

رضا ناصری



• **دکتری مهندسی مکانیک**

• **عضو هیئت علمی (استادیار) دانشگاه فنی و حرفه‌ای**

استان گلستان، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران گرگان^۱

زمینه‌های علمی و پژوهشی

ساخت و تولید - شکل دهی ورق و حجمی - نانومکانیک - مکانیک آزمایشگاهی - فرایندهای تغییر شکل پلاستیکی شدید - تولید آلیاژهای فلزی فوق ریزدانه و نانو ساختار

سابقه تحصیلی

- ✓ دکتری مهندسی مکانیک - طراحی کاربردی (دوره‌ی روزانه)، دانشگاه فردوسی مشهد - مشهد ۱۳۹۵-۱۳۹۰
- ✓ کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک - ساخت و تولید - شکل دهی (دوره‌ی روزانه)، دانشگاه علم و صنعت ایران - تهران ۱۳۸۸-۱۳۹۰
- ✓ کارشناسی مهندسی مکانیک - ساخت و تولید (دوره‌ی روزانه)، دانشگاه مازندران، صنعتی نوشیروانی بابل - بابل ۱۳۸۴-۱۳۸۸

پروفایل علمی - پژوهشی

Faculty webpage: <https://golestan.tvu.ac.ir/DrRezaNaseri>

Google Scholar: <http://scholar.google.com/citations?user=XPRgUaQAAAAJ&hl=en>

Research Gate: https://www.researchgate.net/profile/Reza_Naseri4

تاس

Tel.: ۰۹۱۱۱۲۵۰۲۱۹

۰۱۷۳۲۴۳۰۳۲۲

Email: rnaseri@tvu.ac.ir

me.rezanaseri@gmail.com

^۱ استان گلستان، گرگان، خیابان شهید رجایی، جنب کانون ط، کد پستی: ۹۷۵۴۱-۴۹۱۹۶، صندوق پستی: ۴۹۱۷۵۶۴۱، تاس: ۰۱۷۳۲۴۳۰۳۲۲، p-gorgan.tvu.ac.ir

Google Scholar, Reza Naseri: Citations (192), h-index (8), i10-index (8)
ORCID iD, Reza Naseri: <https://orcid.org/0000-0002-6656-7785>

- 1- M. Jahanbakhshi, S. Nourouzi, **R. Naseri** and K. Esfandiari, "Investigation of simultaneous effects of cooling slope casting and mold vibration on mechanical and microstructural properties of A356 aluminum alloy", Metals and Materials International, Manuscript ID: MAMI-D-20-01797R2. (Accepted in 2021.05.27)
(ISI-Q1-Impact Factor: 3.642)
- 2- F. Djavanroodi, H. Ahmadian, K. Koohkan and **R. Naseri**, "Ultrasonic assisted-ECAP", Ultrasonics 53 (2013) 1089-1096.
(ISI-Q1-Impact Factor: 2.89)
- 3- F. Djavanroodi, H. Ahmadian, **R. Naseri**, K. Koohkan, M. Ebrahimi "Experimental investigation of ultrasonic assisted equal channel angular pressing process", Archives of Civil and Mechanical Engineering 16 (2016) 249-255.
(ISI-Q1-Impact Factor: 4.369)
- 4- **R. Naseri**, K. Koohkan, M. Ebrahimi, F. Djavanroodi, H. Ahmadian, "Horn design for ultrasonic vibration-aided equal channel angular pressing", The International Journal of Advanced Manufacturing Technology 90 (5) (2017) 1727-1734.
(ISI-Q1-Impact Factor: 3.226)
- 5- **R. Naseri**, M. Kadkhodayan, M. Shariati, "An Experimental investigation of casing effect on mechanical properties of billet in ECAP process", The International Journal of Advanced Manufacturing Technology 90 (9) (2017) 3203-3216.
(ISI-Q1-Impact Factor: 3.226)
- 6- **R. Naseri**, M. Kadkhodayan, M. Shariati, "Static mechanical properties and ductility of biomedical ultrafine-grained commercially pure titanium produced by ECAP process", Transactions of Nonferrous Metals Society of China, Vol. 27, pp. 1964-1975, 2017.
(ISI-Q1-Impact Factor: 2.917)
- 7- M. Ebrahimi, K. Hamed-Tabaei, **R. Naseri**, F. Djavanroodi "Effects of flow forming parameters on surface quality, geometrical precision and mechanical properties of titanium tube", Part E: Journal of Process Mechanical Engineering 32 (6) (2018) 702-708.
(ISI-Q2-Impact Factor: 1.620)
- 8- **R. Naseri**, H. Hiradfar, M. Shariati, M. Kadkhodayan, "A comparison of axial fatigue strength of coarse and ultrafine grain commercially pure titanium produced by ECAP", Archives of Civil and Mechanical Engineering 18 (2018) 755-767.
(ISI-Q1-Impact Factor: 4.369)
- 9- M. Ebrahimi, M.H. Shaeri, **R. Naseri**, C. Gode, "Equal channel angular extrusion for tube configuration of Al-Zn-Mg-Cu alloy", Materials Science & Engineering A, 731 (2018) 569-576.
(ISI-Q1-Impact Factor: 5.234)
- 10- A. Yazdani, **R. Naseri**, S. Rahmati, "Investigation of springback of two-layer metallic sheet produced by explosive welding in U-die bending process", Journal of Engineering Research 5 (2) (2017) 187-206.
(ISI-Q3-Impact Factor: 0.62)
- 11- **R. Naseri**, M. Shariati, M. Kadkhodayan, "Effect of work-piece cross section on the mechanical properties of commercially pure titanium produced by Equal Channel Angular Pressing", Modares Mechanical Engineering, Vol. 15, No. 6, pp. 157-166, 2015 (In Persian).
(ISC-A degree)

