

بسمه تعالی

«فرم اطلاعات سوابق آموزشی - پژوهشی و تجارب حرفه‌ای»

ویرایش خرداد ۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی: اعظم ملکی قهفرخی

نام رشته: ارگونومی

پست الکترونیکی: azam.maleki13@gmail.com

محل فعالیت: گروه ارگونومی دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (استادیار، عضو

هیئت علمی)

الف - سابقه تحصیلی

ردیف	مقطع تحصیلی	توضیحات	نام مرکز آموزشی / دانشگاه	شهر محل تحصیل	سال دانش‌آموختگی
۱	دکتری تخصصی ارگونومی	رتبه اول دانشجویان هم‌ورودی - دانشجوی استعداد درخشان	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	تبریز	۱۴۰۱
۲	کارشناسی ارشد ارگونومی	رتبه اول دانشجویان هم‌ورودی - دانشجوی استعداد درخشان	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	تهران	۱۳۹۳
۳	کارشناسی مهندسی ساخت ارتز و پروتز	رتبه دوم دانشجویان هم‌ورودی	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	تهران	۱۳۹۰
۴	پیش‌دانشگاهی، دبیرستان، راهنمایی	-	فرزانگان	شهرکرد	۱۳۸۵

ب - تألیف کتاب

سال چاپ	انتشارات	نویسندگان	نام کتاب
۱۳۹۱	گروه تألیفی دکتر خلیلی - IQB	اعظم ملکی قهفرخی، مریم بحرینی	ارگونومی (ویژه آزمون کارشناسی ارشد به همراه پاس‌خنامه تشریحی)

۱۴۰۲	دانشگاه علوم پزشکی همدان، انتشارات دانش بنیاد	ندا مهدوی، پیام خانلری، اعظم ملکی، حانیه عبدی، فخرالدین قاسمی	ارگونومی در کشورهای در حال توسعه
------	---	--	----------------------------------

ج) پایان نامه

سال دفاع	نمره	استاد مشاور	استاد راهنما	مقطع	عنوان
۱۴۰۱	۱۹/۷۵	دکتر محمد اصغری جعفرآبادی دکتر محمد پرنیان پور	دکتر ایمان دیانت دکتر محمودرضا آذغانی	دکتری تخصصی	ارزیابی ارگونومیکی اعمال گشتاور دودستی هنگام کار با ابزاردستی
۱۳۹۳	۱۹/۹۶	دکتر مهناز صارمی دکتر امیر کاوسی	دکتر مرجان فیروزه	کارشناسی ارشد	بررسی حداکثر ظرفیت هوازی، عملکرد شناختی و توانایی انجام کار در آتش نشانان

د- سابقه پژوهشی

ردیف	عنوان مقاله	وضعیت	نام مجله	انگلیسی/ فارسی	سال	نویسنده چندم
۱	Physical and psychological job demands and fatigue experience among offshore workers	Published	Heliyon	انگلیسی	2023	چهارم
۲	T-shaped handle set-up: effects of handle diameter, between-handle distance, workpiece orientation, working height, and exertion direction on two-handed torque strength	Published	Ergonomics	انگلیسی	2023	اول
۳	بررسی عوارض شناختی و اسکلتی-عضلانی ناشی از اعتیاد به تلفن هوشمند	Published	فصلنامه بهداشت در عرصه	فارسی	2023	چهارم
۴	Effects of tool grip span, workpiece orientation, moving direction, and working height on	Published	WORK	انگلیسی	2022	اول

					two-handed torque strength and subjective measures	
چهارم	2022	انگلیسی	International Journal of Human-Computer Interaction	Published	Farsi Version of Visual Aesthetics of Website Inventory (FV-VisAWI): Translation and Psychometric Evaluation	۵
دوم	2021	انگلیسی	Work	Published	Anthropometric data of an elderly Iranian population provides insight for system design	۶
اول	2021	انگلیسی	International Journal of Occupational Safety and Ergonomics (JOSE)	Published	Effects of handle characteristics of manual hand tools on maximal torque exertions: A literature review	۷
پنجم	2019	انگلیسی	Iranian Journal of Health, Safety & Environment	Published	A Comprehensive Review on Risk Factors Affecting the Crash Severity	۸
اول	2019	انگلیسی	Applied Ergonomics	Published	Influences of gender, hand dominance, and anthropometric characteristics on different types of pinch strength: A partial least squares (PLS) approach	۹
سوم	2019	انگلیسی	Health Promotion Perspectives (HPP)	Published	The New 'Teheran Back Belt': Design then Testing During a Simulated Sitting Task Improved Biomechanical Spine Muscle Activity	۱۰
هفتم	2019	انگلیسی	International Emergency Nursing	Published	Association of musculoskeletal disorders and workload with work schedule and job satisfaction among emergency nurses	۱۱
سوم	2018	انگلیسی	Health and Quality of Life Outcomes	Published	Cross-cultural adaptation, validity, and reliability of the Persian version of the spine functional index	۱۲

