۸، ۱۳۹۶.
- ۲۸- حسینی جو سیدعباس، "بررسی امکان پذیری ادغام مدل های تحلیل پوششی داده ها در مساله مکانیابی کارخانه" نهمین کنفرانس ملی تحلیل پوششی داده ها- توسعه ملی، صفحه ۱-۹، ۱۳۹۶.
- ۲۹- حسینی جو سیدعباس، "ب انتخاب ماده مناسب برای تیر عرضی سپر خودرو با استفاده از ارزیابی زیست محیطی چرخه عمر" پانزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع، ۱۳۹۷.
- ۳۰- حسینی جو سیدعباس، "نگرش سیستمی در مواجهه با بحرانهای طبیعی: درسهای سیستمی از بحران سیل سال ۹۸ گلستان" نخستین همایش ملی رویکردهای نوین مدیریت در مطالعات میان رشته ای، ۱۳۹۹.
- ۳۱- حسینی جو سیدعباس، " رویکرد مدیریت هزینه چرخه عمر در انتخاب ماده مناسب برای تیر عرضی سپر خودرو " نخستین همایش ملی رویکردهای نوین مدیریت در مطالعات میان رشته ای، ۱۳۹۹.
- ۳۲- حسینی جو سیدعباس، احدی دولت سرا، زهره، "مدلسازی سیاستهای مدیریت جریان نقدی برای یک شرکت کوچک تولیدی با روش پویایی شناسی سیستم ها، دهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و سیستم ها، ۱۴۰۳.
- ۳۳- حسینی جو سیدعباس، میررضایی، مبینا سادات، "مدلسازی سیاستهای رشد برای شرکتهای کوچک با روش پویایی شناسی سیستم: یک مطالعه موردی"، پنجمین کنفرانس بین المللی پویایی شناسی و تفکر سیستمی، ۱۴۰۳.

سخنرانی در سمینارها و مجامع علمی

- ۱- سخنرانی در اولین همایش ملی ساخت و ساز پایدار، ۱۴ اسفند ۱۳۹۱، دانشگاه صنعتی امیر کبیر با عنوان: "ارزیابی چرخه عمر برای ساخت و ساز پایدار: مفاهیم، کاربردها و چالشها"
- ۲- سخنرانی در همایش استانی بهره وری " بهره وری، پیشران مهار تورم و رشد تولید" به میزبانی دانشگاه گلستان، ۵ تیر ۱۴۰۲ با عنوان: "نقش مؤلفه اثربخشی در بهبود بهره وری با تأکید بر بخش دولتی"

ابداعات فناورانه / TRL

- ۱- سامانه شبیه سازی پویای جریان مواد، امتیاز TRL نقره ای برابر ۵ از سامانه ارزیابی فناوری ایران (سافا) در نوزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار، ۱۳۹۷.
- ۲- سامانه ارزیابی اقتصادی اجتماعی فرهنگی طرح های صنعتی، امتیاز TRL نقره ای برابر ۳ از سامانه ارزیابی فناوری ایران (سافا) در بیستمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار، ۱۳۹۸.
- ۳- سامانه ارزیابی و انتخاب مواد برای محصولات پایدار، امتیاز TRL نقره ای برابر ۲ از سامانه ارزیابی فناوری ایران (سافا) در بیست و یکمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش، فناوری و فن بازار، ۱۳۹۹.
- ۴- سامانه هوشمند تدوین برنامه هفتگی دروس دانشگاهی: آپتیم پلنر (Optim Planner) عرضه شده در نمایشگاه هفته پژوهش و فناوری غرفه دانشگاه گلستان، ۱۴۰۴

سوابق علمی - آموزشی

دانشگاهها (تدریس و راهنمایی پروژه های دانشجویی)