12- R. Naseri, M. Kadkhodayan, M. Shariati, "The investigation of spring-back of UFG commercially pure titanium in three-point bending test", Modares Mechanical Engineering, Vol. 16, No. 11, pp. 266-276, 2016 (In Persian).

(ISC-A degree)

13- R. Naseri, M. Kadkhodayan, M. Shariati, "Theoretical analysis of ECAP process by upper bound method and its experimental investigation in condition of circular cross-section channel, Amirkabir Journal of Mechanical Engineering, doi: 10.22060/MEJ.2021.18754.6883, **Online 2021 July 14 (in Persian)**.

(ISC-A degree)

14- R. Babaei Spouei, R. Naseri, "Numerical study of nanofluid flow and heat transfer characteristics in linear parabolic trough solar collector", Karafan Quarterly Research Journal, **Accepted 2021 December 08 (In Persian)**.

(ISC-B degree)

15- R. Naseri, H. Hiradfar, M. Shariati, M. Kadkhodayan "Corrosion-fatigue resistance of ultrafine grain commercially pure titanium in simulated body fluid", Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part E: Journal of Process Mechanical Engineering, Submitted on 19 Novmber 2021, **Under review**.

(ISI-Q3-Impact Factor: 1.62)

16- R. Babaei Spouei, M. Zakariapour, R. Naseri, "Feasibility study of solar power plant (SCPP) construction in southern regions of Iran using numerical simulation", Karafan Quarterly Research Journal, Submitted on 1400.06.21, **Under review-Minor Revision**.

(ISC-B degree)

17- R. Naseri, M. Kadkhodayan, M. Shariati, H. Heirani "A comparison of corrosion behavior of coarse and ultrafine grain commercially pure titanium in simulated body fluid", Material Research Bulletin, Submitted on 31 December 2021, **Under review**.

(ISI-Q2-Impact Factor: 4.641)

۱۰ مقاله ملی
۲ مقاله بین‌المللی

مقالات کتفرانس

1- M.H. Mozaffari, R. Naseri, H. Heirani, "Estimation of mechanical properties in non-homogeneous body using surface displacement measurements", The Biennial International Conference on Experimental Solid Mechanics (X-Mech 2020), 18-19 Feb., 2020, Tehran, Iran.

۲- ر. بابایی، ر. ناصری، ح. حیرانی، "بیهنسازی سیستم تولید توان نیروگاه دودکش خورشیدی براساس افت فشار توربین"، پنجمین کتفرانس ملی مهندسی مکانیک و هوافضا، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، اردیبهشت ۱۳۹۹.

۳- ر. ناصری، م. ح. مظفری، ح. حیرانی، "تحلیل نیروی فرایند ایکپ به سه روش تجربی، تحلیلی و المان محدود"، پنجمین کتفرانس ملی مهندسی مکانیک و هوافضا، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، اردیبهشت ۱۳۹۹.