سوم	2017	انگلیسی	Asian Spine Journal	Published	Cross-Cultural Adaptation, Validity, and Reliability of the Persian Version of the Orebro Musculoskeletal Pain Screening Questionnaire	۱۳
چهارم - مسئول	2016	انگلیسی	Journal of Occupational Health	Published	Demographic and Occupational Determinants of Work Ability in Firemen	۱۴
دوم	۱۳۹۳	انگلیسی	مجله شفای خاتم	Published چکیده	Assessment of Job Stress and Workload among Rehabilitation Services Staff: A Comparative Study among Physical and Occupational Therapists, Orthotists and Prosthetists	۱۵
چهارم	۱۳۹۴	فارسی	فصلنامه مشاوره شغلی - سازمانی	چاپ شده	بررسی نقش تعدیل‌گر حمایت اجتماعی و ارتباط آن با استرس و رضایت شغلی کارکنان منطقه‌ی فراساحلی پارس جنوبی	۱۶
دوم	۱۳۹۴	فارسی	مجله سلامت کار ایران	چاپ شده	بررسی افسردگی، اضطراب و اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارکنان بخش‌های اورژانس بیمارستان‌های آموزشی-درمانی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۷
سوم - مسئول	۱۳۹۴	فارسی	مجله سلامت کار ایران	چاپ شده	بررسی حداکثر اکسیژن‌هوازی (VO ₂ max) و عوامل مرتبط با آن در آتش‌نشانان تهران	۱۸
سوم	۱۳۹۲	فارسی	فصلنامه کار سالم (علمی-ترویجی)	چاپ شده	شرایط ارگونومیکی، اختلالات اسکلتی-عضلانی و کیفیت زندگی روانی-اجتماعی کارکنان بخش مونتاژ یکی از واحدهای صنعتی شهر تهران	۱۹
اول	۱۴۰۱	فارسی	مجله ارگونومی ایران	پذیرفته شده	روانسنجی نسخه‌ی فارسی پرسشنامه راحتی ابزاردستی	۲۰

۵- مقالات ارائه شده در همایش‌ها

ردیف	عنوان مقاله	نام همایش	نحوه ارائه مقاله	انگلیسی / فارسی	سال	نویسنده چندم
۱	Explaining the conceptual framework of ergonomic design of a helping tool for using eye drops, utilizing the TRIZ technique	The 4 th International Iranian Ergonomics Congress and the 5 th Biennial Congress on Ergonomics	Poster	فارسی	۱۴۰۲	اول
۲	Validity and Reliability of the Persian Version of the User Engagement Scale (UES)	The 4 th International Iranian Ergonomics Congress and the 5 th Biennial Congress on Ergonomics	Poster	فارسی	۱۴۰۲	دوم و مسئول
۳	Ergonomics in library chair design and selection: a review of current status and requirements/ criteria	The 4 th International Iranian Ergonomics Congress and the 5 th Biennial Congress on Ergonomics	Poster	فارسی	۱۴۰۲	دوم و مسئول
۴	Designing a specific ergonomic checklist for car assembly industry	The 4 th International Iranian Ergonomics Congress and the 5 th Biennial Congress on Ergonomics	Poster	فارسی	۱۴۰۲	دوم و مسئول
۵	Effects of handle parameters of manual hand tools on forearm and wrist maximum torque strengths: a literature review	The 4 th International Iranian Ergonomics Congress and the 5 th Biennial Congress on Ergonomics	سخنرانی	فارسی	۱۴۰۲	اول

