

رزومه (Curriculum Vitae)

تاریخ به روز رسانی ۱۴۰۳.۷.۴



- نام و نام خانوادگی: افسانه زینل زاده
- درجه علمی: دکتری تخصصی فیزیوتراپی (PhD, PT)
- مرتبه علمی: دانشیار
- تاریخ و محل تولد: 1362، مشهد
- آدرس محل کار: مشهد، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مجتمع خوارزمی، طبقه ۲، دانشکده علوم پیراپزشکی و توانبخشی، گروه فیزیوتراپی
- پست الکترونیک: zeinalzadehAF@mums.ac.ir , A_zeinalzade@yahoo.com
- تلفن محل کار: +985138846716
- فاکس: +9838846728

*تحصیلات:

- دکترا (PhD): رشته فیزیوتراپی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، سال ۱۳۹۵
- کارشناسی ارشد (MSc): رشته فیزیوتراپی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، سال ۱۳۸۷، معدل ۱۷/۸۴
- کارشناسی (BSc): رشته فیزیوتراپی، دانشگاه علوم پزشکی سمنان، سال ۱۳۸۴، معدل ۱۸/۰۹

*افتخارات:

- کسب رتبه ششم آزمون دکتری تخصصی فیزیک تراپی سال 1389
- نفر اول آزمون جامع دکتری تخصصی فیزیک تراپی، 1391
- کسب رتبه یک در مقطع کارشناسی ارشد در بین دانشجویان ورودی فیزیک تراپی 1384
- کسب رتبه یک در مقطع کارشناسی در بین دانشجویان ورودی فیزیک تراپی 1380
- کسب رتبه دوم در رویداد ایده پروری و کارآفرینی علوم پیراپزشکی و توانبخشی، 28-30 بهمن 1399، معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- ثبت اختراع، بومی سازی و تجاری سازی محصول دانش بنیان تحت عنوان سامانه تعلیق وزن دینامیک هوشمند در ایران و شکستن انحصار شرکت های امریکایی در تولید این سامانه و امکان استفاده خانگی از سامانه مذکور برای اولین بار در دنیا
- کسب پایه تشویقی جهت فعالیت در حوضه ساخت فناوری های مدرن در توانبخشی، 16 مهر 1402، معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- کسب عنوان بانوی برتر دانشگاه در حوضه اختراع و فناوری از طرف ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی مشهد در بهمن سال 1402
- کسب عنوان استاد برتر آموزشی در جشنواره شهید مطهری در دانشکده علوم پیراپزشکی و توانبخشی از طرف ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی مشهد در اردیبهشت سال 1403
- کسب عنوان فیزیوتراپیست نمونه کشوری در سی و پنجمین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران و چهارمین کنگره بین المللی انجمن فیزیوتراپی ایران، از طرف ریاست انجمن فیزیوتراپی ایران در مورخه 5 مهرماه 1403

*کتاب:

- آموزش گام به گام فعالیت بدنی در محیط کار و خانه با رویکرد پیشگیری و ارتقاء سلامت
- فعالیت بدنی درون و بیرون از ویلچر: راهنمای تصویری متناسب سازی مشارکت
- آموزش گام به گام و تصویری نحوه انتقال، جابه جایی و بلند کردن بزرگسالان برای درمانگران، بیماران، خانواده و مراقبین آنها

*اختراعات و فناوری ها:

- سامانه بهبود تعادل در بیماران نورولوژی با اصلاح الگوی حرکت دو بعدی توسط بازخوردهای دیداری و شنیداری
- تحلیل، طراحی و امکان سنجی یک سیستم مبتنی بر بازی های جدی تعاملی جهت توان بخشی بیماران مبتلا به پارکینسون
- طراحی و توسعه نرم افزار بازی وارسازی شده مبتنی بر موبایل برای آموزش مباحث فیزیوتراپی در بیماری های مغز و اعصاب و بررسی تاثیر آن بر یادگیری دانشجویان مقطع کارشناسی رشته فیزیوتراپی
- تحلیل، طراحی و اجرای یک سیستم مبتنی بر بازی های جدی تعاملی جهت توان بخشی بیماران سکته مغزی
- طراحی و ارزیابی نرم افزار مبتنی بر موبایل جهت باز توانی بیماران سکته مغزی در منزل
- بازی های جدی تعاملی برای توان بخشی بیماران

- دستگاه رباتیک جهت توانبخشی اندام تحتانی در بیماران نورولوژی

- طراحی و تولید نرم افزار و سخت افزار بازی کامپیوتری جهت بهبود عملکرد و حافظه کاری کودکان مبتلا به فلج مغزی

- طراحی و تولید دستگاه اندازه گیری زمان واکنش در اندام تحتانی

*انتشار مقاله:

لیست مقالات انگلیسی ایندکس شده در پایگاه علمی ایندکس:

:(ISI, PubMed, Embase, Scopus, Chemical abstract, ISC, Google scholar, etc.

1. Khademi Kalantari , **Zeinalzade A**, Kobarfard F, Nazary-Moghadam S. The Effect and Persistency of 1% Aluminum Chloride Hexahydrate Iontophoresis in the Treatment of Primary Palmar Hyperhidrosis "Iranian Journal of Pharmaceutical Research (2011); 10 (3): 641-645.
2. Salman Nazary-Moghadam, Afsoon Nodehi, Amir Masood Arab, **Afsaneh Zeinalzadeh**, Hossein Negahban. Scapular kinematic measurement in subjects with and without General Hypermobility Syndrome using Motion Analysis System: a reliability study, JRSR 4 (2015) 80-86.
3. Salman Nazary-Moghadam , Mahyar Salavati , Ali Esteki , Behnam Akhbari , Sohrab Keyhani , **Afsaneh Zeinalzadeh**. Effect of dual-tasking

on variability of spatiotemporal parameters in subjects with and without ACL deficiency using linear dynamics. *Physical treatment*, 2015; 4(3): 215-221.

