



به نام خدا

F/L Name:	Mohsen Moradi Haji-Jafan	محسن مرادی حاجی جفان	نام و نام خانوادگی
Education:	Ph.D. student of physics	دانشجوی دکتری فیزیک بنیادی (تجربی - نانو)	تحصیلات:
Occupation:	<p>Lead assessor of standard organization</p> <p>Lead auditor and lead tutor of D.A.S (United Kingdom) and B.Q.C (Greece)</p> <p>Lab instructor of SAMA, Tabatabayi and Urmia Payam noor university</p> <p>Consultant for the establishment of laboratory and Inspection systems in field of ISO/IEC17025, ISO/IEC17020</p> <p>Lead tutor and consultant for the establishment of laboratory, Inspection and management systems in field of ISO9001, ISO14001, ISO45001, ISO17025, ISO17020, ISO50001, ISO22000, HACCP, HSE, 5S, EFQM (RADAR) , Sesies of 10000 and ect</p> <p>Assessor of iranian HSE efqm groups</p>	<p>♦ سرارزیاب استاندارد- آذربایجان غربی</p> <p>♦ سرممیز و مدرس D.A.S انگلستان و B.Q.C یونان</p> <p>♦ مدرس آزمایشگاه مکانیک، حرارت ، نور شناسی و الکترونیک و آسانسور و پله برقی در دانشگاه های فنی قاضی طباطبایی، سما ارومیه و پیام نور ارومیه</p> <p>♦ مدرس و مشاور سیستم های مدیریت و کیفیت بر اساس استاندارد های ISO9001 ISO14001, ISO45001, ISO50001, ISO22000, HACCP, HSE, 5S, EFQM (RADAR) ، سری 10000 و غیره</p> <p>♦ مدرس و مشاور سیستم های آزمایشگاهی و بازرسی فنی و کالا بر اساس استاندارد های ISO17020 و ISO17025</p> <p>♦ ارزیاب تعالی HSE از طرف کمیته نشان تعالی HSE کشور</p>	تخصص
Tell:	00989366290961 - 00989149730703	۰۰۹۸۹۱۴۹۷۳۰۷۰۳ - ۰۰۹۸۹۳۶۶۲۹۰۹۶۱	شماره تماس
E-Mail:	Mohsenmoradi85@yahoo.com	Mohsenmoradi85@yahoo.com	ایمیل
Address:	Postal code. 5716953111, INSO,Urmia west azarbaijan province , Iran	ایران- آذربایجان غربی- ارومیه - اداره کل استاندارد آذربایجان غربی- کد پستی: ۵۷۱۶۹۵۳۱۱۱	آدرس

مقطع تحصیلی	محل تحصیل	رشته / گرایش
کارشناسی	ارومیه	فیزیک حالت جامد
کارشناسی ارشد	علم و صنعت ایران / تهران	فیزیک حالت جامد (تجربی-نانو)
دکتری - در حال تحصیل	صنعتی ارومیه	فیزیک بنیادی (تجربی - نانو)

۱- زمینه تحقیقاتی:

تحقیقات در زمینه اوزان و مقیاس ها، روش های کالیبراسیون و روش های تخمین عدم قطعیت نتایج آزمون و کالیبراسیون و استاندارد ISO/IEC17025 و تدوین استاندارد های ملی و بین المللی و استراتژی اداره کل استاندارد آ.غ	استاندارد
الف- فعالیت در زمینه ساخت نانو مواد، لایه های نازک و سلول های خورشیدی	دانشگاهی
ب- کار با دستگاههای آزمایشگاهی در زمینه نانو، شیمی و فیزیک از جمله: spin coater, ICP, GC-MASS, 4-Point, UV-VIS, SEM, CVD, PVD و XRD و ...	
ج- فعالیت در زمینه نانو الکترونیک، سنسورهای گازی و oLED ها و نانو پودرها	

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: تهیه TCO با استفاده از نانوذرات ایندیم اکسید آلاییده با فلزات واسطه و کمپلکس ها و کاربرد آن در سلول های خورشیدی
عنوان پایان نامه دکتری (در حال فعالیت): بهینه سازی لایه های جاذب و پنجره برای ساخت سلول خورشیدی CdTe

۲- مقالات /تالیف:

