



بسمه تعالی

کارنامه علمی ، پژوهشی و اجرایی (Curriculum Vitae)



(۱) اطلاعات فردی

● نام و نام خانوادگی : دکتر اشرف کریمی نیک

● دانشکده: علوم پایه

عضو هیات علمی تمام وقت گروه : میکروبیولوژی

رتبه علمی : دانشیار ، پایه : ۳۱

نوع همکاری: تمام وقت ■ نیمه وقت □

● پست الکترونیکی : a.kariminik@iauk.ac.ir

(۲) سوابق تحصیلی

مقطع دکتری	رشته تحصیلی
دکتری	میکروبیولوژی
مقطع کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی
کارشناسی ارشد	میکروبیولوژی
مقطع کارشناسی	رشته تحصیلی
کارشناسی	میکروبیولوژی

۳) سوابق آموزشی

سال	محل	سابقه آموزشی
۱۳۷۴ تا ۱۳۹۵	واحد کرمان	دانشگاه آزاد اسلامی
۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳	علوم و تحقیقات کرمان	دانشگاه آزاد اسلامی
۱۳۹۲ تا ۱۳۹۵	واحد سیرجان	دانشگاه آزاد اسلامی
۱۴۰۲-۱۳۹۹	واحد علوم و تحقیقات تهران	دانشگاه آزاد اسلامی

H index : 18 in Google scholar, 13 in Scopus

۴) سوابق پژوهشی

الف) عضویت در مجامع علمی :

سال	محل	سابقه پژوهشی
۱۳۹۴-۱۳۹۵	ایران. تهران	انجمن علمی زیست شناسی ایران
۱۳۸۴-۱۳۹۴	ایران. تهران	انجمن علمی میکروب شناسان ایران
۱۳۸۹-۱۳۹۵	ایران. تهران	انجمن علمی پروبیوتیک
۱۳۸۶	ایران. کرمان	عضو کمیته اجرایی کنگره بین المللی میکروبیولوژی
۱۳۹۲	ایران. جهرم	عضو کمیته علمی کنگره ملی میکروبیولوژی نوین

ب) مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی :

سال	نوع مقاله	نام مجله	عنوان مقاله	رتبه
2024	ISI (WOS, JCR)	Allergologia et immunopathologia	Toll-like receptors and <i>Streptococcus mutans</i> :An updated review article	۱
2024	ISI (WOS, JCR)	Clinical laboratory	Clostridium perfringens Epsilon Toxin Mutant I51C as a Recombinant Vaccine Candidate Against Enterotoxemia	۲
2024	ISI (WOS, JCR)	Food and Bioprocess Technology	Novel Microemulgel Based on Persian Gum Hydrochlorides Containing Garlic Essential Oil: Rheological, Mechanical, and Antimicrobial Properties and In Vitro Sustained Release Modeling	۳

2024	ISI (WOS, JCR	Geomicrobiology Journal	Phenol Biodegradation by Free and Immobilized Acinetobacter calcoaceticus K5 and Candida tropicalis YM2 Isolated from Persian Gulf	۴
2023	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	Effect of Selenium Nanoparticles on the Expression of Oqx B Gene in Clinical Isolates of Klebsiella pneumoniae	۵
2023	ISI (WOS ,JCR	Virology Journal	Systematic levels of IL-29 and microRNA185 5p were not associated with severe COVID-19 in the Iranian population	۶
2023	ISI (WOS ,JCR	Allergol Immunopathol	MicroRNA-155 is a main part of proinflammatory puzzle during severe coronavirus disease 2019 (COVID-19)	۷
2023	ISI (WOS ,JCR	Clinical laboratory	Effect of Royal Jelly on Gene Expression of Toll-like Receptors 1-9 in Patients with Hepatitis B	۸
2023	ISI (WOS ,JCR	Molecular Biology Reports	Retinoic acid-inducible gene 1 (RIG-1) and IFN- β promoter stimulator-1 (IPS-1) significantly down-regulated in the severe coronavirus disease 2019 (COVID-19)	۹
2023	ISI (WOS ,JCR	Immunobiology	MicroRNA-155 and 194 alter expression of Th17 and T regulatory-related transcription factors in the patients with severe coronavirus disease 2019 (COVID-19)	۱۰
2023	ISI (WOS ,JCR	Clinical laboratory	The Potential Roles Played by miR-2113 and miR-568 in the Severe SARS-CoV-2 Infection Pathogenesis	۱۱
2023	ISI (WOS ,JCR	Indian Journal of Experimental Biology	Role of microRNA-16-5p, microRNA-194, IP-10 and APRIL in inducing inflammation in SARS-CoV-2 infected patients with severe symptoms	۱۲
۱۴۰۲	علمی پژوهشی دانشگاه آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و مواد غذایی	بررسی اثرات ضدباکتریایی عصاره متانولی جوزهندی علیه جدایه های استافیلوکوکوس اورئوس مولد بتالاکتاماز وسیع الطیف	۱۳