۴- ح. هیرادفر، ر. ناصری، م. کدخدایان، م. شریعتی، "بررسی استحکام خمشی تیتانیم خالص تجاری میکرو- نانو ساختار شده"، سیزدهمین کتفرانس مهندسی ساخت و تولید ایران، دانشگاه هرمزگان، ۲۰-۲۸ آبان، ۱۳۹۵.

۵- ر. ناصری، ک. کوکلن، ف. جوانرودی، ح. احمدیان، «فرایند ECAP به کمک انرژی التراسونیک: بخش ۸، نتیجه سازی»، پنجمین کنفرانس شکل دهی فلزات و مواد ایران، دانشگاه صنعتی شریف، ۲۲-۲۰ مهر، ۱۳۹۰.

6- K. Koohkan, R. Naseri, H. Ahmadian, and F. Djavanroodi, "Investigation on effects of vibration parameters in the Ultrasonic-ECAP", 1st International Conference on Acoustic and Vibration, Amirkabir University of Technology (ISAV 2011), 21-22 Dec 2011.

۷- ر. ناصری، و. یزدانی، «تحلیل نیروی فرایند اکستروژن لوله به سه روش آزمایشگاهی، تئوری و شبیه سازی المان محدود»، سومین کنفرانس ملی مهندسی ساخت و تولید، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، ۴-۳ اسفند، ۱۳۹۰.

۸- ر. ناصری، ک. کوکلن، ف. جوانرودی، ح. احمدیان، «اثر ارتعاشات التراسونیک بر مواد نانوساختار حاصل از فرایند ECAP»، سیزدهمین همایش فن آوری نانو، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۹-۱۸ اردیبهشت، ۱۳۹۲.

۹- ک. کوکلن، ر. ناصری، ف. جوانرودی، ح. احمدیان، «طراحی حلقه جهت بررسی اثر ارتعاشات التراسونیک بر نانوساختارهای حاصل از فرایند ECAP»، سیزدهمین همایش فن آوری نانو، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۹-۱۸ اردیبهشت، ۱۳۹۲.

۱۰- ر. ناصری و ا. یزدانی، «بررسی عملیات حرارتی فولاد ۱۰۷۰ با استفاده از نرم افزار آموزشی AC3»، اولین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران، دانشگاه گلستان، گرگان، ۲۷ آذر، ۱۳۹۳.

۱۱- ر. ناصری و ا. یزدانی، «طراحی پوسته های کفبندی شکل با مقاومت یکسان»، اولین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران، دانشگاه گلستان، گرگان، ۲۷ آذر، ۱۳۹۳.

۱۲- ا. یزدانی و ر. ناصری، «بررسی عوامل موثر بر میزان برکشت فوری در نخلاری U شکل ورق های فولاد از جنس مس- فولاد زنگ نزن»، اولین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران، دانشگاه گلستان، گرگان، ۲۷ آذر، ۱۳۹۳.

موضوع پایان نامه ها

دکتری: «بررسی رفتار مکانیکی تیتانیم خالص تجاری میکرو- نانوساختار به عنوان ماده ی اسپلنت»، به راهبری پروفسور مهرا ن کدخدایان و پروفسور محمود شریعتی

کارشناسی ارشد: «تولید مواد با ساختار نانو از طریق فرایند تغییر شکل پلاستیکی شدید همراه با التراسونیک»، به راهبری پروفسور فرامرز جوانرودی و مرمحوم پروفسور حمید احمدیان

کارشناسی: «پاشش شعله ای سوخت اکسایش سرعت بالا (HVOF)»، به راهبری پروفسور سلمان نوروزی

ثبت اختراع

عنوان اختراع: فرایند پرس دکانال های هم مقطع زاویه دار با استفاده از ارتعاشات التراسونیک
شماره و تاریخ ثبت اختراع: ۷۲۸۲۲-۱۳۹۰/۰۹/۲۱
(دارایی کوانتایم می تایید علمی اختراع از دانشگاه فردوسی مشهد به شماره ی ۴۴۱۳۹-۱۳۹۴/۰۹/۰۷)

طرح پژوهشی

عنوان طرح: بررسی تاثیر پارامترهای مهم پروسه ی فلوفرینگ بر کیفیت سطح و خواص مکانیکی لوله ی تیتانیومی (کوانتایم به شماره ی ۶۳۶۵/د/۹۶ تاریخ ۱۳۹۶/۱۱/۱۶)
محل اجرا، مدت زمان اجرا و شماره ثبت طرح: دانشگاه دولتی مراغه، سال ۱۳۹۵ الی ۱۳۹۶، ۷۳۵/د/۹۵