4. Talebian S, Hosseini A, Zeynalzade B, **Zeinalzadeh A**, Nazary-Moghadam S. Healthy older adults balance pattern under dual task conditions: Exploring the strategy and trend. *Health Promotion Perspectives, Health Promot Perspect*. 2016 Oct 1; 6(4):207-212.
5. Nazary-Moghadam S, **Zeinalzadeh A**, Salavati M, Almasi S, Negahban H. Adaptation, reliability and validity testing of a Persian version of the Health Assessment Questionnaire-Disability Index, *Journal of Bodywork and Movement Therapies, J Bodyw Mov Ther*. 2017 Jan;21(1):133-140.
6. Nazary-Moghadam S, Salavati M, Esteki a, Akhbari B, Keyhani S, **Zeinalzadeh A**. Intrasection and Intersession reliability of gait kinematic measures during dual-task performance in subjects with and without anterior cruciate ligament deficiency, *Journal of Bodywork and Movement Therapies, J Bodyw Mov Ther*. 2017 Oct; 21(4): 852-859.
7. Zeynalzadeh Ghoochani B, Derakhshanrad SA, Hosseini SA, Talebian S, Biglarian A, **Zeinalzadeh A**, et al. Investigating the Impact of Dual Task Condition and Visual Manipulation on Healthy Young Old During Non-Dominant Leg Stance. *Iranian Rehabilitation Journal*. 2017; 15(2): 125-134.
8. **Zeinalzadeh A**, Talebian S, Naghdi S, Salavati M, Nazary-Moghadam S, Zeynalzadeh Ghoochani B. Effect of vision and cognitive load on static postural control in subjects with and without patellofemoral pain syndrome. *Physiotherapy Theory and Practice, Physiother Theory Pract*. 2018 Apr; 34(4): 276-285.

9. **Zeinalzadeh A**, Nazary-Moghadam S, Zeynalzadeh Ghoochani B, Derakhshanrad SA. Rehabilitation in children with neurodevelopmental disorders. 2018. Letter to editor.

10. Salman Nazary-Moghadam, Mahyar Salavati; Ali Esteki; Behnam Akhbari; Sohrab Keyhani; **Afsaneh Zeinalzadeh**. Gait Speed is More Challenging than Cognitive Load on the Stride to Stride Variability in Individuals with Anterior Cruciate Ligament Deficiency. Journal of "The Knee", Volume 26, Issue 1, January 2019, Pages 88-96.

11. Nazary-Moghadam S, Salavati M, Esteki a, Akhbari B, Keyhani S, **Zeinalzadeh A**. Reliability of non- linear gait kinematic measures during dual-task performance in subjects with and without anterior cruciate ligament deficiency, Journal of Sports Rehabilitation, 2020; 29 (2): 253-256.

12. Nazary-Moghadam S, **Zeinalzadeh A**, Salavati M, Almasi S. Responsiveness of the Persian Health Assessment Questionnaire measures in differentiating among disease activity levels in rheumatoid arthritis patients. 2020: In Press. DOI: 10.1016/j.jbmt.2020.02.023.

13. **Zeinalzadeh A**, Nazary-Moghadam S. Lee Silverman Voice Treatment-BIG Method in Treatment of Patients with Parkinson Disease. Journal of Paramedical Sciences and Rehabilitation, Volume 9, Issue 2, Summer 2020, Pages 98-108.

١٤. **Zeinalzadeh A**, Nazary-Moghadam S, Sayyed Hadi Sayyed Hosseinian, Ebrahimzadeh MH, Imani Esmaeel, Karimpour Samira. Intra- and inter-session reliability of methods for measuring reaction time in participants with and without patellofemoral pain syndrome, Arch Bone Jt Surg. 2021; 9(1): 102-109.

15. Nazary-Moghadam S, Esmaeel I, Sayyed Hosseinian SH, **Zeinalzadeh A**, Karimpour Samira, Negahban H. Visuomotor reaction time difference between patellofemoral pain syndrome and healthy individuals: Cross-sectional study. *Journal of Bodywork and Movement Therapies, J Bodyw Mov Ther.* 2021; 27 Jul: 274-280.
16. **Zeinalzadeh A**, Lotfi R, Barmaki H, Lotfi M, Shadman A, Kobravi H. Efficacy of the “Smart Dynamic Body-Weight Support System” in the Functional Performance of Children with Cerebral Palsy and other Neurological Disorders. *Journal of Paramedical Sciences and Rehabilitation.* 2022; 10(4): 7-19.
17. Tehrani MR, Nazary-Moghadam S, **Zeinalzadeh A**, Moradi A, Mehrad-Majd H, Sahebalam M. Efficacy of low-level laser therapy on pain, disability, pressure pain threshold, and range of motion in patients with myofascial neck pain syndrome: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Lasers in Medical Science.* 2022. *Laser in Medical Medicine.* 2022; 37(5): 3333-3341.
18. Saber-Moghadam R, **Zeinalzadeh A**, Momenzadeh M, Farzadfar MT, Ghaemi H, Sobhani-Rad D. The Relationship Between Memory, Type, and Severity of Aphasia With Confrontation Naming in Post-stroke Patients With Chronic Aphasia. 2022; 20(4); 561-567.
19. Nazary-moghadam S, **Zeinalzadeh A**, Almasi S, Marouzi P. The Correlation between Lower Limb Disability and Laboratory and Clinical Findings in Patients with Rheumatoid. *JPSR.* 2022; 11(3): 42-49.
20. Daneshmand S, **Zeinalzadeh A**, Shahraki H, Aalaei SH. New Technologies in the Rehabilitation of Patients with Parkinson's Disease: a Narrative Review. *JPSR.* 2022; 11(4): 95-106.