۱۴۰۱	علمی پژوهشی وزارتین	مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان	جداسازی، شناسایی و بررسی خواص بیولوژیکی پروبیوتیک های مولد بیوسورفکتانت و نانوذرات اکسید منیزیم از نمونه های لبنی محلی: یک مطالعه آزمایشگاهی	۱۴
۱۴۰۱	علمی پژوهشی دانشگاه آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و مواد غذایی	Enterococcus hiraie بیوسنتز نانوذرات اکسید منیزیم توسط از ماست سنتی رفسنجان، ایران	۱۵
2022	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	Royal Jelly Feeding as a Main Inducer of Bcl-2-associated X Protein in the Peripheral Blood Immune Cells of Patients With Chronic Hepatitis B	۱۶
2022	ISI (WOS, JCR)	Indian Journal of Experimental Biology	Royal jelly significantly alters inflammasome pathways in patients with chronic hepatitis B	۱۷
2022	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	MicroRNA155 May Be an Important Part of Human Papilloma Virus-Related Cancers	۱۸
2022	ISI (WOS, JCR)	Viral Immunology	TLR9 in the Human Papilloma Virus Infections: Friend or Foe?	۱۹
2022	ISI (WOS, JCR)	Clinical laboratory	Upregulation of Toll-Like Receptors 2, 5, 7, and 9 in the Cervical Epithelial Cells of Iranian Women Infected with High-Risk Human Papilloma Virus	۲۰
2022	علمی پژوهشی وزارتین	Journal of Applied Biotechnology Reports	The Effects of Royal Jelly on the Pro-Inflammatory Innate Immunity Cytokines in Patients Infected with Hepatitis B Virus and Its Antiviral Activity	۲۱
2022	ISI (WOS, JCR)	Viral Immunology	TLR2, as a pathogen recognition receptor, plays critical roles in hepatitis B outcome	۲۲
2022	ISI, WOS	Procedia Environmental Science, Engineering and Management	Green synthesis of magnesium oxide nanoparticles by biosurfactant-producing probiotics isolated from traditional dairy products	۲۳
2023	ISI (WOS, JCR)	Virology Journal	CC and CXC chemokines play key roles in the development of polyomaviruses related pathological conditions	۲۴

2021	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	Synthesis and Characterization of Chemical Compounds Derived From Benzohydrazide and Evaluation of Their Antibacterial Activities	۲۵
2021	ISI ,WOS	Russian Journal of Infection and Immunity	pseudomonas aeruginosa significantly increases expression of receptor for advanced glycation endproducts (rage) in the septicemia suffering patients	۲۶
2021	ISI (WOS ,JCR	Indian Journal of Medical Microbiology	Up-regulation of AIM2 and TLR4 and down-regulation of NLRC4 are associated with septicemia	۲۷
۱۴۰۰	علمی پژوهشی آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و موتد غذایی	شناسایی و تعیین هویت مولکولی فلور میکروبی عامل تخمیر دو نمونه خمیر نانهای سنتی تولیدی در استان کرمان	۲۸
۱۴۰۰	علمی پژوهشی آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و موتد غذایی	بررسی آلودگی شیرهای محلی کرمان به لیستریا مونوسیتوژنز به روش های فنوتیپی و مولکولی	۲۹
2021	علمی پژوهشی وزارتین	Iranian Journal of Medical Microbiology	Evaluation of the Expression of NLRP1 Inflammasome in Patients with Bacterial Septicemia	۳۰
۲۰۲۰	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna journal of clinical microbiology and infection	Synthesis and characterization of silver nanoparticles with ultrasound-assisted reverse micelles method and their antibacterial effects on methicillin-resistant <i>staphylococcus aureus</i> isolates	۳۱
۲۰۲۰	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna journal of clinical microbiology and infection	Synthesis and characterization of chemical compounds derived from benzohydrazide and evaluation of their antibacterial activities	۳۲
۲۰۲۰	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna journal of clinical microbiology and infection	Evaluation of Serum miR-21 Expression Level in Patients Suspected of Mycobacterium tuberculosis	۳۳
۱۴۰۰	علمی پژوهشی آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و موتد غذایی	تاثیر ضدباکتریایی اسانس مریم گلی بر علیه باکتری بیماریزای انسانی و شناسایی ترکیبات تشکیل دهنده اسانس	۳۴