اول	۱۴۰۰	فارسی	پوستر	Innovation in health sciences	Validity and reliability of Farsi version of Comfort Questionnaire for Hand tools	۶
اول و مسئول	۱۳۹۹	فارسی	پوستر	سومین وینار کشوری ارگونومی شیراز	Hand anthropometry and glove sizing	۷
دوم- مسئول	۱۳۹۷	فارسی	پوستر	یازدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی- تهران	روش های مختلف آنترپومتری (سستی، فتوگرامتری دو بعدی و سه بعدی): مزایا و معایب	۸
سوم	۱۳۹۷	فارسی	پوستر	یازدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی- تهران	ارزیابی ابعاد آنترپومتری سالمندان زن شهر تبریز به منظور طراحی های ارگونومیک جامع نگر	۹
اول	۱۳۹۶	فارسی	پوستر	اولین کنگره ستون فقرات و ورزش- تهران	تأثیر ارگونومی مشارکتی بر کمردرد: یک مطالعه مروری	۱۰
دوم- مسئول	۱۳۹۵	فارسی	پوستر	دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی ارتباط حداکثر ظرفیت هوازی (VO ₂ max) و عوامل شناختی در آتش نشانان تهران	۱۱
دوم- مسئول	۱۳۹۳	فارسی	پوستر	نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی ارتباط ویژگی های دموگرافیک و شغلی با توانایی انجام کار آتش نشانان	۱۲
دوم- مسئول	۱۳۹۳	فارسی	پوستر	نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بار کاری، استرس شغلی و عوامل مرتبط با آنها در کارکنان حوزه توانبخشی	۱۳
دوم	۱۳۹۳	انگلیسی	پوستر	The Second International Anxiety Congress	Assessment of Job Stress and Workload among Rehabilitation Services Staff: A Comparative Study among Physical and Occupational Therapists, Orthotists and Prosthetists	۱۴

اول	۱۳۹۳	فارسی	سخنرانی	نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در آتش نشانان شهر تهران و ارائه راهکارهای کنترلی	۱۵
چهارم- مسئول	۱۳۹۳	فارسی	سخنرانی	نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی حداکثر اکسیژن هوازی (VO ₂ max) و عوامل مرتبط با آن در آتش نشانان تهران	۱۶
سوم	۱۳۹۲	فارسی	پوستر	هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار	بررسی نیازهای روانی شغل آتش نشانی	۱۷
چهارم	۱۳۹۲	فارسی	پوستر	پنجمین کنگره HSE دانشگاه صنعتی شریف	ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلاء به اختلالات اسکلتی-عضلانی کارکنان یک شرکت نفتی به روش RULA	۱۸
اول	۱۳۹۲	فارسی	پوستر	دومین کنگره ملی روانشناسی اجتماعی	بررسی اثر تعدیل کننده‌ی حمایت اجتماعی در مقابله با مشکلات جسمانی و روانی بیماران مبتلا به ایدز	۱۹

و- طرح‌های پژوهشی

سال اجرا	مجری یا همکار طرح	عنوان طرح	ردیف
در حال اجرا	مجری	طراحی و استقرار سیستم ارگونومی مشارکتی در یک صنعت خودروسازی	۱
در حال اجرا	مجری دوم	بررسی ویژگی های روانسنجی پرسشنامه پایداری کاربر	۲
۱۳۹۷	مجری	بررسی ویژگی های روانسنجی پرسشنامه راحتی ابزاردستی	۳
۱۳۹۷	همکار اصلی	بررسی ویژگی های روانسنجی پرسشنامه بیماری شبیه ساز	۴
۱۳۹۷	همکار	بررسی تأثیر سیستم هشدار برخورد از جلو بر عملکرد رانندگان با استفاده از شبیه ساز خودرو	۵

۱۳۹۴	همکار دوم	بررسی حداکثر ظرفیت هوازی، عملکرد شناختی و توانایی انجام کار در آتش نشانان	۶
۱۳۹۲- ۱۳۹۳	همکار اصلی انجام گرفته از طرف پژوهشگاه صنعت نفت	بررسی مسائل ارگونومی محیط کار و آنتروپومتری به منظور تعیین راهکارهای کاهش شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و اصلاح وضعیت موجود در شرکت گاز استان زنجان	۷
۱۳۹۲	همکار	بررسی ارتباط بین اختلالات اسکلتی-عضلانی با افسردگی و اضطراب در کارکنان بخش‌های اورژانس بیمارستان‌های آموزشی-درمانی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۸