21. Nazary-moghadam S, Talebian S, Zeynalzadeh Ghoochani B, **Zeinalzadeh A**. A Comparative Study of the Effect of Visual Input and Standing Position on Postural Control in People with and without Patellofemoral Pain Syndrome. JPSR. 2022; 12(1): 88-98.
22. Nazary-Moghadam S, Yahya-Zadeh A, Zare MA, Ali Mohammadi M, Marouzi P, **Zeinalzadeh A**. Comparison of utilizing modified hold-relax, muscle energy technique, and instrument-assisted soft tissue mobilization on hamstrings muscle length in healthy athletes: Randomized controlled. Journal of Bodywork and Movement Therapies. 2023; 35(4): 151-157.
23. Hosseini P, Kobravi HR, Tahami E, **Zeinalzadeh A**, Hashemi N, Beiraghi Toosi M, Akhondian Yazdi J. A New Training Protocol Based on Bimanual Playing a Computer Game for Motion-Cognitive Rehabilitation in Children with Spastic Hemiparetic Cerebral Palsy. Iranian Journal of Pediatrics. 2023; 33(5): 123-139.
24. **Zeinalzadeh A**, Reza Lotfi R, Barmaki H, Lotfi M, Shadman A, Asadi A, Kobravi HR. Effectiveness of Gait Training Using Dynamic Body Weight Support System on Locomotor Abilities of Ambulatory Children with Different Neural Disorders. International Clinical Neuroscience Journal. 2023; 10: e 14
25. Hosseini P, Kobravi HR, Tahami E, **Zeinalzadeh A**, Hashemi N, Beiraghi Toosi M, Akhondian Yazdi J. The Effect of Bimanual Physical Exercise Based on a Computer Game on Hand Movement Performance of Spastic Hemiparetic Cerebral Palsy Children. JPSR. 2024; 12(4): 26-39.
26. Nazary-Moghadam S, Tehrani MR, Kachoei AR, Golmohammadzadeh SH, Moradi A, Zare MA, **Zeinalzadeh A**. Comparative effect of triamcinolone/lidocaine ultrasonophoresis and injection on pain, disability, quality of life in patients with acute rotator cuff related shoulder pain: a Randomized Clinical Trial. Physiotherapy Theory and Practice. 2024; 1-9.

27. Nazary-Moghadam S, Zarei-Moghadam F, **Zeinalzadeh A**, Ebrahimzadeh MH, Moradi A, Emadzadeh M, Hasson S. Effects of Comprehensive Physiotherapy Compared with Routine Physiotherapy on Pain and Function in Patients with Subacromial Pain Syndrome: Randomized Clinical Trial with 6-month Follow-up. *Journal of Bodywork and Movement Therapies*. 2024; 40: 270-278.

28. Nazary-Moghadam S, Abbasi Z, Sekandari R, Razi A, **Zeinalzadeh A**, Rostami S, Khabbaz Kababi MH. Kinesiotaping Is Not Better Than a Placebo: Kinesiotaping for Postural Control in Anterior Cruciate Ligament-Reconstructed Patients—A Randomized Controlled Trial. *Journal of Sport Rehabilitation*. 2024; 1: 1-7.

29. Khazaei F, Sayyed-Hosseini, SH, Heidarian Miri H, **Zeinalzadeh A**, Nazary-Moghadam S. Prognostic Values of Clinical and Anthropometric Characteristics in Lateral Ankle Sprain Following Physiotherapy. *Journal of joint and Ankle Surgery*. 2024; 63(4): 1-8.

- اندازه گیری، کارآیی و پایایی اعمال جریان الکتریکی مستقیم در آب بر روی پرتعریقی ایدیوپاتییک دست و مقایسه الکترودرمانی کاتد و آنود در این درمان در دانشجویان دختر دانشگاه علوم پزشکی سمنان، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی سمنان - جلد ۷، شماره ۳ و ۴، بهار و تابستان ۱۳۸۵

- چاپ مقاله " بررسی میزان اثر و پایایی یونتوفورز آلومینیوم کلراید در پرتعریقی اولیه کف دست " در فصلنامه علمی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی بابل ؛ دوره ۱۱ شماره ۹، اسفند ۱۳۸۸

- مقاله " بررسی مقایسه ای کینماتیک اسکاپولا افراد دارای هایپرموبیلیتی عمومی با افراد سالم در بالا بردن بازو در صفحات فرونتال و ساژیتال " فصلنامه علمی - پژوهشی توانبخشی ؛ دوره ۱۱ شماره ۲، تابستان ۱۳۸۹

• * مقالات در فرایند داوری:

- Determinant Interactions between Recovery of Hand Dexterity and Language Ability in Post-Stroke Patients with Chronic Aphasia: A Randomized Double-Blind Trial.
- Exploring Feasibility: Patients' and Therapists' Perspectives on a Serious Interactive Game-Based System for Physical and Cognitive Rehabilitation in Parkinson's disease.
- Analysis, design, and implementation of a game-based rehabilitation system for stroke patients.

* طرح ها:

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی مقیاس پاسخ ها و تکرار پذیری نسخه فارسی معادل سازی شده پرسشنامه FAAM- FAOS , در بیماران ایرانی مبتلا به آسیب زانو "؛ 1386 ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی میزان اثر و پایداری یونتوفورز آلومینیوم کلراید در پر تعریقی اولیه کف دست "، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۸۷

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " ترجمه و بومی سازی پرسشنامه پیامد HAQ_DI و بررسی تکرار پذیری و اعتبار آن در ایرانیان مبتلا به روماتوئید آرتريت " ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی ؛ ۱۳۹۰
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی اعتبار نسخه فارسی پرسشنامه پی آمد RAOS در ایرانیهای مبتلا به بیماری روماتوئید آرتريت با استفاده از یافته های آزمایشگاهی و کلینیکی"، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۴
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی اعتبار نسخه فارسی پرسشنامه پی آمد RAOS در ایرانیهای مبتلا به بیماری روماتوئید آرتريت با استفاده از یافته های آزمایشگاهی و کلینیکی"، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، 1395
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب "مقایسه عملکرد عصبی- شناختی بین افراد دارای سندروم درد پاتلوفمورال و افراد سالم و ارتباط آن با توانایی عملکردی، تعادل دینامیک و درد در افراد دارای سندروم درد پاتلوفمورال" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۷
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب "تأثیر بینایی بر الگوی کنترل پاسچر در حین انتقال از ایستادن دو پا به ایستادن یک پا در بیماران دارای سندروم درد پاتلوفمورال" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۷
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی اثربخشی درمان تحریک الکتریکی پوستی بر ویژگی های صوت بیماران مبتلا به دیسفونی ناشی از تنش عضلانی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۷
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی قابلیت پاسخگویی و کمترین تغییرات قابل تشخیص در پرسشنامه ارزیابی سلامتی-شاخص ناتوانی جهت تعیین سطح بیماری در افراد مبتلا به آرتريت روماتوئید" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۷

