

بسمه تعالی

۱- اطلاعات فردی:

نام و نام خانوادگی	مریم مرادی بیناباج
شماره تماس	۰۹۱۵۴۰۲۹۳۳۴-۰۹۳۹۷۱۴۹۷۱۱
آدرس پست الکترونیکی	mmoradib@Gmail.com

۲- آدرس پروفایل در بانک های اطلاعاتی علمی:

GOOGLE SCHOLAR: <https://scholar.google.com/citations?user=VmdqrL8AAAAJ&hl=en>

علم سنجی https://isid.research.ac.ir/Maryam_MoradiBinabaj

۳- سوابق تحصیلی:

افتخارات	دوره تحصیلی	عنوان پایان نامه	دانشگاه محل تحصیل	رشته تخصصی	مدرک تحصیلی
*رتبه ۱۳ آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی ۱۳۹۴ *رتبه اول آزمون جامع در ورودی گروه بیوشیمی پزشکی دانشکده پزشکی مشهد	۱۳۹۴-۱۳۹۸	Investigation of the Therapeutic Potential of EW-7197 in Colitis and Colorectal cancer	علوم پزشکی مشهد	بیوشیمی بالینی	دکترای تخصصی (Ph.D.)
	۱۳۹۱-۱۳۹۳	The simultaneously Effect of Valproic Acid and Gamma Radiation on Telomerase Activity and Bax and Bcl-2 Protein Levels in MCF-7 Breast Cancer Cell Line	علوم پزشکی گلستان	بیوشیمی بالینی	کارشناسی ارشد (M.Sc.)
	۱۳۸۴-۱۳۸۸	-----	بیرجند	شیمی محض	کارشناسی

۴- سوابق اجرایی:

- عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی گناباد-دانشکده پزشکی-گروه بیوشیمی و تغذیه
- سردبیر مجله طب داخلی (Internal Medicine Today) دانشگاه علوم پزشکی گناباد
- دبیر کارگروه پاسخگویی اجتماعی و عدالت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی گناباد
- دبیر کمیته ارزیابی درونی دوره پزشکی عمومی دانشکده پزشکی گناباد (۱۴۰۲-۱۴۰۴)
- مدیر EDO دانشکده پزشکی گناباد (۱۴۰۲-۱۴۰۴)
- عضو کارگروه توسعه آموزش و فناوری های نوین ارتقای یادگیری دانشگاه علوم پزشکی گناباد
- عضو کارگروه امنیت و سلامت مواد غذایی مرکز SDH دانشگاه علوم پزشکی گناباد
- عضو کارگروه پاسخگویی اجتماعی و عدالت آموزشی کلان منطقه ۹
- سرپرست کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۱-۱۴۰۲)
- رئیس کمیته دانشجویی توسعه آموزش مرکز مطالعات- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو شورای پژوهشی دانشگاه- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو کمیته پژوهش در آموزش مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی-دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- مسئول واحد EDO دانشکده پزشکی -دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- مسئول برنامه ثبت سرطان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- مسئول کمیته دانشجویی توسعه آموزش پزشکی دانشکده پزشکی-علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- دبیر کارگروه دائمی اعتباربخشی دانشکده پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو شورای آموزشی دانشکده پزشکی-دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو کمیته آزمون های جامع علوم پزشکی- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو کمیته نقل و انتقالات دانشکده پزشکی- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو شورای تحقیقات کرونا- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو هیات تحریریه مجله بیهق - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو مرکز تحقیقات سلولی و ملکولی- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو کمیته ارزیابی نظام مند دوره پزشکی عمومی- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بیماری های غیر واگیر دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)
- عضو شورای فناوری سلامت دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (۱۴۰۰-۱۴۰۲)

۵- دوره های آموزشی/فلوشیپ

- دوره فلوشیپ ۱۰۰ ساعته یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی-علوم پزشکی شیراز
- دوره ۴۰ ساعته کشوری فناوری های نو و کاربردی در آموزش پزشکی-علوم پزشکی مشهد