۲۰۱۹	Scopus	Acta Microbiologica indica	Evaluation of Polyomavirus BK infection in oncogenic patients	۳۵
۱۳۹۹	علمی پژوهشی وزارتین	مجله میکروبیشناسی پزشکی ایران	بررسی بیان ژن کدکننده اینفلمازوم Nod-like receptor P1 در بیماران مبتلا به سپتی سمی باکتریایی بستری در بیمارستان افضل پور کرمان در سال ۱۳۹۷	۳۶
۲۰۱۹	علمی پژوهشی وزارتین	International Journal of Basic Science in Medicine	The antibacterial activities of Nio nanoparticles against some gram-positive and gram-negative bacterial strains	۳۷
۱۳۹۸	علمی پژوهشی وزارتین	مجله میکروبیشناسی پزشکی ایران	سنتر نانوذرات اکسید منیزیم و بررسی خواص ضد باکتریایی آن بر باکتری های عامل مسمومیت غذایی	۳۸
۱۳۹۸	علمی پژوهشی دانشگاه آزاد	بیولوژی کاربردی	بررسی شیوع استافیلوکوک اورئوس مقاوم به متی سیلین در پرستاران بیمارستان پاستور شهرستان بم	۳۹
۱۳۹۹	علمی پژوهشی وزارتین	مجله پزشکی بالینی ابن سینا	سنتر و بررسی اثرات باکتریسیدال نانوذرات اکسید آهن بر باکتری های جدا شده از عفونت های ادراری	۴۰
۲۰۱۹	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	Evaluation of the Frequency of Enterotoxin A (SEA) and Enterotoxin B (SEB) Genes in Clinical Isolates of Staphylococcus aureus in Rafsanjan, Iran	۴۱
۲۰۱۹	علمی پژوهشی وزارتین	Journal of Applied Biotechnology Reports	In Vitro Evaluation of Antibacterial Properties of Zinc Oxide Nanoparticles on Pathogenic Prokaryotes	۴۲
۲۰۱۹	علمی پژوهشی وزارتین	Journal of Applied Biotechnology Reports	Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential Oils Extracted From 4 Medicinal Plants (Labiatae) of Kerman, Iran	۴۳
۲۰۱۹	ISI (WOS, JCR)	Probiotics and Antimicrobial Proteins	Gut microbiota and IL-17A: physiological and pathological responses	۴۴
۲۰۱۸	ISI (WOS, JCR)	Allergol Immunopathol	Mycoplasma pneumoniae and toll-like receptors: A mutual avenue.	۴۵

۲۰۱۸	ISI (WOS ,JCR)	Journal of Applied Biomedicine	RIG-1 and MDA5 are the important intracellular sensors against bacteria in septicemia suffering patients	۴۶
۲۰۱۸	ISI (WOS ,JCR)	Experimental and Clinical Transplantation	Association of BK virus infection with CXCL11 gene expression and protein levels in kidney transplant patients.	۴۷
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Cellular Molecular Biology	Cloning and expression of rice glutamate decarboxylase (GAD) in <i>Escherichia coli</i> .	۴۸
۲۰۱۹	خارجی ISI غیر معتبر	MicroMedicine	Microbial contamination of traditional ice creams in Rafsanjan, Iran	۴۹
۲۰۱۹	خارجی ISI غیر معتبر	MicroMedicine	Antibacterial activity of methanol extract of <i>Lawsonia inermis</i> against uropathogenic bacteria	۵۰
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Life Sciences	Toll-like receptor 2 and its roles in immune responses against <i>Legionella pneumophila</i>	۵۱
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Archives of Iranian Medicine	Seroprevalence of anti- <i>Toxoplasma gondii</i> antibodies in healthy voluntary blood donors from Mashhad city, Iran.	۵۲
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Immunology Letters	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> quorum sensing modulates immune responses: An updated review article.	۵۳
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Cytokine	Tumor growth factor- β is an important factor for immunosuppression and tumorigenesis in polyoma BK virus infection; a systematic review article.	۵۴