محل	سال انتشار	عنوان	نوع
Microelectronic Engineering/ Elsevier	۲۰۱۴	Effect of pyrolyzed temperature on electrical, morphological and surface of ITO s properties	مقاله ISI
Nanostructure in chemistry/ Springer	۲۰۱۳	The effect of solvents and the thickness on and electrical properties of tructural, optical by a sol-gel spin- ITO thin films prepared coating process	مقاله ISI
Microelectronic Engineering/ Elsevier	submit	Effect of rate of argon atmosphere and presure on electrical, morphological and surface of ITO s properties	مقاله ISI
کنفرانس کاربرد نانوفناوری در صنعت، معدن و پزشکی- پژوهشگاه نانو/ تهران	۱۳۹۲	تأثیر پلی وینیل الکل بر ساختار لایه نازک $\text{In}_2\text{O}_3:\text{Mn}$ و کاربرد آن در TCO	مقاله داخلی
ششمین کنفرانس مدیریت بهره وری و کیفیت در نگرش جهانی شدن	۱۳۹۳	بررسی نقش استاندارد سازی در مواجهه با رضایت مشتری	مقاله داخلی
همایش ملی پژوهش های مدیریت / دانشگاه شهید بهشتی	۱۳۹۴	رویکردی استراتژیک در اثربخشی استانداردهای ملی بر صنعت راه و ساختمان با استفاده از CRM	مقاله داخلی
اولین کنفرانس اندازه شناسی ایران / پژوهشگاه استاندارد	۱۳۹۵	بررسی ضخامت لایه های نازک نانومتری با میکروسکوپ الکترونی روبشی و صحه گذاری آن با 4-POINT	مقاله داخلی

۳- پژوهش دستگاههای اجرایی و سازمانی انجام شده:

محل	نام پروژه	مجری	سمت	وضعیت
اداره کل استاندارد آذربایجان غربی	تدوین برنامه جامع استراتژیک ۵ ساله اداره کل استاندارد آذربایجان غربی	دانشگاه صنعتی ارومیه	ناظر و عضو کمیته راهبری	اتمام ۹۵
آب و فاضلاب شهری آذربایجان غربی	بررسی وضعیت ایمنی واحدهای ستادی و نواحی شرکت آبفا آذربایجان غربی	دانشگاه صنعتی ارومیه	عضو	اتمام ۹۷
شرکت شهرک های صنعتی آذربایجان غربی	تهیه شناسنامه HSEE واحدهای تولیدی فاز ۲ ارومیه	دانشگاه صنعتی ارومیه	عضو	در دست اقدام
اداره کل استاندارد آذربایجان غربی	بررسی نقش استاندارد های ملی در صنعت غذایی با رویکرد اقتصاد مقاومتی	دانشگاه صنعتی ارومیه	ناظر و عضو کمیته راهبری	اتمام ۹۶

۴- عضویت در مجامع ملی و بین المللی استانداردسازی

ردیف	جامعه	سمت	توضیحات
۱	کمیته متناظر فنی OIIML/TC3/SC2 سازمان بین المللی اندازه شناسی OIIML	رییس	کمیته متناظر اندازه شناختی کشور
۲	کمیته متناظر فنی OIIML/TC3/SC4 سازمان بین المللی اندازه شناسی OIIML	دبیر	کمیته متناظر روش های آماری کشور
۳	کمیته متناظر فنی ISO/TC14 سازمان بین المللی استاندارد سازی ISO	دبیر	کمیته متناظر شفت خودرو و ماشین آلات
۴	کمیته متناظر فنی ISO/TC261 سازمان بین المللی استاندارد سازی ISO	نائب رییس	کمیته متناظر تولیدات افزایشی کشور
۵	کمیته متناظر فنی ISO/ CASCO سازمان بین المللی استاندارد سازی ISO	عضو	کمیته ارزیابی و انطباق کشور
۶	کمیته متناظر فنی ISO/TC176 سازمان بین المللی استاندارد سازی ISO	عضو	کمیته مدیریت کیفیت کشور
۷	جامعه سرممیزان بین المللی سیستم های مدیریت کیفیت و محیط زیست	عضو	IRCA و CQI
۸	سازمان بین المللی استاندارد سازی ISO CD24673	Leader procect	تدوینگر و لیدر پروژه تدوین استاندارد بین المللی