۶- استاد راهنما/مشاور پایان نامه

ردیف	عنوان	مقطع	راهنما/مشاور
۱	بررسی و مقایسه سطح آگاهی و نگرش پیرامون ارائه خبر ناخوشایند به بیمار در کارآموزان و کارورزان رشته پزشکی دانشگاه علوم پزشکی گناباد	دکتری پزشکی عمومی	راهنما
۲	اولویت بندی نیازهای آموزشی مهارت زبان انگلیسی دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی گناباد	دکتری پزشکی عمومی	راهنما
۳	بررسی ارتباط شاخص حیاتی رژیم غذایی با شاخص شدت متابولیک و شاخص کاردیومتابولیک در جمعیت کوهپور سبزوار	دکتری پزشکی عمومی	راهنما
۴	بررسی و مقایسه سطح سواد سلامت دانشجویان دوره پزشکی عمومی دانشگاه علوم پزشکی گناباد	دکتری پزشکی عمومی	راهنما
۵	بررسی خصوصیات تشخیصی و درمانی بیماران مبتلا به عفونت همزمان HCV و HIV در ایران: یک مرور ساختارمند و فراتحلیل	دکتری پزشکی عمومی	مشاور تخصصی
۶	بررسی اثرات وابسته به دوز آنتی اکسیدانی و ضد میکروبی داونون	دکتری پزشکی عمومی	مشاور تخصصی
۷	بررسی خصوصیات تشخیصی و درمانی بیماران مبتلا به عفونت همزمان HCV و HBV در ایران: یک مرور ساختارمند و فراتحلیل	دکتری پزشکی عمومی	مشاور تخصصی

۶-تألیف/ترجمه کتاب

ردیف	عنوان کتاب	تألیف/ ترجمه/ گردآوری	ناشر	سال انتشار
۱	Black cumin (Nigella sativa): Biological activities and molecular aspects in relation to cardiovascular disease	تألیف	Taylor & Francis	۲۰۲۳
۲	Turmeric (Curcuma longa) and applications to cancer studies: a focus on the molecular effects of curcumin in colorectal cells	تألیف	Taylor & Francis	۲۰۲۳
۳	The Progress in Tissue Engineering of Uterus	تألیف	Elsevier	۲۰۲۴
۴	The Progress in Tissue Engineering of Endometrium	تألیف	Elsevier	۲۰۲۴
۵	An overview of stem cell application in regenerative medicine	تألیف	Elsevier	۲۰۲۵

عنوان مقاله	ژورنال	
Recent advances in glioblastoma multiforme therapy: a focus on autophagy regulation	Biomedicine & Pharmacotherapy	١
Exosomes: Emerging modulators of signal transduction in colorectal cancer from molecular understanding to clinical application	Biomedicine & Pharmacotherapy	٢
Lipid-based nanomedicine for colorectal cancer: Progress and prospects	Alexandria Engineering Journal	٣
The prognostic value of MGMT promoter methylation in glioblastoma: A Meta-analysis of Clinical Trials	Journal of Cellular Physiology	٤
EW-7197 prevents ulcerative colitis-associated fibrosis and inflammation	Journal of Cellular Physiology	٥
Novel Oral Transforming Growth Factor- β Signaling Inhibitor Potently Inhibits Post-Surgical Adhesion Band Formation.	Journal of Cellular Physiology	٦
Role of Wnt5a in the Pathogenesis of Inflammatory Diseases: Wnt5a a key modulator of inflammation	Journal of Cellular Physiology	٧
Therapeutic potential of pharmacological TGF- β signaling pathway inhibitors in the pathogenesis of breast cancer	Biochemical Pharmacology	٨
A Cohort study on the Immunogenicity and Safety of the Inactivated SARS-CoV-2 Vaccine (BBIBP-CorV) in Patients with Breast Cancer: Does Trastuzumab Interfere with the Outcome? <u>**1% Highly cited paper in 2022**</u>	Frontiers in Endocrinology	٩
Cellular and molecular basis of therapeutic approaches to breast cancer	Cellular Signalling	١٠
Vactosertib potently improves anti-tumor properties of 5-FU for colon cancer	DARU Journal of Pharmaceutical Sciences	١١
Prognostic value of high mobility group protein A2 (HMGA2) over-expression in cancer progression	Gene	١٢