وضعیت زبان انگلیسی

✓ دارای مدرک زبان انگلیسی در آزمون زبان عمومی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (MSRT)

✓ دارای مدرک زبان انگلیسی در آزمون زبان عمومی دانشگاه تهران (UTEPT)

مهارت های نرم افزاری

- Abaqus/CAE
- Matlab & Mathematica
- Solidworks (3D Design & Gear Trax)
- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, EndNote)

داوری محلات و کنفرانس ها

✓ داور مجله ی ISI «ACS Biomaterials Science and Engineering, Q1, IF: 4.32»

✓ داور مجله ی ISI «Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, Q2, IF: 1.74»

✓ داور مجله ی ISI «International Journal of Engineering, IJE, JCR: 0.34»

✓ داور مجله ی ISI «Advances in Materials Science and Engineering, AMSE, Q2, IF: 1.73»

✓ داور مجله ی علمی و پژوهشی «مکانیک سازه ها و سازه ها» دانشگاه شاهرود.

- ✓ داور مجلہ علمی و پژوهشی «مهندسی مکانیک مدرس» دانشگاه تربیت مدرس تهران.
- ✓ داور مجلہ علمی و پژوهشی «Solid Mechanics» دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک.
- ✓ داور مجلہ علمی و پژوهشی «مهندسی مکانیک دانشگاه تبریز» دانشگاه تبریز.
- ✓ داور مجلہ علمی - ترویجی «انجمن مهندسان مکانیک ایران».
- ✓ داور کنفرانس ملی «پژوهش های کاربردی در علوم و مهندسی»، باکد ISC. ۰۱۰۰۷-۹۵۱۶۱، دانشگاه اقبال لاهوری، مشهد، ۶-۵ مرداد ۱۳۹۶.

سابقه تدریس دانشگاهی

- عضو هیئت علمی (استادیار) گروه مکانیک دانشگاه فنی و حرفه ای استان گلستان (golestan.tvu.ac.ir) از مهر ۱۳۹۸.
- مدرس مدعو مقطع کارشناسی و ارشد گروه های مکانیک و عمران دانشگاه آزاد اسلامی واحد نور (iaunour.ac.ir) شهرستان نور طی سال های ۱۳۹۱-۱۳۹۳.
- مدرس مدعو مقطع کارشناسی گروه مهندسی دریایی دانشگاه علوم دریایی، دانشگاه صنعت نفت (put.ac.ir) شهرستان محمودآباد در نیمسال دوم ۹۶-۱۳۹۵.
- مدرس مدعو مقطع کارشناسی گروه مکانیک دانشکده فنی و حرفه ای علامه حسن زاده آملی، (p-amol.tvu.ac.ir) شهرستان آمل در نیمسال دوم ۹۸-۱۳۹۷.
- مدرس مدعو مقطع کارشناسی ارشد گروه صنایع دانشگاه علامه محدث نوری (mohaddes.ac.ir) شهرستان نور در نیمسال دوم ۹۶-۱۳۹۵.
- مدرس مدعو مقطع کارشناسی گروه عمران دانشگاه غیرانتفاعی مازندران (maziar.ac.ir) شهرستان نور در نیمسال دوم ۹۲-۱۳۹۱.

برگزاری و تدریس دوره های آموزشی

- ۱- مدرس دوره آموزشی «فرایندهای شکل دهی سرد و گرم»، هفتمین پژوهش، آذر ۱۳۹۸، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی کرگان.
- ۲- مدرس دوره آموزشی «معرفی انواع فرایندهای تولید قطعات صنعتی»، هفتمین پژوهش، آذر ۱۳۹۹، دانشگاه بزرگمهر قانات، قان، خراسان جنوبی.
- ۳- مدرس دوره آموزشی «اصول ماشین کاری»، هفتمین پژوهش، آذر ۱۳۹۸، دانشکده فنی و حرفه ای شهید چمران کرگان.
- ۴- مدرس دوره آموزشی «معرفی انواع فرایندهای تولید قطعات صنعتی»، هفتمین پژوهش، آذر ۱۳۹۹، دانشکده فنی و حرفه ای شهید چمران کرگان.