ز- فعالیت‌های اجرایی

سال	نام سازمان	فعالیت	ردیف
بهمن ماه ۱۴۰۲	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی	دبیر اجرایی چهارمین همایش بین‌المللی و پنجمین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	۱
از اردیبهشت ۱۴۰۳	دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مدیر دفتر توسعه آموزش (EDO) دانشکده بهداشت و ایمنی	۲
از اردیبهشت ۱۴۰۳	دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	عضو شورای آموزشی و پژوهشی	۳
۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	نقش در تجهیز آزمایشگاه ارگونومی، پیشنهاد و پیگیری خرید اقلام، راه‌اندازی دستگاه‌ها و تهیه پوسترهای آموزشی	۴
۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور تحصیلی دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد ورودی ۱۴۰۲	۵

۱۴۰۰	چهاردهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی	دبیر پنل ارگونومی	۶
۱۴۰۰	چهاردهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی	داور پنل ارگونومی	۷
۱۴۰۰	دانشگاه ع پ شهید بهشتی	نماینده دانش‌آموختگان در کمیته ارزیابی درونی گروه ارگونومی	۸
۱۴۰۰	هشتمین کنگره بین‌المللی پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی - گناباد - مجازی	داور مقالات	۹
۱۴۰۰	انجمن ارگونومی	عضو کمیته‌ی اعضای انتخابات انجمن ارگونومی و مسئول سایت انتخابات	۱۰
۱۴۰۰	دانشگاه ع پ همدان	داور مقالات مجله ارگونومی	۱۱
۱۴۰۰	دانشگاه ع پ همدان	داور مقالات فصلنامه مهندسی بهداشت حرفه‌ای	۱۲
۱۹-۲۱ آبان ۱۳۹۹	سیزدهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی	داور حضوری پنل ارگونومی	۱۳
۱۹-۲۱ آبان ۱۳۹۹	سیزدهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی	دبیر پنل ارگونومی	۱۴
۲۰۱۹ (۱۳۹۸)	بیستمین همایش سالانه دانشجویان دانشگاه‌های علوم پزشکی - مجازی	داور مقالات	۱۵
۱۳۹۸	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مسئول برگزاری کارگاه Psychometric evaluation of research tools	۱۶
۱۳۹۸	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مسئول برگزاری کارگاه تحلیل بقا سطح ۲	۱۷

۱۳۹۸	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مسئول برگزاری کارگاه مدل سازی در مطالعات تشخیصی	۱۸
۱۳۹۸	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مسئول برگزاری کارگاه اولویت بندی با استفاده از نرم افزار Super decisions	۱۹
۱۳۹۸	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مسئول برگزاری کارگاه الگوسازی معادلات ساختاری با نرم افزارهای AMOS و MPLUS	۲۰
۱۳۹۸	شرکت نفت حوزه شمال غرب کشور	آموزش دوره ارگونومی عمومی در شبکه بهداشت و درمان صنعت نفت حوزه شمال غرب کشور	۲۱
۱۳۹۷	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مسئول برگزاری کارگاه ممیزی داخلی سیستم های مدیریت یکپارچه ISO9001:2015;ISO14001:2015&ISO45001:2018; HSE-MS	۲۲
۱۳۹۷	کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مسئول برگزاری کارگاه How to write proposal	۲۳
۱۳۹۷ تا کنون	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	داور مجله علمی- پژوهشی تصویر سلامت	۲۴
۱۳۹۶	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	عضو کمیته شورای نظارت دانشکده بهداشت	۲۵
اردیبهشت ۱۳۹۶ تا دی ۱۳۹۸	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مسئول راه اندازی و دبیر کمیته تحقیقات دانشکده بهداشت، عضو هسته مرکزی کمیته تحقیقات	۲۶
2017 (۱۳۹۶)	Tabriz (FAKT, RDCC)	مسئول برگزاری کارگاه Introduction to methodology	۲۷
۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مسئول برگزاری ژورنال کلاب های گروه مهندسی بهداشت حرفه ای	۲۸