The prognostic value of cyclin D1 expression in the survival of cancer patients: A meta-analysis	Gene	۱۳
Evaluating the breast cancer quality of care indicators in Iran; multicenter study	BMC Cancer	۱۴
Clinical breast cancer registry of IR. Iran (CBCR-IR): study protocol and first Results	Archives of Iranian medicine	۱۵
The prognostic value of long non-coding RNA MEG3 expression in the survival of cancer patients: A meta-analysis	Journal of Cellular Biochemistry	۱۶
The prognostic value of long noncoding RNA MEG3 expression in the survival of patients with cancer: A meta-analysis—response	Journal of Cellular Biochemistry	۱۷
Epigenetic drugs as new emerging therapeutics: What is the scale's orientation of application and challenges?	Pathology-Research and Practice,	۱۸
Nanomedicine Strategies Utilizing Lipid-Based Nanoparticles for Liver Cancer Therapy: Exploring Signaling Pathways and Therapeutic Modalities	Advanced Pharmaceutical Bulletin	۱۹
Molecular Targets of Curcumin and Its Therapeutic Potential for Ovarian Cancer	Nutrition and Cancer	۲۰
Association between adherence to Low Carbohydrate Diet (LCD) Pattern with Breast Milk Characteristics and Infants' Urine Oxidative Markers: A Cross-Sectional Study	Journal of Health, Population and Nutrition	۲۱
Green Synthesis of Nanohydroxyapatite trough <i>Elaeagnus angustifolia</i> L. Extract and Evaluating Its Anti-Tumor Properties in MCF7 Breast Cancer Cell Line	BMC Complementary Medicine and Therapies	۲۲
Role of Wnt3a in the pathogenesis of cancer, current status and prospective.	Molecular Biology Reports	۲۳

The prognostic value of small non-coding microRNA-21 expression in the survival of cancer patients: A meta-analysis	Critical Reviews™ in Eukaryotic Gene Expression	۲۴
The Relationship between tissue Thioredoxin reductase activity and the psoriasis area and severity index (PASI)	Indian Journal of Dermatology	۲۵
"Analysis of the Home Accidents and Their Risk Factors in Iran: A Systematic Review and Meta- Analysis	Iranian Journal of Public Health	۲۶
Hepatitis C Virus and Vaccine Development	International Journal of Molecular and Cellular Medicine	۲۷
Kisspeptin levels in relation to sex hormone profile among PCOS patients	Irish Journal of Medical Science	۲۸
The effects of nanoparticle based drugs on Helicobacter pylori infection and gastric cancer	Gene Reports	۲۹
Epidemiology of HBV-HCV coinfection among Iranian patients: A systematic review and meta-analysis	Clinical Laboratory	۳۰
The simultaneous Effect of Valproic acid and Gamma Radiation on Telomerase Activity and Bax and Bcl-2 Levels in MCF-7 Breast Cancer Cell Line	journal of Natural Pharmaceutical Products	۳۱
Investigating the relationship between a low carbohydrate diet (LCD) score and inflammatory and oxidative stress biomarkers in female students	Endocrinology Research and Practice	۳۲
Prevalence of HCV among patients with HIV in Iran: A systematic review and meta-analysis	Vacunas	۳۳
Role of Homocysteine in Diseases: A Review	Medical Laboratory Journal	۳۴
Comparison of the effect of diet with and without physical activity on serum lipid profile of obese women	Medical Laboratory Journal	۳۵
Association of HDL/TG Ratio as an Insulin Resistance Marker with Levels of Fasting Blood Glucose Various	Medical Laboratory Journal	۳۶
اثر حفاظتی عصاره آبی گیاه آلونته ورا بر سطح سرمی آنزیم کراتین کیناز موش های صحرایی نر مواجهه یافته با استرس بی حرکتی حاد و مزمن	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان	۳۷

۸- مجری/همکار طرح های تحقیقاتی:

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی مصوب
۱	بررسی تاثیر همزمان والپروئیک اسید و پرتو اشعه گاما بر میزان فعالیت تلومراز و پروتئین های Bax و Bcl-2 در رده ی سلولی MCF-7 سرطان پستان
۲	بررسی حساسیت و ویژگی شاخص TYG و نسبت TG/HDL-C در اندازه گیری میزان مقاومت به انسولین در افراد غیر دیابتی
۳	تعیین سطح سرمی سلنیوم و تستهای عملکرد تیروئید در بیماران قلبی و مقایسه ی آن با افراد سالم
۴	اثر محافظتی کروسین بر التهاب و تکثیر سلولی و رشد تومور در سرطان پستان: یک مطالعه In vivo و In vitro
۵	بررسی مکانیسم اثر سرطانی پلی فسفات پلاکتی با تمرکز بر ژن Cyclin D1 و Survivin در سرطان سینه
۶	بررسی پتانسیل درمانی مهارکننده EW-7197 در کولیت و سرطان کولورکتال (طرح ملی) (کسب حمایت مالی از صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری)
۷	بررسی نقش EW-7197 در پیشگیری از چسبندگی پس از جراحی (طرح ملی) (کسب حمایت مالی از موسسه نیماد، موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی)
۸	تعیین ارزش پیش آگهی ژن BAG3 در سرطان: یک مطالعه متآنالیز
۹	بررسی سطح سرمی آنتی بادی ضد اسپایک (آنتی ژن S) در کارکنان واکسینه شده حوزه بهداشت در مقابل SARS COV-2 در سبزوار
۱۰	بررسی تاثیر بیهوشی عمومی بر میزان شکایت از اختلال حافظه : یک مطالعه بر اساس جمعیت کوهورت پرشین سبزوار
۱۱	راه اندازی نظام ثبت بیماری و پیامدهای مبتنی بر جمعیت بیماران سرطان پستان مراجعه کننده به مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی واسعی شهرستان سبزوار
۱۲	بررسی خصوصیات تشخیصی و درمانی بیماران مبتلا به عفونت همزمان HBV و HCV در ایران: یک مرور ساختارمند و فراتحلیل
۱۳	بررسی خصوصیات تشخیصی و درمانی بیماران مبتلا به عفونت همزمان HCV و HIV در ایران: یک مرور ساختارمند و فراتحلیل