۵- تدوین استانداردهای ملی ایران

ردیف	کمیته ملی	عنوان استاندارد	سال انتشار	نوع عضویت	شماره استاندارد
۱	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	روش هایی برای کالیبراسیون ترانسدوسر های ارتعاش و ضربه - فصل ۱۶: کالیبراسیون با استفاده از گرانشی زمین	۱۳۹۴	دبیر	۱۶-۱۹۷۰۵
۲	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	راهنمای استاندارد برای گزارش عدم قطعیت نتایج آزمون و استفاده از واژه ی عدم قطعیت در روش آزمون ASTM	۱۳۹۵	دبیر	۲۰۱۷۳
۳	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	سوخت های گازی مایع منجمد برپایه هیدروکربنی و غیر نفتی - الزامات کلی مخزن سنج های خودکار - قسمت ۱: مخزن سنج خودکار برای گاز طبیعی مایع نصب شده بر روی حامل های دریایی و ذخایر شناور	۱۳۹۶	دبیر	۱-۱۰۷۲۶
۴	حمل و نقل	تجهیزات کنترل ترافیک، چراغهای راهنمایی	۱۳۹۵	رییس	۲۱۵۸۲
۵	مدیریت کیفیت	سه روش آماری برای ارزیابی و تفسیر عدم قطعیت اندازه گیری	۱۳۹۷	رییس	۱۰۶۷۵
۶	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	ویژگی های هندسی فرآورده (GPS) -- ویژگی جمعیت	۱۳۹۷	دبیر	۱۰۷۴۲
۷	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	لامپ های تنگستنی برای کالیبراسیون ترمومتر های تابشی	۱۳۹۷	دبیر	۶۱۷۲
۸	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	لرزش مکانیکی - ارزش یابی لرزش ماشین از طریق اندازه گیری بر روی اجزای غیر دوار - قسمت ۶ - ماشین های رفت و برگشتی با توان اسمی بیش از ۱۰۰ کیلو وات	۱۳۹۷	دبیر	9810-6 a
۹	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	لرزش مکانیکی ماشین آلات دوار و رفت و برگشتی - الزامات دستگاه های اندازه گیری شدت لرزش	۱۳۹۸	دبیر	ارسال به چاپ
۱۰	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	هیدرومتری - روش شیب - مساحت	۱۳۹۸	دبیر	ارسال به چاپ
۱۱	اندازه شناسی، اوزان و مقیاس	کالیبراسیون ترموکوپل ها از طریق فنون مقایسه ای - روش آزمون	۱۳۹۸	دبیر	ارسال به چاپ
۱۲	مدیریت کیفیت	روش های کمی در بهبود فرآیند - شش سیگما قسمت ۲: ابزار آلات و تکنیک ها	۱۳۹۳	عضو	۱۸۲۲۶-۲
۱۳	مدیریت کیفیت	روش های کمی در بهبود فرآیند - شش سیگما قسمت ۱: روش شناسی DMAIC	۱۳۹۴	عضو	۱۸۲۲۷
۱۴	مدیریت کیفیت	روشهای اجرایی نمونه گیری تصادفی و تصادفی سازی	۱۳۹۳	عضو	۱۸۲۲۶-۱
۱۵	حمل و نقل	تجهیزات کاهش سر و صدای ناشی از ترافیک در راه-ها- ویژگی-ها	۱۳۹۶	عضو	۱۵۳۵۹
۱۶	مدیریت کیفیت	روش های آماری برای اجرای شش سیگما -نگاره -های انتخاب شده برآمده از تحلیل جدول پیش آمد	۱۳۹۶	عضو	۲۲۴۶۶
۱۷	مدیریت کیفیت	روش های آماری برای کاربرد در آزمون مهارت با مقایسه بین آزمایشگاهی	۱۳۹۷	عضو	۱۳۲۸۳
۱۸	خدمات	امنیت اطلاعات - سیستم های مدیریت تداوم کسب و کار - رهنمود هایی برای تداوم زنجیره تامین	۱۳۹۶	عضو	۲۱۶۰۷
۱۹	مدیریت کیفیت	روش های کمی در بهبود فرآیند - شش سیگما - شایستگی ها برای کارکنان کلیدی و سازمان آنها در ارتباط با شش سیگما و اجرای ناب	۱۳۹۶	عضو	۲۱۶۰۶