۲۰۱۷	ISI	International Letters of Natural Sciences	Antimicrobial activity of some Lactobacillus species against intestinal pathogenic bacteria	۵۵
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Cellular Molecular Biology	CXCL9 expression and polyomavirus BK infectivity in renal transplant patients with nephropathy.	۵۶
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Viral Immunology	Innate Immunity and BK Virus.	۵۷
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Inflammation	Polyomavirus BK Induces Inflammation via Up-regulation of CXCL10 at Translation Levels in Renal Transplant Patients with Nephropathy	۵۸
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	European Cytokine Network	The role of CXCR3 and its ligands in renal transplant outcome	۵۹
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Cytokine	IL-2 and polyoma BK virus infection; A systematic review article.	۶۰
۲۰۱۵	ISI	Acta Biologica Indica	Antibacterial properties and chemical composition of the essential oil of <i>Artemisia sieberi</i> grown in Kerman, Iran	۶۱
۲۰۱۵	ISI	Acta Biologica Indica	Biological control of Fusarium oxysporum causing Fusarium wilt by <i>Bacillus subtilis</i> in tomato	۶۲
۲۰۱۵	ISI	Acta Biologica Indica	Chemical composition and antibacterial activity of <i>Origanum vulgare</i> essential oil grown in Kerman, Iran	۶۳
۲۰۱۴	خارجی ISI غیر	International journal of Advanced Biological and Biomedical Research	Degradation of alkanes in contaminated sites	۶۴
۱۳۹۳	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	همساز سازی و بیان ژن کدکننده آلفاآمیلاز باسیلوس لیکنیفورمیس و تعیین ویژگی های بیوشیمیایی آنزیم نو ترکیب	۶۵
۲۰۱۵	ISI	International Journal of Life Sciences	Evaluation of antimicrobial susceptibility pattern of <i>Streptococcus mutans</i> isolated from dental plaques to chlorhexidine, nanosil and common antibiotics	۶۶

۱۳۹۳	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	بررسی جهش در ژن gyr A جدایه های بالینی اسینتوباکتر بامانی مقاوم به کینولون	۶۷
۲۰۱۵	ISI	International Journal of Life Sciences	Antibacterial effects of 4 methanol plant extracts (Lamiaceae) against 10 methicillin resistant <i>Staphylococcus aureus</i> isolates	۶۸
۲۰۱۴	علمی پژوهشی وزارتین	Iranian Journal of Microbiology	Immunogenicity comparison of conjugate vaccines composed of alginate and lipopolysaccharide of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> bound to diphtheria toxoid	۶۹
۲۰۱۵	ISI	International Journal of Life Sciences	Isolation, characterization and molecular identification of protease producing bacteria from Tashkoo mountain located in Ahvaz, Iran	۷۰
۲۰۱۴	ISI (WOS ,JCR)	Jundishapur J Microbiol.	Prevalence of aminoglycoside resistance genes in <i>Acinetobacter baumannii</i> isolates	۷۱
۲۰۱۴	ISI listed	International Journal of Biosciences	Cloning and expression of <i>Bacillus licheniformis</i> amyS gene in <i>E. coli</i> BL21 (DE3)	۷۲
۱۳۹۲	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	شناسایی مولکولی مایکوپلاسما هومینیس در ترشحات دستگاه تناسلی مردان نابارور مراجعه کننده به مرکز ناباروری کرمان	۷۳
۱۳۹۲	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	شیوع ژن های مقاومت به آمینوگلیکوزیدها در اسینتوباکتر بامانی جدا شده از بیماران شهر تبریز	۷۴
۲۰۱۴	ISI	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	Chemical composition and antimicrobial activity of <i>Opuntia stricta</i> F. essential oil	۷۵
۱۳۹۲	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	ایمنی زایی کونژوگه آلژینات سودوموناس آئروژینوزا و توکسوئید دیفتری در موش	۷۶
۲۰۱۳	خارجی معتبر ISI غیر	International Research Journal of Applied and Basic Sciences	Antibacterial activity of methanol extracts of 4 plants used in traditional herbal medicine of Kerman, Iran	۷۷
۲۰۱۳	خارجی معتبر ISI غیر	International Research Journal of Applied and Basic Sciences	Antimicrobial activity of methanol extract of <i>Opuntia stricta</i> F.	۷۸
۲۰۱۴	خارجی معتبر	International journal of Advanced Biological	Streptomycetes: Characteristics and their antimicrobial activities	۷۹