شرکت در دوره‌های توانمندسازی اعضای هیئت علمی

- ۱- دوره توانمندسازی «دوره مجازی کم‌تایا»، مورخ ۳-۲/۱۲/۱۳۹۹، ۸ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۲- دوره توانمندسازی «مبانی و سلامتی ایمنی در کار»، مورخ ۲۷-۲۵/۱۱/۱۳۹۹، ۲۴ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۳- دوره توانمندسازی «مروری بر مباحث ریخته‌گری دقیق غیرآهنی»، مورخ ۲۴-۲۰/۱۱/۱۳۹۹، ۱۶ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۴- دوره توانمندسازی «ضوابط و قوانین دانشگاهی»، مورخ ۲۹/۱۱/۱۳۹۹، ۴ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۵- دوره توانمندسازی «روش‌ها و فنون تدریس»، مورخ ۱۶-۱۵/۱۱/۱۳۹۹، ۱۶ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۶- دوره توانمندسازی «کارآفرینی»، مورخ ۱۷/۱۱/۱۳۹۹، ۸ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۷- دوره توانمندسازی «تکنیک‌های تولید محتوای الکترونیکی»، مورخ ۲۴-۲۳/۱۱/۱۳۹۹، ۸ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۸- دوره توانمندسازی «ضوابط و مقررات دانشگاهی (آیین نامه ارتقاء و تبدیل وضعیت استحضامی)»، مورخ ۱۱/۶/۱۴۰۰، ۶ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۹- دوره توانمندسازی «سرفصل ساخت و تولید»، مورخ ۱۸/۵/۱۴۰۰، ۵ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۱۰- دوره توانمندسازی «آشنایی با اندازه‌گیری، بخش و مشرف تحسینی فراگیران»، مورخ ۱۴-۱۳/۶/۱۴۰۰، ۱۶ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۱۱- دوره توانمندسازی «آشنایی با ماشین آلات راهسازی»، مورخ ۱۶-۱۵/۶/۱۴۰۰، ۱۶ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۱۲- دوره توانمندسازی «آشنایی با نسل نوین کارآفرینی و کاربردهای آن در تصمیم‌گیری»، مورخ ۱۰-۹/۶/۱۴۰۰، ۱۶ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۱۳- دوره توانمندسازی «سرقت‌های علمی و ادبی- مصادیق- راهکارها»، مورخ ۱۲/۶/۱۴۰۰، ۸ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۱۴- دوره توانمندسازی «استراتژی توسعه در زیست بوم ایران»، مورخ ۳-۲/۶/۱۴۰۰، ۱۲ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۱۵- دوره توانمندسازی «کنترل کیفی و بررسی عیوب قطعات ریخته‌گری»، مورخ ۲۴-۲۳/۵/۱۴۰۰، ۱۴ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.
- ۱۶- دوره توانمندسازی «فناوری‌های پیشرفته ریخته‌گری ۱»، مورخ ۲-۱/۶/۱۴۰۰، ۱۶ ساعت، مرکز امور مدرسان و اعضای هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.

شکرت در دوره های بالندگی اعضای هیئت علمی

- ۱- دوره بالندگی «اخلاق علمی و حرفه ای سطح ۱»، مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۱، ۱ ساعت، نهاد رهبری دانشگاه فنی و حرفه ای کشور.
- ۲- دوره بالندگی «اخلاق علمی و حرفه ای سطح ۲»، مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۱، ۱ ساعت، نهاد رهبری دانشگاه فنی و حرفه ای کشور.
- ۳- دوره بالندگی «اندیشه سیاسی اسلام و مبانی انقلاب اسلامی»، مورخ ۱۴۰۰/۱۱/۳، ۱ ساعت، نهاد رهبری دانشگاه فنی و حرفه ای کشور.