۱۵۷۴۳	عضو	۱۳۹۷	اطلاعات جغرافیایی- کد گذاری	نقشه و اطلاعات مکانی	۲۰
۱۷۱۲۵	عضو	۱۳۹۷	مدیریت تسهیلات- دامنه، مفاهیم کلیدی و مزایا	خدمات	۲۱
۱۴۶۵۶	عضو	۱۳۹۷	گازها و مخلوط های گازی- تعیین پتانسیل اشتعال و قابلیت اکسید کنندگی برای انتخاب خروجی های شیر سیلندر	صنایع شیمیایی	۲۲
۱۵۶۲۲	عضو	۱۳۹۷	بنایی و فرآورده های بنایی. روش تعیین ویژگی های حرارتی	ساختمان و مصالح ساختمانی	۲۳
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۷	اجزای القایی با فرکانس بالا – خواص غیر الکتریکی و روش های اندازه گیری – قسمت ۱: القاگرهای ثابت و نصب شده روی سطح برای استفاده در تجهیزات الکترونیکی و مخابراتی	برق و الکترونیک	۲۴
۲۲۱۹	عضو	۱۳۹۷	پوشش های آبکاری کادمیوم بر روی پوشش های فلزی- آهن یا فولاد	مکانیک و فلزشناسی	۲۵
۱۶۱۹۵	عضو	۱۳۹۷	آماده سازی تخته سنگ ها جهت آزمون دوام-آئین کار	ساختمان و مصالح ساختمانی	۲۶
۱۶۳۴۹	عضو	۱۳۹۷	تحلیل اندازه ذرات مصالح تشکیل دهنده سنگ چین طبیعی و ساخت بشر-روش های آزمون	ساختمان و مصالح ساختمانی	۲۷
۱۵۶۴۵	عضو	۱۳۹۷	روش آزمون استاندارد تعیین میزان جذب آب بتن سفت شده دارای پوشش ضد آب	ساختمان و مصالح ساختمانی	۲۸
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۷	لاستیک-اجزا بخارات فرآیند لاستیک-روش های آزمون کمی	صنایع شیمیایی	۲۹
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۷	صنایع نفتی، پتروشیمی و گاز طبیعی -- رهنمود هایی برای شایستگی پرسنل	مدیریت کیفیت	۳۰
۱۱۱۱۶	عضو	۱۳۹۷	کیفیت خاک-اندازه گیری اسپیدیته قابل تبادل در عصاره های باریم کلراید	محیط زیست	۳۱
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۸	پلاستیک-ها- تعیین رفتار خزشی- قسمت ۱: خزش کششی	صنایع شیمیایی	۳۲
۳۶۷۱	عضو	۱۳۹۸	دستکش های لاستیکی خانگی – الزامات کلی و روش های آزمون	صنایع شیمیایی	۳۳
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۸	شهرها و جوامع پایدار- شاخص های شهرهای هوشمند	محیط زیست	۳۴
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۸	بتن- مجموعه گل میخ های فولادی برای تقویت برشی بتن- ویژگی ها	ساختمان و مصالح ساختمانی	۳۵
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۸	بتن- تعیین تأثیر افزودنی های شیمیایی بر خوردگی فولاد در بتن مسلح در معرض محیط کلریدی- روش آزمون	ساختمان و مصالح ساختمانی	۳۶
ارسال به چاپ	عضو	۱۳۹۸	مصالح ساختمانی- ارزیابی، انتخاب و تعیین ترازوها و وزنه های استاندارد برای استفاده در آزمون خاک، سنگ و مصالح ساختمانی- آیین کار	اوزان، مقیاس ها و اندازه شناسی	۳۷
۳-۳۲ ۱۰۸۱۷	عضو	۱۳۹۸	افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیرفعال- آزمون پایه و روبه های اندازه گیری- قسمت ۳-۳۲: آزمایش ها و اندازه گیری ها- اندازه گیری پاشندگی حالت قطبش قطعات نوری غیرفعال	فناوری ارتباطات	۳۸
۳-۳۹ ۱۰۸۱۷	عضو	۱۳۹۸	افزاره های اتصال متقابل تار نوری و قطعات غیرفعال- آزمون پایه و روبه های اندازه گیری- قسمت ۳-۳۹: آزمایش ها و اندازه گیری ها- انتخاب پلاگ مرجع اتصال دهنده نوری تماس فیزیکی (PC) برای اندازه گیری های اتلاف برگشتی	فناوری ارتباطات	۳۹

۶- دوره های حرفه ای کوتاه مدت تدریس شده توسط محسن مرادی

نام دوره	محل تدریس	نفر ساعت
ISO9001 :2015	اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - پژوهشگاه استاندارد - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد - دانشگاه قاضی طباطبایی - دانشگاه آزاد مهاباد - از طرف نمایندگی D.A.S انگلستان در ارومیه - پتروشیمی ارومیه - تامین اجتماعی نیروهای مصلح استان آذربایجان غربی - دخانیات آذربایجان غربی - شهرک های صنعتی استان آذربایجان غربی	۲۲۴ ساعت
ISO9001 :2008	رامک خودرو - دانشگاه علم و صنعت تهران - دانشگاه صنعت و معدن تهران - اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد - از طرف نمایندگی D.A.S انگلستان در تهران	۱۱۲ ساعت
CRM, 10002 , ISO1004	رامک خودرو تهران	۱۶ ساعت
HSE-MS	دانشگاه صنعتی ارومیه - نظام مهندسی استان آذربایجان غربی، نقده - اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - دانشگاه قاضی طباطبایی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد - شهرک های صنعتی استان آذربایجان غربی	۹۶ ساعت
ISO/IEC17025 2015 و 2005	شرکت آب و فاضلاب روستایی آ.غ - اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد - دانشگاه قاضی طباطبایی - دانشگاه علم و صنعت ایران - از طرف نمایندگی D.A.S انگلستان در ارومیه و تهران - شهرک های صنعتی استان آذربایجان غربی - سیمان ارومیه	۱۶۰ ساعت
تضمین کیفیت نتایج آزمون و کالیبراسیون	شرکت آب و فاضلاب روستایی آ.غ - اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد - سیمان سفید ارومیه - پگاه ارومیه	۴۸ ساعت
تدوین استاندارد های ملی و بین المللی	معاونت غذا و داروی استان آذربایجان غربی - پارک علم و فن آوری استان آذربایجان غربی - اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد -	۶۴ ساعت
هفت ابزار کنترل کیفیت	اداره کل استاندارد آذربایجان غربی	۸ ساعت
ISO22000 HACCP و	اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد	۶۴ ساعت
تخمین عدم قطعیت نتایج آزمون و کالیبراسیون	اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد - شرکت آب و فاضلاب روستایی آ.غ - سیمان سفید ارومیه - پگاه ارومیه	۴۸ ساعت
تربیت ارزیاب بر اساس ISO/IEC17025	اداره کل استاندارد آذربایجان غربی - آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد	۱۶ ساعت
R&D	آموزشگاههای همکار سازمان ملی استاندارد	۱۶ ساعت
5S	اداره کل استاندارد آذربایجان غربی	۸ ساعت
آموزش ضمن خدمت فرهنگیان (مدیران)	آموزش و پرورش استان آذربایجان غربی با همکاری اداره کل استاندارد آذربایجان غربی	۳۲ ساعت
EFQM	شرکت پخش فرآورده های نفتی استان آذربایجان غربی (ارومیه و میاندوآب)	۳۲ ساعت
ارزیابی ریسک بر اساس FMEA	شرکت آب و فاضلاب شهری آذربایجان غربی	۸ ساعت
دوره ISO14001:2015	سازمان حفاظت محیط زیست استان آذربایجان غربی - مدیران و رؤسا	۱۶ ساعت