۱۳۹۵	علوم پزشکی تبریز	عضو کمیته‌ی پژوهشی و تحصیلات تکمیلی جشنواره فکت	۲۹
۱۳۹۵	علوم پزشکی تبریز	دبیر منطقه‌ای اولین جشنواره منطقه‌ای و دومین جشنواره دانشگاهی فکت	۳۰
۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹	دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مدرس دروس ارگونومی ۱ و ۲ و مربی کارآموزی دانشجویان کارشناسی بهداشت حرفه‌ای	۳۱
۱۳۹۴ تا ۱۳۹۹	فصلنامه طب انتظامی	داور مقالات گروه بهداشت و ارگونومی	۳۲
مرداد ۱۳۹۴ تا بهمن ۱۳۹۴	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - مرکز مدیریت بیماری‌های غیرواگیر	همکاری در اجرای طرح «کوله پستی سالم»	۳۳
۱۳۹۴	مرکز تحقیقات بیماری‌های شغلی و طب کار دانشگاه علوم پزشکی تهران	تهیه برنامه آموزشی «ارگونومی شناختی»	۳۴
شهریور ۱۳۹۳ تا اسفند ۱۳۹۵	گروه شرکت مهندسی و ساخت پره توربین مینا- پرتو	کارشناس ارگونومی	۳۵
۱۳۹۳	شرکت نقش اول کیفیت (NAK) - زیرمجموعه شرکت همراه اول	آموزش ارگونومی عملی و بررسی پوسچر کاری کارکنان به منظور تعیین راهکارهای کاهش شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و اصلاح ارگونومی ایستگاه‌های کاری	۳۶
۱۳۹۲	شرکت گاز استان زنجان	آموزش و ارزیابی ارگونومی کار	۳۷
۱۳۹۲	شرکت آبفا منطقه ۴ تهران	آموزش و ارزیابی ارگونومی کار با رایانه (۱۲۰ نفر)	۳۸
۱۳۹۱	دانشکده هنرهای زیبا دانشگاه تهران	دستیار آموزشی دکتر علیرضا اژدری و مشاور ارگونومی دانشجویان طراحی صنعتی	۳۹
۱۴۰۳	شرکت پخش و پالایش فراورده های نفتی ایران	آموزش ارگونومی	۴۰
۱۴۰۳	شرکت پارس ژنراتور- مینا	آموزش ارگونومی	۴۱
۱۴۰۱	شرکت آرین پارس موتور	پیاده سازی و استقرار ارگونومی مشارکتی	۴۲

ح- مهارت در زبان خارجی

نمره	مدرک	زبان	ردیف
-	اتمام سطح FCE (First Cambridge Examination) مؤسسه سفیر گفتمان- دوره اول Advanced	انگلیسی	۱
۹۴/۱۰۰	Upper- intermediate		
۶۸/۱۰۰	MHLE		

ت- شرکت در دوره‌های آموزشی / سمینار / همایش

تاریخ	سازمان برگزارکننده	نام دوره آموزشی	ردیف
۱۴۰۲	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	دوره پودمانی دوره یادگیری الکترونیکی	۱
۱۴۰۱	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	اصول تدوین طرح دوره و طرح درس استاندارد	۲
۱۴۰۰	RDCC - علوم پزشکی تبریز	اخلاق در مطالعات بالینی ویژه دانشجویان	۳
۱۴۰۰	RDCC - علوم پزشکی تبریز	اخلاق در مطالعات آزمایشگاهی	۴
۱۴۰۰	گروه بهداشت حرفه ای- علوم پزشکی تبریز	روش تدریس	۵
۱۴۰۰	گروه بهداشت حرفه ای- علوم پزشکی تبریز	آشنایی با محیط نرم افزار متلب	۶
۱۴۰۰	ترادرس ارگونومی و مرکز تحقیقات علوم بهداشتی دانشگاه ع پ شیراز	برنامه مداخله ارگونومی در محیط کار	۷
۱۴۰۰	ترادرس ارگونومی	آنالیز حرکت در ارگونومی	۸
۱۳۹۹	مرکز خدمات روانشناسی فاتحان	دوره‌ی آموزشی تفکر خلاق	۹