شکرت در دوره ها و کارگاه های آموزشی

- ۱- دوره «بازرسی جوش»، مورخ ۱۳۹۲/۰۶/۰۶، به مدت ۱۰۰ ساعت، مرکز توسعه آموزش های الکترونیکی پارس.
- ۲- دوره «نرم افزار Abaqus»، مورخ ۱۳۹۲/۰۷/۰۲، به مدت ۴۰ ساعت، مرکز توسعه آموزش های الکترونیکی پارس.
- ۳- دوره «ایمنی، حفاظت و مدیریت آتشیگاه»، آذر ۱۳۹۴، به مدت ۱۰ ساعت، دانشگاه فردوسی مشهد.
- ۴- دوره «آشنایی با روش پراش اشعه ایکس»، مورخ ۱۳۹۵/۰۹/۳۰، به مدت ۳ ساعت، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو.
- ۵- دوره «آشنایی با کرافن: انواع، خواص و کاربردها»، مورخ ۱۳۹۶/۰۵/۲۵، به مدت ۳ ساعت، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو.
- ۶- دوره «سلول های خورشیدی نانوساختار»، مورخ ۱۳۹۶/۰۳/۳۱، به مدت ۳ ساعت، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو.
- ۷- دوره «نانو الیاف»، مورخ ۱۳۹۶/۰۸/۰۳، به مدت ۳ ساعت، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو.
- ۸- دوره «آموزش عمومی ایمنی و بهداشت کار»، مورخ ۱۳۹۶/۰۸/۰۲، به مدت ۸ ساعت، وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی - گروه تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار شمال شرق کشور.
- ۹- دوره «سلول های خورشیدی، مفاهیم اساسی و معرفی نسل های مختلف»، مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۰۱، به مدت ۲ ساعت، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو.
- ۱۰- دوره «آشنایی با روش های آنالیز و مشخصه یابی نانوساختار»، مورخ ۱۳۹۸/۱۱/۱۲، به مدت ۶ ساعت، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو.

حضور در دوره ها و کارگاه های آموزشی

- ۱- کارگاه «آشنایی با پایگاه های اطلاعاتی و راه های جستجوی منابع مورد نیاز»، مورخ ۱۳۹۱/۱۲/۱۴، به مدت ۴ ساعت، مرکز اطلاع رسانی و کتابخانه مرکزی دانشگاه فردوسی مشهد.
- ۲- کارگاه «آشنایی با استاندارد ISO و نشان CE»، مورخ ۱۳۹۲/۰۲/۱۸-۱۹، به مدت ۲ ساعت، کارگاه های آموزشی سیزدهمین جایش فن آوری نانو- دانشگاه علوم پزشکی تهران.
- ۳- کارگاه «سرمد و روش کسب درآمد از طریق بورس»، مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۰۳، به مدت ۲ ساعت، دانشکده فنی و حرفه ای شهید چمران کرمان.

- ۴- کارگاه «فرآیند ثبت اختراع و نظام حقوقی حاکم بر آن»، مورخ ۱۳۹۹/۸/۲۶، مدت ۲ ساعت، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان.
- ۵- مجموعه دوره‌های آموزشی تخصصی نانو تحت عنوان «رویداد بزرگ آتلاین-برخط نانو»، مورخ ۱۳۹۹/۹/۱۶-۱۷، به مدت ۱۲ ساعت، واحد آموزش فناوری نانو.
- ۶- دوره «آشنایی با روش‌های ساخت و تولید نانوساختارها»، مورخ ۱۳۹۹/۹/۱۶، واحد آموزش فناوری نانو.
- ۷- دوره «آموزش نرم افزار Mendeley»، مورخ ۱۳۹۹/۹/۲۶، به مدت ۲ ساعت، دانشگاه بزرگمهر قانات، قان، خراسان جنوبی.
- ۸- دوره «کارآفرینی، آموزش‌های فنی و حرفه‌ای، نقش خیرین در توسعه آموزش‌های مهارتی»، مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۰۶، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان سمنان.
- ۹- دوره «مهارت، پژوهش، فناوری و نوآوری»، مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۰۶، به مدت ۲ ساعت، معاونت پژوهش و فناوری، دانشگاه فنی و حرفه‌ای کشور.