شرکت کیمیا کل کبودان، شرکت پتروشیمی ارومیه	IMS
--	-----

۷- مهارت ها و دوره های تخصصی گذرانده

مهارت	محل برگزاری	نوع مدرک	زمان برگزاری
سر ممیزی سیستم های مدیریت کیفیت	آکادمی D.A.S ایران (نماینده CB انگلستان)	گواهی نامه بین المللی ISO9001:2015 از IQMS	21 to 25 NOV 2016
سر ممیزی سیستم مدیریت کیفیت در محیط زیست	آکادمی D.A.S ایران (نماینده CB انگلستان)	گواهی نامه بین المللی ISO14001:2015 از CQR-IRCA	5 to 11 Aug 2019
سر ممیزی سیستم های مدیریت کیفیت	آکادمی D.A.S ایران (نماینده CB انگلستان)	گواهی نامه بین المللی ISO9001:2008 از IQMS	30 April to 4 May 2012
سر ممیزی سیستم مدیریت کیفیت در محیط زیست	آکادمی D.A.S ایران (نماینده CB انگلستان)	گواهی نامه بین المللی ISO14001:2007 از IQMS	2 to 6 December 2013
سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی OHSAS18001	نماینده شرکت CQC کانادا در ایران	گواهی نامه OHSAS 18001 از CQC کانادا	May 2013 (12 hours)
مبانی ، تشریح الزامات و ممیزی داخلی ISO9001:2008	شرکت حاسب نماینده آلمان	گواهی نامه بین المللی ISO9001:2008 از TUV Rheinland	December 2011 (48 hours)
مبانی ، تشریح الزامات و ممیزی داخلی مدیریت HSE	نماینده شرکت CQC کانادا در ایران	گواهی نامه HSE MS از CQC کانادا	May 2013 (21 hours)
مبانی سیستم مدیریت کیفیت در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی	دانشگاه علم و صنعت و شرکت D.A.S	گواهی نامه بین المللی ISO/TS 29001 از D.A.S	5.2013 (16 hours)
مبانی و ممیزی داخلی سیستم مدیریت کیفیت در آزمایشگاهها	دانشگاه علم و صنعت و شرکت D.A.S	گواهی نامه بین المللی ISO/TS 17025 از D.A.S	12.2012 (16 hours)
دوره تربیت ارزیاب و سرارزیاب	اداره استاندارد	گواهی پژوهشگاه استاندارد	۲۶ و ۲۷ فروردین ۹۴
مهارت هفت گانه ICDL	دفتر منابع انسانی و تحول اداری	گواهی نامه ICDL از استاندارد آ.خ	۱۳۸۷ (۳۰ روز)
آشنایی با روش ها و مراحل تدوین استانداردهای کارخانه ای، ملی و بین المللی	ستاد توسعه فناوری نانو	گواهی حضور در کارگاه	خرداد ۹۱ (۴ ساعته)
بررسی خطا و محاسبه عدم قطعیت در اندازه	مرکز آموزش و تحقیقات	گواهینامه	آبان ۹۳