	ISI غیر	and Biomedical Research		
۱۳۹۲	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکروب ها	جداسازی، شناسایی و تعیین ویژگی دو گونه شیوانلای تولید کننده بیوسورفکتانت از خلیج فارس	۸۰
۲۰۱۳	خارجی معتبر ISI غیر	International Research Journal of Applied and Basic Science	Biodegradation of Methyl tert-butyl ether by isolated bacteria from contaminated soils to gasoline	۸۱
۲۰۱۳	ISI (WOS, JCR)	Jundishapur Journal of Microbiology	Hexadecane-Degradation by <i>Teskumurella</i> and <i>Stenotrophomonas</i> strains isolated from hydrocarbon contaminated soils	۸۲
۱۳۹۱	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکروب ها	شناسایی ژن آلکان هیدروکسیلاز در باکتری های تجزیه کننده ترکیبات آلیفاتیک جدا شده از پساب های نفتی	۸۳
۲۰۱۳	ISI (WOS, JCR)	Marine Pollution Bulletin	Isolation and characterization of alkane degrading bacteria from petroleum reservoir waste water in Iran (Kerman and Tehran provenances)	۸۴
۱۳۹۱	علمی پژوهشی وزارتین	تازه های بیوتکنولوژی سلولی- مولکولی	بررسی مروری نقش عفونت های مایکوپلاسمائی در ایجاد ناباروری در انسان	۸۵
۲۰۱۱	علمی پژوهشی وزارتین	International Journal of Molecular and Clinical Microbiology	Antimicrobial activity of different parts of <i>Phoenix dactylifera</i>	۸۶
۲۰۱۲	ISI (WOS, JCR)	Journal of Molecular Liquids	Voltametric determination of carbidopa in the presence of uric acid and folic acid using a modified carbon nanotube paste electrode	۸۷
۲۰۱۵	ISI	International Journal of Life Sciences	Ethylene removal by bio-filters in order to increase storage life of Bananas	۸۸
۲۰۱۵	ISI	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	Chemical constituents and antibacterial activity of the essential oil from <i>Epilobium hirsutum</i>	۸۹
۲۰۱۵	ISI	Indian Journal Of Natural Science	Chemical composition and antibacterial activity of essential oil from <i>Foeniculum vulgare</i> seeds grown in Kerman, Iran	۹۰
۲۰۰۴	خارجی ISI غیر	Asian J of Plant Science,	Antibacterial activity of some medicinal plants of Iran against <i>P.aeruginosa</i> and <i>P. fluoresense</i> .	۹۱
۲۰۰۳	ISI (WOS, JCR)	Daru, J of Faculty of Pharmacy Tehran University of Medicinal Sciences.	Anti-Pseudomona and Anti-Bacilli activity of some medicinal plants of Iran	۹۲

۲۰۰۹	خارجی معتبر	American J of Agricultural and Biological Sciences	Biological control of <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , causal agent of sunflower head and stem rot disease, by use of soil borne actinomycetes isolates.	۹۳
۲۰۰۹	خارجی معتبر	American – Eurasian J Agric, Environ. Sci.	In vitro petroleum decomposition by actinomycetes isolated from contaminated soils,	۹۴
۲۰۱۰	ISI (WOS ,JCR)	Int Int. J. Electrochem. Sci	Simultaneous determination of phenylhydrazine, hydrazine and sulfite using a modified carbon nanotube paste Electrode.,	۹۵
۲۰۱۰	خارجی معتبر	World Applied Sciences Journal	Antagonistic activity of actinomycetes on some gram negative and gram-positive bacteria	۹۶
۲۰۰۴	خارجی معتبر	Journal of Biological Sciences	Antibacterial and antifungal survey in plants used in indigenous herbal-medicine of south east regions of Iran	۹۷
۱۳۷۷	علمی پژوهشی وزارتین	مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان	مقایسه اثر عصاره متانولی برگ مورد و کلوتریمازول به کاندیدا/آلبیکنس جدا شده از مبتلایان به واژینیت کاندیدیایی.	۹۸