۱۳۹۹	مجازی- شیراز	سومین وینار کشوری ارگونومی	۱۰
۱۳۹۹	RDCC - علوم پزشکی تبریز	اخلاق در نشر و پژوهش	۱۱
۱۳۹۹	RDCC - علوم پزشکی تبریز	وینار پژوهشی اخلاق در پژوهش	۱۲
۱۳۹۸	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	اولویت بندی با استفاده از نرم افزار Super decisions	۱۳
۱۳۹۸	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مدل سازی در مطالعات تشخیصی	۱۴
۱۳۹۸	RDCC و کمیته تحقیقات دانشکده بهداشت- علوم پزشکی تبریز	تحلیل بقا سطح ۲	۱۵
۱۳۹۸	RDCC و کمیته تحقیقات دانشکده بهداشت- علوم پزشکی تبریز	تحلیل بقا سطح ۱	۱۶
۱۳۹۸	دانشگاه علوم پزشکی ایران- یستمین کنگره پژوهشی سالیانه	کارگاه کشوری دو روزه آموزش داوری مقالات	۱۷
۱۳۹۷	کمیته تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی تبریز	آشنایی با مطالعات کوهورت	۱۸
۱۳۹۷	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تبریز	اخلاق در پژوهش	۱۹
۱۳۹۷	RDCC و کمیته تحقیقات دانشکده پزشکی- علوم پزشکی تبریز	اصول برگزاری ژورنال کلاب	۲۰
۱۳۹۷	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مدل سازی آماری در مطالعات مشاهده ای	۲۱
۱۳۹۷	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	متاآنالیز	۲۲

۱۳۹۷	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	مدل سازی آماری در مطالعات مداخله ای	۲۳
۱۳۹۷	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	الگوسازی معادلات ساختاری سطح ۲	۲۴
۱۳۹۷	دانشکده بهداشت (کمیته تحقیقات و RDCC - علوم پزشکی تبریز)	الگوسازی معادلات ساختاری سطح ۱	۲۵
۱۳۹۷	دانشکده تغذیه (کمیته تحقیقات - علوم پزشکی تبریز)	جستجوی منابع با تاکید بر مطالعات Systematic review	۲۶
۱۳۹۷	کتابخانه مرکزی (کمیته تحقیقات دانشکده تغذیه - علوم پزشکی تبریز)	ENDNOTE	۲۷
۱۳۹۶	دانشکده بهداشت	پردازش سیگنال ها	۲۸
۱۳۹۶	دانشگاه علوم پزشکی قزوین	هجدهمین کنگره پژوهشی سالیانه دانشجویان علوم پزشکی کشور	۲۹
۱۳۹۶	دانشکده بهداشت - علوم پزشکی تبریز	دانشگاه های نسل سوم و ترجمان دانش	۳۰
۱۳۹۶	دانشکده بهداشت - علوم پزشکی تبریز	ماکروارگونومی و کاربرد آن	۳۱
۱۳۹۵	دانشکده بهداشت (هسته استعدادهای درخشان) - علوم پزشکی تبریز	معادلات برآوردی ساختاری SEM	۳۲
۱۳۹۵	دانشکده بهداشت - علوم پزشکی تبریز	تحلیل داده های کیفی با استفاده از نرم افزار MAXQDA	۳۳
۱۳۹۵	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	آشنایی با الکترومیوگرافی	۳۴
۱۳۹۵	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	آشنایی با محیط ارگونومی نرم افزار CATIA	۳۵

۱۳۹۴	شرکت نیلپر	اولین همایش ارگونومی در صنعت مبلمان	۳۶
۱۳۹۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	دومین همایش دوسالانه ارگونومی	۳۷
۱۳۹۳	شرکت پارس خودرو	ارگونومی در صنایع خودروسازی	۳۸
۱۳۹۳	دانشگاه علوم پزشکی همدان	نخستین همایش دوسالانه ارگونومی	۳۹
۱۳۹۳	دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	شبیه‌سازی و ارزیابی ارگونومی با استفاده از نرم-افزارهای مدل‌سازی دیجیتالی انسانی (DHM)	۴۰
۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	سومین دوره کنفرانس ملی مدیریت هزینه	۴۱
۱۳۹۲	انجمن روانشناسی اجتماعی ایران	دومین کنگره روانشناسی اجتماعی	۴۲
۱۳۹۲	مؤسسه ارتقای کار سالم	بهینه‌کاوی محیط‌های کار سالم	۴۳
۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی شریف	پنجمین همایش ملی مهندسی ایمنی و مدیریت HSE	۴۴
۱۳۹۲	دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	SPSS	۴۵
2018	Tabriz (SRC, RDCC)	Psychometric evaluation of research tools	۴۶
2018	Tabriz (NIMAD)	Developing a protocol for Cochrane systematic review	۴۷
2017	Tabriz (FAKT, USERN, RDCC)	GraphPad PRISM	۴۸
2017	Tabriz (FAKT, RDCC)	Introduction to methodology	۴۹
2017	Tabriz (FAKT, RDCC)	How to search and methodology of research	۵۰
2017	Tabriz (FAKT, RDCC)	Introduction to SPSS	۵۱