گیری در آزمایشگاهها	کاربردی		(۱۶ ساعت)
سیستم مدیریت کیفیت بهداشت و محیط زیست Q-HSE	پژوهشگاه استاندارد	گواهینامه	بهمن ۹۳ (۸ ساعت)
آشنایی با نانوتکنولوژی و بررسی اثرات مواد نانو بر ایمنی بهداشت، محیط زیست و انسان	پژوهشگاه استاندارد	گواهینامه	اسفند ۹۳ (۸ ساعت)
آشنایی با الزامات استانداردهای مربوط به تجهیزات شهرسازی ها	پژوهشگاه استاندارد	گواهینامه	اردیبهشت ۹۴ (۱۶ ساعت)
کارگاه آموزشی سرد خانه و انبار و کنترل کیفیت سردخانه مواد غذایی	ایمن گستر گیتی سپند	گواهینامه	مرداد ۹۵ (۱۶ ساعت)
بازرسی جوش و آزمایشات غیر مخرب	اداره کل استاندارد آ.غ	گواهینامه	مرداد ۹۵ (۱۶ ساعت)
بازرسی آسانسورهای برقی (عملی - تئوری)	شرکت روشا اندیش	گواهینامه	۹۵/۸/۱۴ تا ۹۵/۷/۲۸ ساعت ۵۲
سیستم های مدیریت انرژی- ایزو ۵۰۰۱	اداره کل استاندارد آ.غ	گواهینامه	دیماه ۹۵ (۱۶ ساعت)

و چندین دوره های تخصصی دیگر

۸- مهارت های زبان خارجی

زبان	سطح خواندن	سطح نوشتن	سطح مکالمه	سطح شنیداری	مدرک	تاریخ
انگلیسی	خوب	خوب	متوسط	متوسط	MSRT	1398

۹- سوابق کاری و اجرایی

آموزشی، مدیریتی و اجرایی

ردیف	محل	دوره زمانی
۱	سرارزیاب اداره کل استاندارد استان آذربایجان غربی در زمینه های صنایع برق و الکترونیک، خودرو و نیرومحرکه، مکانیک و فلزشناسی، صنایع شیمیایی و پلیمر، مهندسی پزشکی، انگ فلزات گرانبها، نساجی و چرم، مصالح ساختمان و بسته بندی و سلولزی	از سال ۹۳ تا کنون
۲	فعالیت در اداره تایید صلاحیت آزمایشگاههای آزمون و کالیبراسیون و شرکت های بازرسی و همچنین فعالیت در	۹۳-۹۷

	اداره امور تدوین از طرف اداره کل استاندارد آذربایجان غربی	
از سال ۹۰ تا کنون	فعالیت در شرکت D.A.S انگلستان به عنوان سرممیز رسمی سیستم های مدیریت کیفیت (ISO9001,ISO14001,ISO45001,ISO1002,ISO1004, IMS, HSE)	۳
از سال ۹۴ تا کنون	فعالیت در شرکت B.Q.C یونان به عنوان سرممیز رسمی سیستم های مدیریت کیفیت (ISO9001,ISO14001,ISO45001,ISO1002,ISO1004, IMS, HSE)	۴
از سال ۹۱ تا ۹۳	فعالیت در شرکت <u>طراحان کیفیت کیهان</u> به عنوان مشاور استقرار سیستم های مدیریت کیفیت در پروژه های نفتی، گاز، عمرانی، ریلی، بورسی، خدماتی و ...	۵
از سال ۹۵ تا کنون	رییس و دبیر به ترتیب در زیر کمیته های SC3 و ISO/TC3/ SC5 بین المللی اندازه شناسی اوزان و مقیاس ها (OIML) در ایران	۶
از سال ۹۶	دبیر کمیته ISO/TC14 (شفت برای ماشین آلات و لوازم جانبی) در ایران	۷
۹۳-۹۱	مدرس دروس آزمایشگاهی حالت جامد پیشرفته و دروس فیزیک در <u>دانشگاه علم و صنعت</u>	۸
از سال ۹۴ تا کنون	مدرس دروس آزمایشگاهی فیزیک (مکانیک، نور، حرارت و الکترونیک) در <u>دانشگاه پیام نور ارومیه</u>	۹
از سال ۹۵ تا کنون	مدرس دانشگاه فنی و حرفه ای در رشته تخصصی آسانسور و آزمایشگاهها	۱۰
از سال ۹۵ تا کنون	مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه- سما در رشته تخصصی آزمایشگاههای مکانیک، نور، حرارت و الکترونیک	۱۱
۱۳۹۱ تا ۹۳	مدیر برگزاری و یا مدرس دوره های حرفه ای کوتاه مدت و سایر دوره های مدیریت کیفیت در <u>دانشگاه علم و صنعت</u> از طرف شرکت D.A.S انگلستان	۱۲
۸۹-۸۸	فعالیت در بخش R&D شرکت صنایع الکتروایمن طرح	۱۳
		۱۴