(ج) لیست مقالات ارائه شده در همایش ها :

سخنرانی/پوسد تر	مشخصات همایش				عنوان مقاله	ردیف
	سال	محل	سطح	نام همایش		
پوستر	۱۳۹۷	کرمان	بین المللی	12 th international congress of clinical microbiology	Synthesis and characterization of ZnO nanoparticles by ultrasonic method and their antibacterial effects on 12 bacteria	۱
پوستر	۱۳۹۸	ارومیه	ملی	چهارمین کنفرانس ملی شیمی کاربردی	خالص سازی و شناسایی باکتری های ترموفیل جدا شده از معدن مس سرچشمه در محیط جامد و مایع	۲
پوستر	۱۳۹۷	تهران	بین المللی	نوزدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	Antibacterial effects of methanol extract of different parts of quercus persica against mrsa and mssa clinical isolates	۳
پوستر	۱۳۹۷	تهران	بین المللی	نوزدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	New culture medium for moderate thermophilic bacteria isolated from sarcheshmeh copper mine	۴

۵	Study of silver nano particles against <i>Candida albicans</i> isolated from human and animals	نهمین کنگره بین المللی ازمایشگاه و بالین	بین المللی	تهران	۱۳۹۵	پوستر
۶	سنتز نانوذرات طلا کونژوگه شده با آمیکاسین به عنوان حامل دارویی به محل عفونت	سومین همایش سراسری کاربردهای دفاعی علوم نانو	ملی	تهران	۱۳۹۲	پوستر
۷	Investigating the microbial contamination of traditional ice creams in Rafsanjani city in 2015	هفدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	بین المللی	تهران	۱۳۹۵	پوستر
۸	Synthesis and characterization of Ag nanoparticles by ultrasonic method and their antibacterial effects investigation on methicillin resistant <i>Staphylococcus aureus</i> isolates	بیستمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	بین المللی	کرمان	۱۳۹۸	پوستر
۹	Lactic Fermentation of camel milk by Exopolysaccharide producing bacteria and Study antioxidant properties	بیستمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	بین المللی	کرمان	۱۳۹۸	پوستر
۱۰	Antibacterial activity of 4 methanol extracts of <i>Lavandula stoechas</i> , <i>Ocimum basilicam</i> , <i>Thymus vulgaris</i> and <i>Rosmarinus</i>	The 17th International and Iranian congress of microbiology	بین المللی	تهران	۱۳۹۵	پوستر
۱۱	بررسی آلودگی باکتریایی 10 نمونه قاووت محلی به باکتری <i>باسیلوس سرئوس</i> در شهر رفسنجان	اولین کنگره بین المللی و بیست و چهارمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی	بین المللی	تهران	۱۳۹۵	پوستر
۱۲	همسانه سازی و بیان ژن کدکننده آلفا آمیلاز استخراج شده از <i>باسیلوس لیکنیفورمیس</i> و تعیین خصوصیات بیوشیمیایی آنزیم نو ترکیب و مقایسه آن با نمونه اصلی	اولین همایش ملی میکروب شناسی نوین	ملی	چهرم	۱۳۹۲	سخنرانی
۱۳	بررسی اثرات آنتی باکتریال نانو ذرات نقره بر روی استافیلوکوک های مقاوم به متی سیلین جدا شده از نمونه های	اولین همایش ملی میکروب شناسی نوین	ملی	چهرم	۱۳۹۲	پوستر