ی- تدریس دروس نظری یا عملی

ردیف	نام درس	مقطع تحصیلی دانشجویان	زمان	محل تدریس
۱	آشنایی با بیماری های اسکلتی-عضلانی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی
۲	طراحی در ارگونومی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی
۳	روش های تحقیق در علوم بهداشتی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی
۴	ماکروارگونومی	دکترای ارگونومی	ورودی بهمن ۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی
۵	روش های ارزیابی در ارگونومی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۱۴۰۱ و ۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی
۶	ارگونومی مشارکتی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۱۴۰۰ و ۱۴۰۱، ۱۴۰۲ (نیمسال دوم)	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی
۷	مباحث ویژه در ارگونومی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۱۴۰۰ و ۱۴۰۱، ۱۴۰۲ (نیمسال دوم)	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی
۸	کارگاه الکترومیوگرافی سطحی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۱۳۹۸ و ۱۳۹۹	دانشکده بهداشت و ایمنی- علوم پزشکی شهید بهشتی

۹	فیزیولوژی کار	کارشناسی ارشد ارگونومی	۲ واحد نظری و عملی - نیمسال دوم ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی - علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۰	ارگونومی محیطی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۳ واحد نظری - نیمسال اول ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ (مشارکت در تدریس)	دانشکده بهداشت و ایمنی - علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۱	روانشناسی صنعتی	کارشناسی	۱ واحد نظری - نیمسال اول ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲	دانشکده بهداشت و ایمنی - علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۲	ارگونومی شغلی ۱	کارشناسی	۳ واحد نظری و عملی (نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۹)	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز
۱۳	مهندسی فاکتورهای انسانی ۱	کارشناسی	۲ واحد نظری (نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷)	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز
۱۴	کارآموزی	کارشناسی ترم ۸	۵ دانشجوی	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز
۱۵	کارآموزی	کارشناسی ترم ۸	۴ دانشجوی	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز
۱۶	مهندسی فاکتورهای انسانی ۱	کارشناسی	۱ واحد نظری (نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۶)	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز
۱۷	مهندسی فاکتورهای انسانی ۲	کارشناسی	۰/۵ واحد نظری - ۰/۵ واحد عملی (نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۶)	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز
۱۸	مهندسی فاکتورهای انسانی ۱	کارشناسی	۱/۵ واحد نظری (نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۵)	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز
۱۹	کارگاه آشنایی با تجهیزات ارگونومی و نحوه استفاده آنها	کارشناسی	نیمسال دوم ۹۸ و نیمسال دوم ۹۹	دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز

دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز	۹۷، ۹۶، ۹۵	کارشناسی	کارگاه پروپزال نویسی	۲۰
دانشکده بهداشت علوم پزشکی تبریز	۹۷، ۹۶، ۹۵	کارشناسی	کارگاه مقاله نویسی	۲۱

ر) پایان نامه ها

ردیف	عنوان پایان نامه	نقش	مقطع دانشجوی
۱	بررسی ارتباط بین جذابیت بصری صفحات تولید محتوا با میزان پایداری کاربران در یک شبکه اجتماعی منتخب	استاد مشاور	کارشناسی ارشد ارگونومی

ذ) فعالیت‌های نوآورانه آموزشی

ردیف	عنوان	نقش	رتبه
۱	ترادرس ارگونومی، یک نوآوری در بکارگیری آموزش از راه دور مبتنی بر اینترنت مشارکتی جهت توانمندسازی پایدار دانشجویان و کارشناسان ارگونومی کشور	همکار	فرایند برتر آموزشی درون دانشگاهی - دانشگاه علوم پزشکی همدان