استقرار و پیاده سازی

ردیف	نام سازمان	فعالیت
۱	شرکت OICO (شرکت راه اندازی و بهره برداری صنایع نفت ایران) مربوط به وزارت نفت ، در جزیره ی سیری و فاز ۱۷ و ۱۸ عسلویه	مشاور استقرار سیستم مدیریت یکپارچه (IMS)
۲	شرکت پخش فرآورده های نفتی آذربایجان غربی - ارومیه و میاندوآب	مشاور و مدرس استقرار تعالی سازمانی بر اساس مدل EFQM با منطق RADAR

مشاور استقرار سیستم مدیریت یکپارچه (IMS)	شرکت اکسون آب پارس (مجری تاسیساتی کارگاه ایران خودرو) در تهران	۳
مشاور استقرار استاندارد های ISO9001, ISO10002 و 5S	شرکت کارگزاری توسعه سهند (فعالیت های بورس و فرابورس)	۴
مشاور استقرار استاندارد های ISO9001, ISO10002 و 5S	شرکت کارگزاری بورس سیران (فعالیت های بورس و فرابورس)	۵
مشاور استقرار ISO9001	شرکت مهندسی مشاوره ای- عمرانی کنت ایتالیا در ایران (نظارت بر اجرا و طراحی)	۶
مشاور استقرار ISO9001	شرکت مهندسی مشاوره ای- عمرانی طرح و منطقه (نظارت بر اجرا و طراحی)	۷
مشاور استقرار سیستم کنترل کیفی	شرکت مهتاب سیر وابسته به رجا (راه آهن جمهوری اسلامی ایران)	۸
مشاور استقرار ISO9001	شرکت مهندسی مشاوره ای- عمرانی و راه ساختمان خدمات مدیریت ایرانیان (نظارت بر اجرا و طراحی)	۹
مشاور استقرار ISO22001 و ISO14001	شرکت قند میاندوآب	۱۰
مشاور استقرار ISO9001, OHSAS 18001 و ISO14001	شرکت سیلندر سراج خوی (بزرگترین تولید کننده سیلندر خودرو)	۱۱
مشاور عرضه یابی خوشه های تعریف شده آذربایجان غربی (خوشه عسل) بر اساس مدل EFQM	اداره شهرک های صنعتی استان آذربایجان غربی	۱۲
مشاور در زمینه پیاده سازی استاندارد بین المللی ISO/IEC17025 (سیستم مدیریت آزمایشگاه)	شرکت آب و فاضلاب روستایی آذربایجان غربی	۱۳
مشاور استقرار ISO9001, OHSAS 18001 و ISO14001 (IMS) و استاندارد بین المللی ISO/IEC17025	شرکت کیمیا کلر کبودان بزرگترین تولید کننده محصولات شیمیایی شمالغرب کشور در آذربایجان غربی	۱۴
مشاور در زمینه استاندارد بین المللی ISO22001, HACCP و ISO9001	شرکت تولیدی آیناز ماکو (برند ماگوش)	۱۵
مشاور در زمینه پیاده سازی استاندارد بین المللی ISO/IEC17025 (سیستم مدیریت آزمایشگاه)	شرکت سنجش گراف سخت آزما (مکانیک و فلز شناسی)	۱۶
مشاور پیاده سازی استاندارد ISO9001:2015 و ISO/IEC17025	شرکت بام گام عایق یزگترین تولید کننده قیر و عایق رطوبتی شمالغرب کشور	۱۷
مشاور در زمینه پیاده سازی استاندارد بین المللی ISO/IEC17025	آزمایشگاه کالیبراسیون سنجش آزمایش سهند (جرم، حجم، ابعاد، نیرو، فشار، دما و شیمی)	۱۸
مشاور استقرار ISO9001	سازمان تامین اجتماعی نیروهای مسلح استان آذربایجان غربی	۱۹
مشاور استقرار ISO9001, OHSAS 18001 و ISO14001 (IMS) و استاندارد بین المللی ISO/IEC17025	شرکت پتروشیمی ارومیه (HSE) IMS	۲۰

مشاور در زمینه پیاده سازی استاندارد بین المللی ISO/IEC17025	پیاده سازی برای ۹ آزمایشگاه استان آذربایجان غربی (در حال استقرار)	۲۱
مشاور در زمینه پیاده سازی استاندارد بین المللی ISO/IEC17020	پیاده سازی برای سه شرکت بازرسی استان آذربایجان غربی در اسکوپ های آسانسور، CNG، بازرسی کالا و نمونه برداری (صادرات و واردات)	۲۲

و ۱۲۰ سازمان دیگر که مشاوره بصورت آموزشی و کمتر از ۳ ماه بوده است

ارزیابی و ممیزی (خلاصه) (سرازیاب استاندارد سر ممیز D.A.S انگلستان و BQC یونان)