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب "بررسی تکرار پذیری درون جلسه ای و بین جلسه ای روش های مرتبط با ارزیابی زمان واکنش در افراد با و بدون سندروم درد پاتلوفمورال " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۸
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی عملکرد عصبی-شناختی بیماران بعد از عمل جراحی بازسازی لیگامان صلیبی قدامی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۸
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی اثر بخشی مداخلات گفتار درمانی و آموزش بازتوانی دست در مهارت نامیدن، درک جمله، حافظه و مهارت دست در افراد مبتلا به آفازی خفیف تا متوسط " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۸
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب "طراحی و ارزیابی نرم افزار مبتنی بر موبایل جهت بازتوانی بیماران سکته مغزی در منزل" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۹
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی تاثیر تمرینات حرکتی با استفاده از یک ربات توانبخشی هوشمند بر بهبود عملکرد راه رفتن در بیماران دچار سکته مغزی تحت حاد " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۹
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب "مقایسه تاثیر تقویت انتخابی همسترینگ خارجی با تقویت کلی همسترینگ بر الگوی بارگذاری کف پای بیماران مبتلا به استئوآرتریت اولیه زانو: کارآزمایی بالینی تصادفی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۹۹
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " مقایسه تاثیر تقویت انتخابی همسترینگ خارجی با تقویت کلی همسترینگ بر درد، ناتوانی و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به استئوآرتریت اولیه زانو با دفورمیتی واروس: کارآزمایی بالینی تصادفی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۰

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی مقایسه ای تاثیر آنی استفاده از تکنیک گراستون با کشش استاتیک Hold-Relax و تکنیک MET بر کوتاهی همسترینگ در ورزشکاران (کارآزمایی بالینی تصادفی) " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۰
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی مقایسه ای تاثیر تکلیف دوگانه بر کنترل پاسچر ایستا در بیماران دارای کمردرد غیر اختصاصی حاد و مزمن " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۰
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " تحلیل، طراحی و اجرای یک سیستم مبتنی بر بازی های جدی تعاملی جهت توانبخشی بیماران سکته مغزی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۰
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " مقایسه اثر کوتاه مدت فیزیوتراپی با تزریق کورتیکواستروئید درون مفصلی بر پیامد های درد، ناتوانی و اثر بخشی درمان در بیماران دارای شانه یخ زده: کارآزمایی بالینی تصادفی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۰
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی تاثیر اولتراسوند با شدت پایین بر ممانعت از ریلپس کرودینگ های شدید " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۰
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " تحلیل، طراحی و اجرای یک سیستم مبتنی بر بازی های جدی تعاملی جهت توان بخشی بیماران مبتلا به پارکینسون " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۰
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " مقایسه اثر سوزن خشک با و بدون موبیلیزیشن عملکردی مفصل کشکی رانی بر روی درد و ناتوانی در بیماران با سندروم درد کشکی رانی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۱
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " طراحی و توسعه نرم افزار بازی وارسازی شده مبتنی بر موبایل برای آموزش مباحث فیزیوتراپی در بیماری های مغز و اعصاب و بررسی تاثیر آن بر یادگیری دانشجویان مقطع کارشناسی رشته فیزیوتراپی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۱

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی اثر تحریک حس عمقی با جریان الکتریکی بر درد،

و عملکرد حرکتی بیماران دارای بی ثباتی مزمن مچ پا: کارآزمایی بالینی تصادفی " دانشگاه علوم

پزشکی مشهد، ۱۴۰۱

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب "

مقایسه اثر افزوده تزریق ساب آکرومیال کورتیکواستروئید با فیزیوتراپی در مقایسه با فیزیوتراپی بر

پیامدهای درد، ناتوانی و اثربخشی درمان در بیماران مبتلا به شانه یخ زده: کارآزمایی بالینی

تصادفی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۲

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب "

اثر کینزیوتیپینگ بر زمان واکنش در افراد دارای عمل جراحی پارگی رباط متقاطع قدامی " دانشگاه

علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۲

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " بررسی اثر درمان فیزیوتراپی همراه با سوزن خشک در

مقایسه با درمان فیزیوتراپی به تنهایی بر قدرت عضلانی دست در افراد مبتلا به سندرم تونل

کارپال: کارآزمایی بالینی تصادفی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۲

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " اثر افزوده فیزیوتراپی از راه دور به درمان فیزیوتراپی رایج

بر مؤلفه تعادل در حالت نشسته در افراد دارای آسیب نخاعی: کارآزمایی بالینی تصادفی " دانشگاه

علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۲

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " اندازه گیری حس عمقی در مفصل گلنوهومرال افراد سالم با

استفاده از گوشی هوشمند: تکرارپذیری و قابلیت پاسخگویی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۲

- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " مقایسه دو روش درمانی فیزیوتراپی مرسوم و فیزیوتراپی استاندارد بر روی مولفه توانایی عملکردی در افراد مبتلا به بیماری پارکینسون: کارآزمایی بالینی تصادفی " دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۲
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " طراحی و ساخت نمونه اصلاح شده ی زانوبند باربردار لرزشی و ارزیابی تاثیر آن بر شاخص های تعادل افراد دچار استئوآرتریت زانو" دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۲
- همکار اصلی در طرح پژوهشی مصوب " مقایسه تأثیر دو روش درمانی مشاهده عملکردی و واقعیت مجازی بر عملکرد اندام فوقانی و گفتار در افراد مبتلا به سکته مغزی: کارآزمایی بالینی تصادفی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد ۱۴۰۳

*برگزاری سمینار ها و کارگاه :