+ مسئولیت‌های اجرایی در دانشگاه

- ۱- رئیس دانشکده، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۱۳۹۹/۹/۱۸ الی ۱۴۰۰/۱۲/۲۵.
- ۲- سرپرست دانشکده، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۱۳۹۹/۵/۴ الی ۱۳۹۹/۹/۱۸.
- ۳- عضو کارگروه هیئت اجرایی استان، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۳۹۹/۵/۱۲ الی ۱۴۰۰/۱۲/۲۵.
- ۴- عضو شورای دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۴۰۰/۷/۲۰ الی ۱۴۰۰/۱۲/۲۵.
- ۵- عضو کمیته شورای فرهنگی و اجتماعی استان، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۳۹۹/۳/۲۴ الی تاکنون.
- ۶- عضو پروژه تدوین برنامه توسعه پنج ساله، هفتم کشور، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۳۹۹/۶/۳ الی تاکنون.
- ۷- عضو کارگروه ترفیحات اخصای، هیئت علمی، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۴۰۰/۳/۱ الی تاکنون.
- ۸- مدیر گروه آموزشی رشته مهندسی مکانیک، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۱۳۹۸/۸/۱۹ الی ۱۴۰۰/۸/۳۰.
- ۹- عضو شورای ورزش استان، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۴۰۰/۸/۲۶ الی تاکنون.
- ۱۰- رئیس گروه پژوهش، فناوری، کارآفرینی و ارتباط با صنعت استان، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۴۰۰/۸/۲۸ الی تاکنون.
- ۱۱- عضو کمیته مالی، طرح و برنامه و بودجه استان، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۱۴۰۰/۸/۱ الی ۱۴۰۰/۱۲/۲۵.
- ۱۲- رئیس شورای امر به معروف و نهی از منکر، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۱۴۰۰/۶/۲۸ الی ۱۴۰۰/۱۲/۲۵.
- ۱۳- مدیر کانون بسیج اساتید، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۱۴۰۰/۸/۲۴ الی تاکنون.
- ۱۴- عضو دبیرخانه جشنواره ملی، فرهنگی و هنری جهادسپید، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، مورخ ۱۳۹۹/۸/۱۷.

۱۵- رئیس کمیته کمیون موارد خاص و دانشجویی آموزشی، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۵/۱۳۹۹ الی ۱۲/۲۵/۱۴۰۰.

۱۶- مدیر مرکز رشد علم و فناوری، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۳۰/۲/۱۳۹۹ تاکنون.

۱۷ الی ۲۵- **عضو شورای پژوهشی، رئیس کمیته انجمن های علمی، رئیس کمیته فرهنگی و اجتماعی، رئیس شورای تجزیهات آزمایشگاهی و کارگاهی، رئیس کمیته ناظر بر نشریات دانشجویی، رئیس کمیته نظارت و ایمن سازی اماکن دانشجویی آموزشی، رئیس کمیته انضباطی، رئیس کارگروه اعزاز صلاحیت تشکل های اسلامی و سیاسی دانشجویی و رئیس شورای بررسی موارد خاص دانشجویان، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان.**

سابقه کاری

۱- عضو هیئت علمی (استادیار) دانشگاه فنی و حرفه‌ای، استان گلستان، دانشکده شهید چمران کرگان

▪ ریاست دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۴/۵/۱۳۹۹ الی ۱۲/۲۵/۱۴۰۰.

▪ رئیس اداره پژوهش، فناوری، کارآفرینی و ارتباط با صنعت، دانشگاه فنی و حرفه‌ای استان گلستان، از ۲۶ آبان ۱۴۰۰ تاکنون.

▪ مدیر گروه آموزشی رشته مهندسی مکانیک، دانشکده فنی و حرفه‌ای شهید چمران کرگان، از ۱۹ آبان ۱۳۹۸ الی ۳۰ آبان ۱۴۰۰.

▪ عضو هیئت علمی (استادیار) دانشگاه فنی و حرفه‌ای، استان گلستان، دانشکده شهید چمران کرگان، از ۱۵ شهریور ۱۳۹۸ تاکنون.

۲- وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، دانشگاه صنعتی مالک اشتر، پژوهشکده علوم و فناوری دفاعی شمال، مازندران، فریدونکنار

▪ مسئولیت: پژوهشگر بخش مکانیزم و سازه، اول مهر ۱۳۹۷ الی پایان شهریور ۱۳۹۸.

۳- شرکت دانش بنیان کاوش صنعت توس، مجری پروژه های ساخت تجهیزات نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی، خراسان رضوی، مشهد

▪ مسئولیت: کارشناس پروژه و تحلیل کرمسائل مکانیکی در واحد مهندسی، اول مهر ۱۳۹۶ الی پایان شهریور ۱۳۹۷.

۴- شرکت مدیریت تعمیرات و نگهداری نیروگاه ها - بنا توس، خراسان رضوی، مشهد

▪ مسئولیت: مشاور صنعتی و پژوهشی در حوزه های مرتبط با مهندسی مکانیک و مواد به صورت پاره وقت، اول مهر ۱۳۹۳ الی پایان شهریور ۱۳۹۵.

۵- مدرس مدعو دانشگاه های مختلف دولتی، آزاد و غیرانتفاعی طی سال های ۱۳۹۱ الی ۱۳۹۸.