- ۱- ارزیابی بیش از ۴۰۰ نفر روز آزمایشگاههای آزمون و کالیبراسیون استان آذربایجان غربی
- ۲- ممیزی شرکت تولیدی پترونیوار در همدان
- ۳- ممیزی شرکت تولیدی مینو در تهران
- ۴- ممیزی شرکت تولیدی پایدار سبز در بروجرد
- ۵- ممیزی شرکت تولیدی آرام گستر در تهران
- ۶- ممیزی شرکت تولیدی صبح روشن در تهران
- ۷- ممیزی شرکت تولیدی نگین رز سپاهان در اصفهان
- ۸- ممیزی شرکت مشاوره ای پویندگان هبود کیفیت در رشت
- ۹- ممیزی شرکت عمرانی تحکیم بنا خزر رشت
- ۱۰- ممیزی شرکت مشاوره ای -عمرانی سیال سامانه اندیش در رشت
- ۱۱- ممیزی شرکت تولیدی -عمرانی هدیش بتن در شیراز
- ۱۲- ممیزی مرکز پژوهش های غلات ایران در تهران
- ۱۳- ممیزی شرکت تولیدی گنج چم آرمان در تهران
- ۱۴- ممیزی شرکت خدماتی سفیر آبی آرام در تهران
- ۱۵- ممیزی شرکت مینو در تهران
- ۱۶- ممیزی شرکت تولیدی شن خشت در رشت/ماسال
- ۱۷- ممیزی شرکت عمرانی و راه و ساختمان پارسه گستر در ایلام
- ۱۸- ممیزی شرکت شهرپام عایق خوی

- ۱۹- ممیزی شرکت اروم پلاست ارومیه
- ۲۰- سرممیزی شرکت تولیدی آرد فردوس
- ۲۱- سرممیزی کلینیک دندان پزشکی آتیه
- ۲۲- سرممیزی شرکت آریا پلیمر ایران (آداپلاست)
- ۲۳- ممیزی چندین شرکت های تولیدی و خدماتی دیگر جهت استقرار استانداردهای
ISO9001:2008 ، OHSAS 18001 ، ISO14001 ، ISO/IEC17025 ، HSE ، IMS ،
HACCP و SFBB ، ISO22001

توانمندی های اینجانب جهت همکاری پیشنهادی

- الف- مدیریت، مشاوره، استقرار، آموزش و ممیزی
- ۱- سیستم مدیریت کیفیت ISO9001
- ۲- سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای OHSAS 18001 (ایزو ۴۵۰۰۱)
- ۳- سیستم مدیریت کیفیت محیط زیست ISO14001
- ۴- سیستم مدیریت انرژی ISO50001
- ۵- استاندارد سازی آزمایشگاههای آزمون و کالیبراسیون ISO/IEC17025
- ۷- سیستم مدیریت یکپارچه (IMS) و HSE
- ۸- سیستم ارزیابی رضایت و شکایت مشتریان (سری ۱۰۰۰۰) و CRM
- ۹- روش های تخمین عدم قطعیت
- ۱۰- تضمین کیفیت (روش های آماری کنترل کیفیت داخلی و خارجی و آزمون PT)
- ۱۱- روش های ارزیابی ریسک شغلی، ایمنی و مدیریتی و جنبه های زیست محیطی
- ۱۲- روش تایید صلاحیت آزمایشگاههای همکار استانی آزمون و کالیبراسیون و نظارت بر آنها بر اساس روش
اجرائی ۱۱۱/۲۰۸ ر
- ۱۳- نظام آراستگی و ساماندهی محیط کار 5S
- ۱۴- سیستم مدیریت ایمنی مواد غذایی و کیفیت آن بر اساس استانداردهای ISO22001، HACCP و SFBB
- ۱۵- پیاده سازی و استقرار سیستم مدیریت و فنی بازرسی در بخش کالا، آسانسور، مخازن تحت فشار، انرژی و
اوزان و مقیاس بر اساس استاندارد ISO17020
- ۱۶- استاندارد محصولی CE اروپا

ب- عارضه یابی و بررسی مشکلات و ارتقای سطح کیفیت شرکت های تولیدی و خدماتی از دیدگاه عوامل بیرونی و درونی

ج- اجرای مدیریت ریسک، تعالی سازمانی بر اساس مدل EFQM(RADAR)، مدیریت تعارض و اجرای شاخص های 6-SIGMA

د- فعالیت های مربوط به مدیریت تولید، تضمین کیفیت، کنترل کیفیت، آزمایشگاهی و تحقیق توسعه (R&D) و HSE در صنعت های نانو، الکترونیک و برق، مکانیک، فلز شناسی و فلزشناسی، اوزان و مقیاس، خودرو، شیمی، پتروشیمی، نفت و گاز و ...

و- پیاده سازی و مشاوره صفر تا صد برای واحد تولیدی در صنعت های نانو، الکترونیک و برق، مکانیک، فلز شناسی و فلزشناسی، اوزان و مقیاس، خودرو، شیمی، پتروشیمی، نفت و گاز و ...