۹-فرایند های آموزشی

ردیف	عنوان فرایند
۱	بکارگیری و ارزشیابی رویکرد آموزشی مبتنی بر شبیه سازی همتایان در درس سمیولوژی دوره فیزیوپاتولوژی کسب عنوان فرایند برتر آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال ۱۴۰۲
۲	بکارگیری و ارزشیابی رویکرد آموزشی مبتنی بر استفاده از نرم افزار شبیه سازی PhysioEx ۹.۱ در درس فیزیولوژی عملی خون دوره داروسازی عمومی

ردیف	ارائه پوستر
۱	ارائه پوستر با عنوان "resistance and fasting serum glucose levels"correlation of TG/HDL-C ratio as a marker of insulin " در هفتمین کنگره بین المللی و دوازدهمین کنگره کشوری ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی(۲۰۱۴)
۲	ارائه پوستر با عنوان "Correlation of TYG index as a criterion for evaluating insulin resistance and fasting serum glucose levels" در هفتمین کنگره بین المللی و دوازدهمین کنگره کشوری ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی(۲۰۱۴)
۳	ارائه پوستر با عنوان " Inorganic PolyP, a Molecule with Opposite Functions" در دومین سمپوزیوم بین المللی سرطان نسترن(۲۰۱۶)
۴	ارائه پوستر با عنوان "The Prognostic Value of PKB/AKT in Breast Cancer: A Meta Analysis" در دومین سمپوزیوم بین المللی سرطان نسترن(۲۰۱۶)
۵	ارائه پوستر با عنوان "The anti-tumor effect of crocin on breast cancer " در اولین کنگره بین المللی تغذیه: از تحقیقات علوم پایه تا مداخلات بالینی (۲۰۱۷)
۶	ارائه پوستر با عنوان "Growth suppression of breast cancer and oxidant/antioxidant balance by Curcumin" در اولین کنگره بین المللی تغذیه: از تحقیقات علوم پایه تا مداخلات بالینی (۲۰۱۷)
۷	ارائه پوستر با عنوان " Curcumin synergistically enhances the anti-proliferative activity of 5-Fu through Wnt/PI3K pathway in MCF-7 cell line" در اولین کنگره بین المللی تغذیه: از تحقیقات علوم پایه تا مداخلات بالینی (۲۰۱۷)
۸	ارائه پوستر با عنوان Liposome encapsulated Curcumin antagonizes growth, cell cycle progression and migration induced by thrombin through " " AMP kinase in breast cancer در اولین کنگره بین المللی تغذیه: از تحقیقات علوم پایه تا مداخلات بالینی (۲۰۱۷)
۹	ارائه پوستر با عنوان "Prognostic Value of Stanniocalcin 1 in solid tumors: A systematic review and meta-analysis" در سومین کنگره بین المللی زیست پزشکی (۲۰۱۹)
۱۰	ارائه پوستر با عنوان " Prognostic significance of BAG3 expression in cancer progression: a Meta-analysis " در پنجمین کنگره بین المللی سرطان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (۲۰۲۱)
۱۱	ارائه پوستر با عنوان " Prognostic value of ANPEP expression in tumor progression: a meta-analysis" در هفدهمین کنگره ملی و هشتمین کنگره بین المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی (۲۰۲۲)
۱۲	ارائه پوستر با عنوان "روشهای نوین درمان هدفمند سرطان پستان: مروری بر مطالعات انجام شده" در نهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (۱۴۰۱)
۱۳	ارائه پوستر با عنوان "ترکیبات کونژوگه آنتی بادی-دارو و خواص ضدسرطان آنها: یک مطالعه مروری " در نهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین درحوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (۱۴۰۱)
۱۴	ارائه پوستر با عنوان "نقش ورزش در پیشگیری و درمان سرطان " در سومین همایش ملی ورزش و سلامت عمومی (۱۴۰۱)
۱۵	ارائه پوستر با عنوان "نقش ضدالتهابی کورکومین در سرطان " در اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی (۱۴۰۱)
۱۶	ارائه پوستر با عنوان " Exercise and Systemic Inflammatory in Respiratory Malignancies" در چهارمین همایش ملی ورزش و سلامت عمومی (۱۴۰۲)
۱۷	ارائه پوستر با عنوان " نقش ورزش در درمان سرطان ریه " در چهارمین همایش ملی ورزش و سلامت عمومی (۱۴۰۲)