- ۱- تدریس دروس " طراحی سیستمهای صنعتی"، "مدیریت عملیات"، و "پویایی شناسی سیستم (سیستمهای دینامیکی)" برای مقطع کارشناسی ارشد مهندسی صنایع در دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران) به عنوان تدریس یار، ۱۳۸۷-۱۳۹۰
- ۲- تدریس دروس "تئوری احتمال"، "تحقیق در عملیات"، "برنامه ریزی و کنترل موجودی"، "تحلیل سیستمها"، "آمار مهندسی" و "برنامه ریزی حمل و نقل" و هدایت پروژه پایانی برای مقطع کارشناسی مهندسی صنایع در دانشگاه علم و صنعت ایران، واحد بهشهر، ۱۳۸۷-۱۳۹۳
- ۳- تدریس دروس "ریاضیات و آمار"، "محاسبات عددی"، "اقتصاد مهندسی" و "طراحی، ساخت و نگهداری سیستمهای مهندسی عمران" و "آمار و احتمال مهندسی" برای مقطع کارشناسی مهندسی معماری، مهندسی عمران، نقشه برداری، مهندسی برق، مهندسی کامپیوتر و درس "برنامه ریزی حمل و نقل"، برای مقطع کارشناسی ارشد مهندسی عمران گرایش حمل و نقل دانشگاه گلستان ۱۳۹۷-۱۳۹۱
- ۴- تدریس دروس "تئوری احتمالات و کاربردهای آن"، "آمار مهندسی"، "کنترل کیفیت آماری"، "مدیریت کیفیت و بهره وری"، "طرحریزی واحدهای صنعتی" و "تحلیل سیستمها" برای مقطع کارشناسی مهندسی صنایع و دروس "طراحی سیستمهای صنعتی" و "پویایی شناسی سیستم" برای مقطع کارشناسی ارشد مهندسی صنایع دانشگاه گلستان ۱۴۰۲-۱۳۹۶

دانشگاهها (دوره های فوق برنامه / کارگاه ها و سمینارهای آموزشی)

- ۱- طراحی و برگزاری "دوره آموزشی برنامه ریزی پیشرفت" در دانشگاه گلستان شامل سرفصل های آموزشی "برنامه ریزی پیشرفت فردی" و "مبانی کارآفرینی" سال ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳
- ۲- برگزاری کارگاه های آموزشی "خلاقیت"، "TRIZ"، "اصول ارائه"، "نگرش سیستمی به یادگیری"، "تجربه آموزش و ارزشیابی مجازی"، "آینده مهندسی"، "چالشهای ارزشیابی دانشجویان"

سازمانها (برگزاری کارگاهها و دوره های آموزشی)

- ۱- برگزاری کارگاه آموزشی "خلاقیت" برای اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان گلستان به مدت ۸ ساعت در آبان و آذر ۱۳۹۴
- ۲- برگزاری کارگاه آموزشی "فنون ارزیابی عملکرد: مدل EFQM" برای اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان گلستان به مدت ۱۲ ساعت در دی و بهمن ۱۳۹۴
- ۳- برگزاری کارگاه آموزشی "فنون حل مسأله: TRIZ" برای اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان خراسان شمالی به مدت ۱۲ ساعت در بهمن ۱۳۹۴
- ۴- برگزاری کارگاه آموزشی "کنترل کیفیت عمومی" به سفارش اداره کل استاندارد استان گلستان برای مدیران و کارشناسان کنترل کیفیت شرکتهای تولیدی استان به مدت ۲۰ ساعت، آبان ۱۴۰۲

سوابق علمی - اجرایی

مسئولیت‌های اجرایی در دانشگاه

- ۱- مدیر گروه مهندسی صنایع دانشگاه گلستان ۱۳۹۸ تاکنون
- ۲- عضو کمیته بهره‌وری دانشگاه گلستان ۱۴۰۱ تاکنون
- ۳- عضو شورای بدوی انضباطی دانشگاه گلستان ۱۴۰۱ تاکنون
- ۴- عضو کارگروه بررسی صلاحیت‌های عمومی هیأت جذب دانشگاه گلستان ۱۴۰۲ تاکنون
- ۵- عضو کمیته تدوین سند راهبردی دانشگاه گلستان، ۱۴۰۴

سوابق علمی - اجتماعی - فرهنگی

همکاری با بسیج محله

- ۱- عضو فعال پایگاه بسیج مسجد امام حسن عسکری (ع) آزادشهر محدوده سالهای ۱۳۷۵-۱۳۸۰

همکاری با سازمان بسیج اساتید

- ۱- عضو کانون بسیج اساتید دانشگاه گلستان - ۱۴۰۰
- ۲- سرپرست معاونت فناوری و نوآوری بسیج اساتید استان گلستان - ۱۴۰۰

همکاری با نهاد مقام معظم رهبری در دانشگاه

- ۱- همکاری با دفتر نهاد رهبری در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی محدوده سالهای ۱۳۸۰-۱۳۸۳
- ۲- عضو گروه مطالعاتی شهید آوینی دانشگاه گلستان ۱۴۰۰-۱۳۹۹
- ۳- سخنرانی با عنوان "نگرش سیستمی به نقد نظام جمهوری اسلامی ایران" ۱۴۰۱

همکاری با استانداری گلستان

- ۱- سخنرانی با عنوان "تبیین سیستمی طرح توزیع عادلانه یارانه‌ها" در سازمان‌های انتقال خون و استاندارد گرگان، خرداد ۱۴۰۱