- دبیر علمی کارگاه "کاربرد لیزر در درمان بیماری های اسکلتی-عضلانی"، دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۲۰ بهمن ۱۳۹۶
- دبیر علمی کارگاه "سوزن خشک پیشرفته ۱، سر و گردن و اندام فوقانی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۱۶ اسفند ۱۳۹۷
- دبیر علمی کارگاه "سوزن خشک پیشرفته ۲، پشت، کمر و اندام تحتانی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۱۷ اسفند ۱۳۹۷
- دبیر علمی سمینار یک روزه با عنوان "تازه های توانبخشی در سگته مغزی"، جمعه ۲۱ دی ماه ۱۳۹۷، ساعت ۸ الی ۱۴، بیمارستان فارابی (سالن آمفی تئاتر)، مشهد
- دبیر علمی سمینار یک روزه با عنوان "دیدگاه های نوین در درمان پارکینسون"، جمعه ۲۰ اردیبهشت ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۴، سالن اجتماعات سازمان نظام پزشکی، مشهد
- برگزاری کارگاه یک روزه تحت عنوان "آشنائی و آموزش روش درمان جدید بیماری پارکینسون"، پنجشنبه ۳ مرداد ماه ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۶، سالن اجتماعات بیمارستان ۱۷ شهریور، مشهد
- برگزاری کارگاه یک روزه تحت عنوان "درمان بیماران سگته مغزی، جمعه ۱ شهریور ماه ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۶، سالن اجتماعات بیمارستان ۱۷ شهریور، مشهد
- دبیر علمی سمینار یک روزه با عنوان "الکتروتراپی ۱ (سیستم های تولید کننده گرما و امواج الکترومغناطیسی) و کارگاه عملی "مدالیه های فیزیوتراپی در ترمیم بافت: لیزر پرتوان، شاکیوتراپی، تکارتراپی و مگنت تراپی"، جمعه ۱۱ مهر ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۴، سالن اجتماعات بیمارستان فارابی، مشهد
- برگزاری کارگاه یک روزه تحت عنوان "درمان بیماران سگته مغزی"، پنجشنبه ۲۳ آبان ماه ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۶، سالن اجتماعات نظام پزشکی، سبزوار
- برگزاری کارگاه یک روزه تحت عنوان "آشنائی و آموزش روش درمان جدید بیماری پارکینسون"، پنجشنبه ۲۴ آبان ماه ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۶، سالن اجتماعات نظام پزشکی، سبزوار
- دبیر علمی سمینار یک روزه الکتروتراپی معرفی سیستم با عنوان "های تون تراپی" جریانات فرکانس متوسط، جمعه ۱۳ دی ماه ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۴، سالن اجتماعات بیمارستان فارابی، مشهد
- دبیر علمی سمینار یک روزه با عنوان "کاربرد سوزن خشک در درمان اسپاستیسیتی"، جمعه ۲۵ بهمن ۱۳۹۸، ساعت ۸ الی ۱۴، سالن اجتماعات بیمارستان ۱۷ شهریور، مشهد
- برگزاری وبینار ۳ ساعته بازآموزی با عنوان توانبخشی در اطفال در تاریخ ۵ اسفند ۱۳۹۹، به صورت آنلاین
- برگزاری وبینار ۲ ساعته با عنوان روش بیگ در بیماران مبتلا به پارکینسون در تاریخ ۸ اسفند ۱۳۹۹، به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۲ ساعته با عنوان توانبخشی سگته مغزی در تاریخ ۱۷ اسفند ۱۳۹۹ به صورت آن لاین

- برگزاری وبینار ۳ ساعته با عنوان توانبخشی فلج مغزی در تاریخ ۲۳ دی ۱۳۹۹ به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۳ ساعته با عنوان توانبخشی بعد از ترمیم تاندون های فلکسوری و اکستنسوری در تاریخ ۶ خرداد ۱۴۰۰ به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۳ ساعته با عنوان توانبخشی بعد از ترمیم تاندون های اکستنسوری در تاریخ ۱۸ خرداد ۱۴۰۰ به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۳ ساعته با عنوان در تاریخ توانبخشی در ام اس ۳۱ خرداد ۱۴۰۰ به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۳ ساعته با عنوان توانبخشی در اختلالات تعادلی در تاریخ ۲ تیر ۱۴۰۰ به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۲ ساعته با عنوان توانبخشی در پارکینسون در تاریخ ۵ تیر ۱۴۰۰ به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۲ ساعته با عنوان درمان توانبخشی در اختلالات تعادلی بیماران نورولوژی در تاریخ ۱۲ اسفند ۱۴۰۱ به صورت آن لاین
- برگزاری وبینار ۳ ساعته با عنوان درمان توانبخشی در بیماری پارکینسون در تاریخ ۲۷ اردیبهشت ۱۴۰۱ به صورت آن لاین
- دبیر علمی سمینار یک روزه با عنوان بازسازی حرکت با استفاده از دستگاه تعلیق وزن دینامیک: اصول استفاده و کاربردهای بالینی در تاریخ ۲۸ مهرماه ۱۴۰۲، کلینیک فیزیوتراپی پارسا، مشهد
- برگزاری کارگاه دو ساعته با عنوان " تکنولوژی تعلیق وزن دینامیک " در تاریخ ۴ مهرماه ۱۴۰۳ در چهارمین کنگره بین المللی و سی و پنجمین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران در هتل المپیک تهران
- برگزاری کارگاه با عنوان " ارزیابی و درمان بیماران پارکینسون بر اساس روش بیگ " در اولین همایش فیزیوتراپی تخصصی نورولوژی، در تاریخ ۱ و ۲ آذر در دانشگاه علوم توانبخشی و سلامت اجتماعی

*دوری مقالات:

- داور ژورنال ISI ، Bodywork and Movement Therapies
- داور ژورنال ISI ، BMC Musculoskeletal Disorders
- داور ژورنال ISI ، Medical Science Monitor
- داور ژورنال ISI ، Archives of Bone and Joint Surgery (ABJS)
- داور ژورنال ISI ، Medical Signal and Sensor

- داور ژورنال Brain Sciences
- داور ژورنال Applied Sciences
- داور ژورنال Journal of Orthopaedic Surgery and Research
- داوری مقالات در مجله پیراپزشکی و توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- داوری مقالات در مجله دانشگاه علوم پزشکی بابل
- داور مجله علمی- پژوهشی طب توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- داور مجله زنان، مامائی و نازایی ایران
- داور مجله علمی- پژوهشی کومش
- داور مجله علوم و تحقیقات توانبخشی دانشکده علوم توانبخشی شیراز
- داور مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران

***ارائه مقاله در همایشهای علمی و سمینارها و وینارها:**

- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " نقش فیزیوتراپی در دیس تروفی عضلانی " ، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۴۰۳/۸/۳
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " تمرینات تعادلی در سالمندان جهت بهبود کیفیت راه رفتن " نخستین رویداد ایده پروری مساله محور رفاه، نشاط و سلامت سالمندی. ۱۴۰۳/۷/۱۲
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان "کارآمدی استفاده از سیستم تعلیق وزن دینامیک بر روی توانایی حرکتی کودکان با اختلالات نورولوژی " چهارمین کنگره بین المللی و سی و پنجمین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران. ۱۴۰۳/۷/۶
- سخنران مدعو در سمینار یک روزه با عنوان "مدیریت پای دیابتی" در تاریخ ۱۹ تیر ۱۴۰۳، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ساختمان خوارزمی، طبقه دوم، دانشکده علوم پیراپزشکی و توانبخشی.

- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " بررسی مقایسه ای تاثیر آنی استفاده از تکنیکهای حفظ_استراحت، تکنیک انرژی عضلانی و تکنیک ابزار کمکی آزاد سازی بافت نرم بر روی کوتاهی عضله همسترینگ در ورزشکاران جوان سالم (کارآزمایی بالینی تصادفی)"، کنگره فیزیوتراپی، 1402/08/10.
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " بررسی تاثیر استفاده از سیستم تعلیق وزن هوشمند پویا بر توانایی عملکردی کودکان فلج مغزی"، کنگره فیزیوتراپی، 1402/08/10.
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " Investigating the association between hand dexterity and severity of aphasia in post-Stroke Patients with Chronic Aphasia"، کنگره بین المللی، 1401/02/28.
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " The relationship between memory, type and severity of aphasia with confrontation naming in post-stroke patients with chronic aphasia"، کنگره بین المللی، 1401/02/28.
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " Investigate Interactions Between Recovery of Memory and Hand Dexterity in post-Stroke Patients with Chronic Aphasia"، کنگره بین المللی، 1401/02/28.
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان "تعیین تعاملات در بهبودی مهارت دست و توانایی زبان در بیماران مبتلا به آفازی مزمن پس از سکته مغزی : یک کارآزمایی دوسوکور تصادفی شده"، **اولین تله کنگره بین المللی و سومین کنگره ملی علوم حرکت بالینی**، 23-27 اسفند ۱۴۰۰، دانشگاه جندی شاپور اهواز.
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " بررسی بهبود کیفیت راه رفتن کودکان مبتلا به ضایعات دستگاه عصبی با سامانه هوشمند تعلیق وزن دینامیک"، سی و دومین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران، پنجشنبه ۱۴ بهمن ۱۴۰۰، هتل المپیک، تهران
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان " Lee Silverman Voice Treatment "روش درمانی"، سی و دومین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران، پنجشنبه ۷ بهمن ۱۴۰۰، هتل المپیک، تهران
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان "بررسی تاثیر تکلیف دوگانه بر روی کنترل پاسچر بیماران مبتلا به سندرم درد پاتلو فمورال"، سومین کنگره بین المللی و سی و دومین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران، جمعه ۲۴ خرداد ۱۳۹۸، برج میلاد، تهران

- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان " اپروچ های جدید در توانبخشی بیماران مبتلا به پارکینسون "، دومین همایش بین المللی التهاب سیستم عصبی، ۲۰۱۹، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- سخنران سمینار یک روزه با عنوان "دیدگاه های نوین در درمان پارکینسون"، جمعه ۲۰ اردیبهشت ۱۳۹۸، سالن اجتماعات سازمان نظام پزشکی، مشهد
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی در کارگاه "سوزن خشک پیشرفته ۱، سر و گردن و اندام فوقانی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۱۶ اسفند ۱۳۹۷
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی در کارگاه "سوزن خشک پیشرفته ۲، پشت، کمر و اندام تحتانی" دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۱۷ اسفند ۱۳۹۷
- سخنران سمینار یک روزه با عنوان "تازه های توانبخشی در سکتة مغزی"، جمعه ۲۱ دی ماه ۱۳۹۷، بیمارستان فارابی (سالن آمفی تئاتر)، مشهد
- سخنران سمینار باز آموزی با عنوان "توانبخشی بعد از آسیب نخاع گردنی"، ۵ مرداد ماه ۱۳۹۷، بیمارستان دکتر شیخ، مشهد
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "بررسی اثرات ایجاد چالش بر کنترل پاسچر در افراد مبتلا به سندروم درد پاتلوفمورال" دومین کنگره بین المللی و بیست و نهمین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران، اردیبهشت ۱۳۹۷، تهران، هتل المپیک
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "توانبخش برای ضایعات التهابی بافت مغز" دومین همایش بین المللی التهاب سیستم عصبی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران، ۲۰۱۸
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی در کارگاه "کاربرد لیزر در درمان بیماری های اسکلتی-عضلانی"، دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۲۰ بهمن ۱۳۹۶
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "تأثیر لیزرتراپی در بهبود راه رفتن بیماران مبتلا به پارکینسون" همایش سالیانه انجمن علمی پزشکی لیزری ایران، دی ۹۶
- سخنران سمینار باز آموزی با عنوان "فیزیوتراپی در جراحی های شایع شانه"، ۲۳ دی ماه مشهد، تالار شهید چمران بیمارستان حضرت قائم (عج)، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ایران
- سخنران سمینار بازآموزی با عنوان "توانبخشی بعد از فلج مغزی"، آبان ماه ۱۳۹۵، بیمارستان فارابی، دانشگاه علوم پزشکی وارستان، مشهد، ایران

- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان "تأثیر فاشیا بر دینامیک عضلانی-اسکلتی"، پانزدهمین سمینار فیزیوتراپی تخصصی ستون فقرات، مهر ماه ۱۳۹۳
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان "تأثیر اختلال در حس عمقی بر روی کنترل پوسچر"، سیزدهمین سمینار فیزیوتراپی تخصصی ستون فقرات، مهر ماه ۱۳۹۱
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان "یونتوفورزیس"، اولین سمینار تازه های الکتروتراپی ایران، مهر ماه ۱۳۹۱
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی تحت عنوان "اهمیت طب آکوپانکچر در فیزیوتراپی" در کنگره جامع توانبخشی ؛ 1385 ؛ دانشگاه علوم پزشکی ایران ؛ مرکز همایش های رازی
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی "بررسی میزان اثر و پایداری یونتوفورز آلومینیوم کلراید در پر تعریقی اولیه کف دست" در بیستمین کنگره فیزیوتراپی ایران، تهران، ۱۳۸۸؛ مرکز همایش های وزارت کار
- ارائه مقاله به صورت سخنرانی با عنوان "روشهای نوین درمانهای فیزیوتراپی در استروک" در برنامه آموزش مداوم در دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۸
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "Transcranial Magnetic Stimulation on spasticity of multiple sclerosis"؛ ۱۳۸۶ پنجمین کنگره آناتومی آسیا اقیانوسیه
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "تأثیر مسیر حرکت بر روی حرکات نسبی لومبار و پلویک" دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی دی ماه ۱۳۹۰
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "Chronic pelvic pain و نگرشی سیستمیک به آن" در هشتمین سمینار تخصصی ستون فقرات ؛ ۱۳۸۶ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "اندازه گیری کارآیی و پایداری اعمال جریان الکتریکی مستقیم در آب بر روی پرتعریقی ایدیوپاتیک دست و مقایسه الکترودرمانی آند و کاتد در این جریان" در هفدهمین کنگره فیزیوتراپی ایران؛ 1385؛ مرکز همایش های وزارت کار
- ارائه مقاله به صورت پوستر تحت عنوان "ارزیابی و درمان صدمات شایع ستون فقرات در سوارکاران حرفه ای" در هفتمین سمینار تخصصی ستون فقرات ؛ ۱۳۸۵ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

❖سابقه آموزشی:

مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در دانشگاه علوم پزشکی تهران:

۱. تدریس کارورزی در عرصه (عملی) ۱۰ واحد عملی به مدت پنج ترم

مقطع کارشناسی ارشد فیزیوتراپی در دانشگاه علوم پزشکی مشهد (از سال ۱۳۹۶ تا کنون):

۱. تدریس تکنیک های پیشرفته درمانی (تئوری) سه واحد تئوری

۲. استاد مشاور دانشجویان ارشد

۳. استاد راهنما دانشجویان ارشد

۴. داور ی پروپوزال و پایان نامه ها

۵. تدریس ابزار و تجهیزات دانشگاهی نیم واحد

مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در دانشگاه علوم پزشکی مشهد (از سال ۱۳۹۶ تا کنون):

۱. تدریس فیزیوتراپی در همی پلزی بالغین (تئوری و عملی) دو واحد تئوری و عملی

۲. تدریس فیزیوتراپی در فلج مغزی (تئوری و عملی) دو واحد تئوری و عملی

۳. کارآموزی در عرصه بیمارستان امدادی ده واحد کارورزی

۴. تدریس الکتروتراپی ۱ (تئوری و عملی) سه واحد تئوری و عملی

۵. تدریس فیزیوتراپی در بیماری های مغز واعصاب دو واحد تئوری

۶. استاد مشاور دانشجویان کارشناسی

مقطع کارشناسی ارشد و دکترای دانشگاه سراسری، آزاد اسلامی و دانشگاه بین المللی امام رضا
(از سال ۱۳۹۶ تا کنون):

۱. استاد مشاور دانشجویان ارشد و دکترای
۲. استاد راهنما دانشجویان ارشد و دکترای
۳. داوری پروپوزال و پایان نامه دانشجویان ارشد و دکترای

*فعالیت اجرایی:

- فعالیت به عنوان فیزیوتراپیست و خدمت به بیماران به مدت دو سال در کلینیک فیزیوتراپی باران ، مشهد
- شرکت در طرح جامع معلولین وابسته به سازمان بهزیستی استان خراسان رضوی به مدت دو سال
- فعالیت به عنوان فیزیوتراپیست و خدمت به بیماران به مدت دو سال در کلینیک فیزیوتراپی مبین، تهران
- مسئول جمع آوری مستندات و نگارش پروپوزال جهت تأسیس رشته های مختلف توانبخشی
- عضو کمیته علمی پنجمین سمینار تازه های الکتروتراپی، ۲۶-۲۵ آبانماه، ۱۳۹۶، هتل المپیک
- عضو کمیته علمی سومین کنگره بین المللی و سی امین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران، ۲۴ الی ۲۲ خرداد ۱۳۹۸، برج میلاد، تهران
- عضو هیئت موسس انجمن پارکینسون مشهد
- برگزاری کارگاه آموزشی درمان های نوین فیزیوتراپی در درمان سکته مغزی و پارکینسون در مشهد و دیگر شهرها
- فعالیت در مرکز جامع توانبخشی
- عضو هیئت تحریریه مجله علوم توانبخشی و پیراپزشکی
- فعالیت در جهت ساخت تجهیزات نوآورانه در حیطه توانبخشی و آموزشی
- فعالیت در جهت تدوین ارزشیابی درون گروهی

- مدیر بخش پزشکی و توانبخشی شرکت دانش بنیان پیام آوران هنر و فن آوری شرق
- عضو کمیته علمی سی و دومین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران، ۷-۸ و ۱۳ الی ۱۵ بهمن ۱۴۰۰، هتل المپیک، تهران
- مسئول دفتر ارتباط با صنعت دانشکده علوم پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- عضو شورای پژوهشی دانشکده علوم پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- عضو شورای فناوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- عضو هیئت رئیسه چهارمین کنگره بین المللی و سی و پنجمین کنگره سالیانه انجمن فیزیوتراپی ایران، ۶ مهر ۱۴۰۳
- عضو هیئت رئیسه نخستین رویداد ایده پروری مساله محور رفاه، نشاط و سلامت سالمندی، مشهد، مرکز همایش های بین المللی شهدای سلامت (برج سپید)، ۱۴۰۳/۷/۱۲

***مهارتهای آموزشی، پژوهشی، بالینی:**

- شرکت در پانزدهمین کنگره فیزیوتراپی ایران ۱۳۸۲؛ مرکز همایش های وزارت کار
- شرکت در کارگاه آموزشی مویبلیزاسیون ستون فقرات کمری با استفاده از حرکات ترکیبی؛ ۱۳۸۳؛ دانشگاه علوم پزشکی سمنان
- شرکت در کارگاه آموزشی سندروم های نقص حرکتی؛ ۱۳۸۵؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی MRI و CT scan؛ ۱۳۸۵؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در اولین همایش فیزیوتراپی و باز توانی قلب؛ ۱۳۸۵؛ دانشگاه علوم پزشکی ایران
- شرکت در کارگاه آموزشی الکتروانسفالوگرافی؛ ۱۳۸۵؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- کارگاه مقدماتی فیزیوتراپی و باز توانی قلبی ریوی؛ ۱۳۸۵؛ دانشگاه علوم پزشکی ایران