۱۲- شرکت در کارگاه ها:

ردیف	عنوان کارگاه	محل برگزاری
۱	تفکر سیستمی در نظام سلامت	مشتربین نیما و دانشگاه بازل سوییس
۲	الکتروفورز پروتئین به وسیله تکنیک SDS-PAGE و لکه گذاری وسترن بلات	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۳	GC-MASS	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۴	HPLC	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۵	ارائه مقاله در کنفرانس ها و همایش ها	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۶	طراحی پرایمر (Primer Design)	دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۷	Real time PCR	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۸	کارگاه مرور نظام مند و فراتحلیل	دانشگاه علوم پزشکی آبادان
۹	مرور نظام مند و فراتحلیل	دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۱۰	مرور نظام مند و فراتحلیل	دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۱۱	تعیین پارامترهای هماتولوژیک و جداسازی سلول های منونوکلتر خون محیطی و تهیه سوسپانسیون سلول های طحال موشی لازم در ارزیابی ایمنوتوکسیسیته	دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۱۲	کار با حیوانات آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۱۳	روش های فلوسایتومتری و کاربرد آن	دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۱۴	مطالعات کیفی سریع در شرایط بحرانی	دانشگاه علوم پزشکی تبریز
۱۵	استفاده از نرم افزار رفرنس دهی Mendeley	دانشگاه علوم پزشکی کرمان

دانشگاه علوم پزشکی ایران	آشنایی با کار در اتاق های کشت	۱۶
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	بررسی اثر سمیت مواد با استفاده از تست MTT	۱۷
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	کارگاه پاسخگویی اجتماعی	۱۸
دانشگاه علوم پزشکی مشهد	کارگاه مدل های آزمایشگاهی تحقیقات سرطان	۱۹
دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان	مقدمات ثبت اختراع	۲۰
دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	آشنایی با فرایند انتشار کتاب های علمی در ایران و جهان	۲۱
دانشگاه علوم پزشکی بم	روش تحقیق کیفی	۲۲
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	جستجو در پایگاه اسکوپوس	۲۳
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	اخلاق در انتشار آثار پژوهشی	۲۴
دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	Digital story telling	۲۵
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	آشنایی با انواع مطالعات مروری	۲۶
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	آشنایی با عوامل موثر بر افزایش استناد به مقالات علمی: با تاکید بر حوزه علوم پزشکی	۲۷
دانشگاه علوم پزشکی ایران	آموزش جستجوی اختراعات	۲۸
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	ترجمان دانش	۲۹
دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	ترسیم نقشه های علمی با استفاده از نرم افزارهای BibExcel و VOSviewer	۳۰
دانشگاه علوم پزشکی ایران	تله مدیسین در آموزش پزشکی	۳۱
دانشگاه علوم پزشکی البرز	ثبت بیماری و پیامدهای سلامت	۳۲
دانشگاه علوم پزشکی تهران	سمپوزیوم ملی خودمراقبتی و آموزش بیمار	۳۳
دانشگاه علوم پزشکی ایران	دیجیتال مارکتینگ	۳۴

۳۵	مروری بر مصادیق تخلفات پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۳۶	مدرسه تابستانه اعضا هیات علمی (۵۶ ساعت)	دانشگاه علوم پزشکی البرز
۳۷	روش های تقویت و تدریس بازاندیشی	دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
۳۸	برنامه درسی پنهان در آموزش	دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
۳۹	search	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۴۰	اخلاق در پژوهش فقهی و شرعی	دانشگاه علوم پزشکی سمنان
۴۱	اصول مدیریت کلاس	دانشگاه علوم پزشکی آبادان
۴۲	توسعه هدفمند و سنجش بهره وری فعالیت های آموزشی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۴۳	دانش پژوهی آموزشی و شیوه نگارش فرایندهای آموزشی در جشنواره آموزشی شهید مطهری	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۴۴	رویکرد آموزشی مبتنی بر آموزش همتابان	دانشگاه علوم پزشکی آبادان
۴۵	چگونه با طراحی محتوای مناسب یاددهی و یادگیری بهتری داشته باشیم؟	دانشگاه علوم پزشکی آبادان
۴۶	مهارت هدفگذاری	دانشگاه علوم پزشکی قزوین
۴۷	کاربرد هوش مصنوعی در آموزش علوم پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۴۸	تدوین و بازنگری کوریکولوم	دانشگاه علوم پزشکی لرستان
۴۹	اخلاق حرفه ای	دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۵۰	آشنایی با مجلات معتبر و نحوه انتخاب مجله مناسب در پژوهش های حوزه آموزش	دانشگاه علوم پزشکی سیرجان
۵۱	آموزش بالینی رویکردهای آموزش ، ارزیابی و الزامات اخلاقی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۵۲	انتخاب عناوین پژوهش در آموزش	دانشگاه علوم پزشکی سیرجان
۵۳	ایفای نقش در آموزش پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی آبادان

۵۴	پروپوزال نویسی نگارش اهداف، سوالات، فرضیات و متغیرهای پژوهش	دانشگاه علوم پزشکی سیرجان
۵۵	پروپوزال نویسی نگارش عنوان، بیان مسئله و بررسی متون	دانشگاه علوم پزشکی سیرجان
۵۶	تجربه های آموزشی و پژوهشی هنر بازی و سرگرمی	دانشگاه علوم پزشکی بابل
۵۷	جست و جو در پایگاه های داده علمی با تاکید بر تحقیقات در حوزه آموزش	دانشگاه علوم پزشکی سیرجان
۵۸	روان سنجی (اعتبار پرسشنامه)	دانشگاه علوم پزشکی بجنورد
۵۹	روان سنجی (طراحی پرسشنامه)	دانشگاه علوم پزشکی بجنورد
۶۰	درس پژوهی آموزشی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۱	تحولات آموزش پزشکی در پاسخ گویی به همه گیری covid_19	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۲	اهمیت نقشه ذهن در آموزش پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۳	متاورس در آموزش پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۴	یادگیری مسئله محور	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۵	یادگیری ماشین و کاربرد آن در آموزش پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۶	جذابیت کلاس درس و عوامل مخل در تدریس	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۷	آموزش اخلاق حرفه ای برای پزشکان و پیراپزشکان ۱	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۶۸	آشنایی با نرم افزار MAX QDA	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۶۹	ارزیابی استاد از دید دانشجو	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
۷۰	مقاله نویسی	دانشگاه علوم پزشکی سیرجان
۷۱	جایگاه بیمار محوری در نظام سلامت	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۷۱	ارزیابی میزان یادگیری یا ارزیابی برای یادگیری	دانشگاه علوم پزشکی تهران

۷۲	حق بر سلامت کودکان	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۷۳	شایعترین مشکلاتی که در طرح های توسعه ای اتفاق می افتد	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۷۴	طراحی برنامه درسی مبتنی بر توانمندی الزامات بستر ساز و تجربه ها	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۷۵	کاربرد بازی وارسازی در آموزش پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
۷۶	کاربست فرهنگ و هنر در آموزش پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۷۷	Team Based Learning	دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۷۸	یادگیری مبتنی بر حل مساله	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر
۷۹	peer-led mock OSCE improves student confidence for summative OSCE assessments in a traditional medical	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۸۰	Learning in the light of Shadowing	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۸۱	ایمنی زیستی در آزمایشگاه	دانشگاه علوم پزشکی اهواز
۸۲	کشت سلول های پرایمری مغز موش	دانشگاه علوم پزشکی اهواز
۸۳	نحوه تکمیل فرم داوری ثبت اختراع	دانشگاه علوم پزشکی اهواز
۸۴	نحوه نگارش اظهار نامه ثبت اختراع	دانشگاه علوم پزشکی اهواز
۸۵	روش تحقیق	دانشگاه علوم پزشکی اهواز
۸۶	مقاله نویسی	دانشگاه علوم پزشکی اهواز
۸۷	مهارت هدفگذاری	دانشگاه علوم پزشکی قزوین
۸۸	نکات کاربردی در پدیدار شناسی با تاکید بر چگونگی مصاحبه و تحلیل پدیدار شناسی	دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۸۹	اخلاق در طرحهای فناورانه	دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