- شرکت در کارگاه آموزشی Laser in physiotherapy and rehabilitation ؛ 2006 ؛ دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- شرکت در کارگاه آموزشی Shoulder and rehabilitation course ؛ 2007 ؛ دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی؛ بیمارستان طالقانی
- شرکت در کارگاه آموزشی 1385; EMG,NCV؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در هفدهمین کنگره فیزیوتراپی ایران؛ ۱۳۸۵؛ مرکز همایش های وزارت کار
- شرکت در اولین همایش تخصصی دو سالانه فیزیوتراپی در اختلالات عضلانی اسکلتی؛ ۱۳۸۵ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در هفتمین سمینار تخصصی ستون فقرات ستون فقرات؛ ۱۳۸۵ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی فیزیوتراپی در ICU؛ 1386 ؛ دانشگاه علوم پزشکی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی مدیریت منابع و آشنایی با نرم افزار Refrence manager؛ 1386 ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در دوره آموزشی تکنیک های درمانی Taping ؛ 1386؛ دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه آموزشی سه روزه درمان های دستی ستون فقرات؛ ۱۳۸۶ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی دو روزه مویبلیزاسیون ستون فقرات کمری؛ ۱۳۸۶ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی اولتراسونوگرافی در فیزیوتراپی؛ ۱۳۸۶ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی تکنیک های ثباتی گردن؛ ۱۳۸۶ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی Muscle imbalance؛ ۱۳۸۶ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه دو روزه آموزشی باز آموزی زنان؛ ۱۳۸۶ ؛ مرکز آفرینش های فرهنگی هنری حجاب

- شرکت در کارگاه آموزشی Elsevier؛ 2007؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در اولین همایش فیزیوتراپی و باز توانی قلب؛ ۱۳۸۵؛ دانشگاه علوم پزشکی ایران
- شرکت در هشتمین سمینار تخصصی ستون فقرات ستون فقرات؛ ۱۳۸۶ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در نهمین سمینار
- ۲۵ تخصصی ستون فقرات ستون فقرات؛ ۱۳۸۷ ؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه آموزشی Dry Needling؛ 1393؛ دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران
- شرکت در کارگاه اخلاق در پژوهش، مهر ۱۳۹۶، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه آموزشی آشنائی با علم سنجی و پروفایل علمی، ۱۴ تیر ماه ۱۳۹۷، کتابخانه مرکزی، بیمارستان امام رضا، مشهد
- شرکت در کارگاه توانمند سازی معرفتی اساتید (تاریخ و تمدن اسلامی) مرداد ۱۳۹۷ ، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه توانمند سازی معرفتی اساتید (غرب شناسی) شهریور ۱۳۹۷، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه های فلوشیپ پژوهشی سطح یک، ۱۳۹۷، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه های فلوشیپ آموزشی، ۱۳۹۷، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه اخلاق در پژوهش ۱، ۱۰ بهمن ۱۳۹۷، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه اخلاق در پژوهش ۲، ۲۴ بهمن ۱۳۹۷، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه اخلاق در پژوهش ۳، ۱۵ اسفند ۱۳۹۷، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه های فلوشیپ پژوهشی سطح دو، ۱۳۹۸، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه فلوشیپ پژوهشی سطح سه، ۱۳۹۸، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه توانمند سازی معرفتی اساتید (بیانیه گام دوم انقلاب) شهریور ۱۳۹۸ ، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- شرکت در کارگاه توانمند سازی معرفتی اساتید (روشنفکری دینی) شهریور ۱۳۹۸ ، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

- شرکت در وبینار دو ساعته توانمند سازی معرفتی اساتید (موضوع شناسی پزشکی در پژوهش های فقهی)، ۲۶ آذر ۱۳۹۹، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 - شرکت در وبینار دوازده ساعته توانمند سازی معرفتی اساتید (تعلیم و تربیت سطح پنج)، بهمن ۱۳۹۹، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 - شرکت در مجموعه کلاسهای ۲۸ جلسه ای اندیشه تمدن ساز، ۱۴۰۱-۱۴۰۰، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 - شرکت در همایش دیالمه نیاز امروز ۱۴۰۱/۵/۱۰
 - شرکت در ۸ جلسه حضوری مهدویت در قرآن، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مرداد و شهریور ۱۴۰۱
 - شرکت در کارگاه توانمند سازی معرفتی اساتید (اخلاق علمی) شهریور ۱۴۰۱، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 - شرکت در کارگاه توانمند سازی معرفتی اساتید (سبک زندگی اسلامی ۲) شهریور ۱۴۰۱، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- مشهد
- شرکت در جلسه افتتاحیه تاریخ تمدن ساز در آذر ۱۴۰۱، دانشکده داندانپزشکی مشهد
 - شرکت در کارگاه توانمند سازی معرفتی اساتید (اخلاق علمی و حرفه ای) بهمن ۱۴۰۱، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
 - شرکت در ۸ جلسه حضوری اخلاق در قرآن، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، پائیز و زمستان ۱۴۰۱
 - شرکت در جشنواره هفته پژوهش و فناوری سال، ۱ دی ۱۴۰۱
 - شرکت در مراسم اختتامیه جشنواره آموزشی شهید مطهری کلان منطقه ۹، ۲۱ اردیبهشت ۱۴۰۲
 - شرکت در همایش دیالمه، نماینده تراز انقلاب اسلامی، ۷ تیر ۱۴۰۲
 - نگاهی روانشناسی به حجاب و چالش های آن، ۲۱ تیر ۱۴۰۲
 - شرکت در کارگاه توانمند سازی با موضوع سنتهای علمی در تمدن اسلامی، ۹ تا ۱۲ مرداد ۱۴۰۲
 - شرکت در همایش دو روزه کنشگران فرهنگی دانشگاه، ۲۱ و ۲۲ مرداد ۱۴۰۲