دانشگاه علوم پزشکی گلستان	رضایت آگاهانه و امتناع از درمان	۹۰
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	مقاله نویسی به زبان انگلیسی	۹۱
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	ملاحظات اخلاقی در چاپ مقالات علمی و راههای پیشگیری از Retraction	۹۲
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	ملاحظات اخلاقی در طراحی و اجرای پژوهش های پزشکی و آشنایی با مجلات نامعتبر و یغماگر	۹۳
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	اخلاق در آموزش براساس استانداردهای اعتباربخشی آموزشی	۹۴
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	بیمارستان های دانشگاهی مدیریت آموزش و مراقبت بیمار به شکل هم زمان	۹۵
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	اختلالات عمده تیروئید	۹۶
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	کار با نرم افزار Linreg	۹۷
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	آشنایی با اصول ومبانی اخلاق در پژوهش	۹۸
دانشگاه علوم پزشکی جیرفت	مصادیق عملی از پاسخگویی اجتماعی دردانشگاه های علوم پزشکی کشور و نقش مهارت های نرم در پاسخگویی اجتماعی	۹۹
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	ترجمان دانش	۱۰۰
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	تدوین طرح درس و طرح دوره	۱۰۱
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	تدوین راهنماهای بالینی و بومی سازی	۱۰۲
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	بکارگیری هوش مصنوعی در فرایند یاددهی-یادگیری	۱۰۳
دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	ارتباط مؤثر استاد و دانشجو	۱۰۴

مجله کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی گلستان مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی بابل مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه ژورنال Biochimica et Biophysica Acta - Reviews on Cancer (IF=10.54) ژورنال Biomarker research (IF=8.6) ژورنال Clinical epigenetics (IF=7.2) ژورنال Apoptosis (IF=7.2) ژورنال Cancers (IF=6.6) ژورنال Cancer Cell International (IF=6.4) ژورنال Cell communication & signaling (IF=5.7) ژورنال Vaccines (IF=4.9) ژورنال Clinical & Experimental Metastasis (IF=4.5) ژورنال BMC Cancer (IF=4.4) ژورنال Scientific Reports (IF=4.379) ژورنال Genes (IF=3.9) ژورنال Molecular and Cellular Biochemistry (IF=3.8) ژورنال Functional & Integrative Genomics (IF=3.6) ژورنال Current Oncology (IF=3.1) ژورنال Medicina (IF=2.9) ژورنال Cell division (IF=2.8) ژورنال Journal of Molecular Neuroscience (IF=2.8) ژورنال BMC Gastroenterology- (IF=2.7) ژورنال Biochemistry and Biophysics Reports (IF=2.61) ژورنال Biochemical genetics (IF=2.2) ژورنال Journal of Orthopaedic Surgery and Research (IF=1.9) ژورنال BMC Endocrine Disorders (IF=1.9) ژورنال European Journal of Medical Research (IF=1.41) ژورنال Acta neurobiologia experimentalis (IF=1.26) ژورنال Journal of Personalized Medicine (IF=1)	داوری
---	-------

مجله بیهق دانشگاه علوم پزشکی سبزوار مجله کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی گلستان	هیئت تحریریه
سومین سمپوزیوم بین‌المللی سرطان نسترن (۲۰۱۷) چهارمین همایش بین‌المللی و دوازدهمین کنگره ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران (۱۴۰۰) پنجمین کنگره بین‌المللی سرطان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (۱۴۰۰) پانزدهمین همایش پژوهشی سالیانه دانشجویان دانشگاه های علوم پزشکی شرق کشور (۱۴۰۰) بیست و سومین کنگره ملی سالیانه و نهمین کنگره بین‌المللی پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی (۱۴۰۱) هفدهمین کنگره ملی و هشتمین کنگره بین‌المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی (۱۴۰۱) نهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (۱۴۰۱) اولین کنفرانس بین‌المللی زیست شناسی گیاهان دارویی (۱۴۰۱) ششمین همایش ملی توسعه علوم فناوریهای نوین در گیاهان دارویی، شیمی و زیست شناسی ایران (۱۴۰۲)	داوری کنگره
کمیته علمی ۱۵مین همایش پژوهشی سالیانه دانشجویان دانشگاه های علوم پزشکی شرق کشور (۱۴۰۰) عضو کمیته اجرایی کنفرانس بین‌المللی ژنتیک و ژنومیکس انسانی دانشگاه یزد (۱۴۰۰)	کمیته اجرایی/ علمی همایش

۱۴- تدریس

۱. بیوشیمی و تغذیه دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۲. واحد عملی بیوشیمی سلول و ملکول دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۳. بیوشیمی سلول و ملکول دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۴. بیوشیمی بالینی دانشجویان هوشبری دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۵. بیوشیمی دانشجویان بهداشت عمومی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۶. بیوشیمی دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۷. بیوشیمی دانشجویان پرستاری دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۸. بیوشیمی دانشجویان مامایی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۹. بیوشیمی دانشجویان اتاق عمل دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۰. بیوشیمی دانشجویان کارشناسی ارشد فیزیولوژی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۱. روش های فیزیولوژی دانشجویان کارشناسی ارشد فیزیولوژی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۲. آزمایشگاه شیمی دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۳. بیوشیمی سلول و ملکول دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۱۴. بیوشیمی دانشجویان پرستاری دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۱۵. شیمی دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۱۶. شیمی عمومی دانشجویان مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۱۷. شیمی عمومی دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۱۸. شیمی تجزیه دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۱۹. متون انگلیسی دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۲۰. سمینار دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۲۱. تکنیک های پیشرفته دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۲۲. بیوشیمی دانشجویان تغذیه دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۲۳. اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی گناباد
۲۴. اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی گناباد

۱۵- تدریس کارگاه:

۱. کلاس عملی پروپوزال نویسی آکادمی پژوهشی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد- ۱۳۹۶
۲. کارگاه عملی جست و جو در منابع مطالعاتی و نرم افزار EndNote دانشکده پیراپزشکی مشهد- ۱۳۹۶
۳. کارگاه جست و جو در منابع الکترونیکی پزشکی-دانشگاه علوم پزشکی سبزوار- ۱۴۰۰
۴. کارگاه پروپوزال نویسی-دانشگاه علوم پزشکی سبزوار- ۱۴۰۰
۵. کارگاه یافتن مجلات مرتبط برای چاپ و نحوه سابمیت آنها- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار- ۱۴۰۰
۶. کارگاه مقاله نویسی- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار- ۱۴۰۰
۷. کارگاه روش تحقیق میان رشته ای-دانشگاه علوم پزشکی سبزوار- ۱۴۰۰
۸. کارگاه جستجوی پیشرفته کمیته تحقیقات دانشجویی- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار- ۱۴۰۱
۹. مدرس ژورنال کلاب بالینی - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۰. مدرس سیزدهمین المپیاد دانشجویی-حیطه مدیریت در نظام سلامت- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۱. پانزدهمین المپیاد دانشجویی-حیطه همگرایی علوم پایه- دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۲. آشنایی مقدماتی با مقالات مروری-۱۴۰۳- دانشگاه علوم پزشکی گناباد

۱۶- آشنایی با تکنیک ها / دستگاه ها / نرم افزارها:

تکنیک / نرم افزار
تکنیک Gas Chromatography
تکنیک High Pressure Liquide Chromatography
تکنیک PCR
تکنیک Real Time PCR
تکنیک Western Blot
Cell Culture (کشت سلول)
تکنیک ELISA
تکنیک Fluorescent Microscopy
مدل های حیوانی سرطان کولورکتال، سرطان پستان، کولیت السراتیو، چسبندگی پس از جراحی
تکنیک فلوسایتومتری
تکنیک (IHC) Immunohistochemistry
بررسی استرس اکسیداتیو در بافت و سلول (DCFDA Assay)
تکنیک زایموگرافی
تسلط به نرم افزار آنالیز داده های زیستی PRISM
تسلط به نرم افزار آنالیز داده SPSS
تسلط به نرم افزار Comprehensive Meta Analysis (متاآنالیز)
تسلط به نرم افزار رسم اشکال زیستی Chem Draw
تسلط به نرم افزار آنالیز داده های فلوسایتومتری FlowJo و Flowing
تسلط به نرم افزار آنالیز تصاویر زیستی Image J و Multi Gauge
تسلط به نرم افزارهای مجموعه Office