					بیمارستانی و غیر بیمارستانی شهر کرمان	
۱۴	بررسی اثرات ضدقارچی نانو ذرات نقره بر روی کاندیداهای جدا شده از نمونه های انسانی و حیوانی	اولین همایش ملی میکروب شناسی نوین	ملی	چهرم	۱۳۹۲	پوستر.
۱۵	بررسی کیفیت منابع آب آشامیدنی شهرستان زاهدان	اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی	ملی	آموزش عالی اروند	۱۳۹۲	پوستر
۱۶	Immunogenicity comparison of conjugate vaccines of alginate and detoxified lipopolysaccharide of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> bound to diphtheria toxoid	14th Int.Iranian congress of microbiology	ملی	تهران	۲۰۱۳	سخنرانی
۱۷	بررسی رابطه بین هیدروفوبیسیته سطح سلولی و میزان تجزیه هگزادکان	هفدهمین کنفرانس زیست شناسی و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	بین المللی	کرمان	۱۳۹۱	پوستر
۱۸	معرفی جنس <i>Tescumurella</i> یک تجزیه کننده ترکیبات آروماتیک به عنوان تجزیه ترکیبات آلکانی	هفدهمین کنفرانس زیست شناسی و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران	بین المللی	کرمان	۱۳۹۱	پوستر
۱۹	ردیابی فعالیت ضد باکتریایی عصاره متانولی ۵۰ نمونه از گیاهان طب سنتی ایران روی ۱۶ گونه باکتری و مطالعه فیزیکی - شیمیایی عصاره های فعال به روش <i>In vitro</i>	دوازدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	تهران	۱۳۷۴	پوستر
۲۰	مطالعه اثرات ضد مخمری عصاره متانولی ۵۰ نمونه از گیاهان مورد استفاده در طب سنتی ایران روی <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Candida utilis</i> , <i>Candida albicans</i>	دوازدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	تهران	۱۳۷۴	پوستر
۲۱	- بررسی فعالیت ضد میکروبی ۶ گیاه دارویی افتمیون، قولنجان، آلاله، ترنجبین، مریم گلی و حلیله زرد بر	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	اصفهان	۱۳۷۶	سخنرانی

					علیه ۱۶ باکتری و مخمر <i>Candida albicans</i>
سخنرانی	۱۳۷۶	اصفهان	بین المللی	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۲۲ بررسی فعالیت ضد میکروبی سه گیاه دارچین، مورد و میخک به روش <i>In vitro</i>
سخنرانی	۱۳۷۶	اصفهان	بین المللی	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۲۳ بررسی عفونت های ادراری در کودکان به طریقه کشت و مطالعه مستقیم و میکروسکوپی تجزیه ادرار
پوستر	۱۳۷۸	تهران	بین المللی	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۲۴ بررسی فعالیت سیتوتوکسیک ۴۰ عصاره گیاهی با هدف DNA توپوایزومراز I با کاربرد و نژاد ساکاروسیس سرویسیه (RS188N,322N)
پوستر	۱۳۷۸	تهران	بین المللی	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۲۵ ردیابی فالیت ضد میکروبی ۶ گیاه دارویی تیره نعناع مورد استفاده در طب سنتی
پوستر	۱۳۸۶	کرمان	بین المللی	نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران	۲۶ بررسی بقاء کاندیدا آلبیکنس در نوشابه های گازدار غیر الکلی به منظور شاخص بهداشتی جایگزین اثر شیاکلی ، کرمان ۱۴-۱۶ اسفند ۱۳۸۶
پوستر	۱۳۷۸	تهران	بین المللی	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	۲۷ بررسی حساسیت آنتی بیوتیکی باکتریهای جدا شده از بیماران مبتلا به عفونت های ادراری
پوستر		مشهد	بین المللی	کنگره بیولوژی کاربردی	۲۸ ارزیابی خواص ضد قارچی سه عصاره متانلی ، اتانلی و کلرفرمی برگ سبز چهار وارپته گیاه پسته
پوستر	۱۳۸۶	کرمان	بین المللی	نهمین کنگره میکروشناسی	۲۹ بررسی بقاء اثر شیاکلی بعنوان شاخص بهداشتی آب و مواد غذایی در نوشابه های گازدار غیر الکلی
پوستر	۱۳۷۶	شیراز	ملی	اولین سمینار گیاهان دارویی و صنعت	۳۰ بررسی فعالیت ضد میکروبی عصاره متانولی ۱۰ نمونه از گیاهان دارویی علیه ۱۶ باکتری و مخمر کاندیدا آلبیکنس و مطالعه فیزیکی - شیمیایی عصاره ها به روش <i>In vitro</i>

			چاپ			
۱	سوشیومیکروبیولوژی	تالیف	۱۳۹۷	اول	دانشگاه ازاد کرمان	اشرف کریمی نیک، نیما بهادر
۲	زبان تخصصی و واژه شناسی میکروبی	تالیف	۱۳۹۸	اول	دانشگاه ازاد کرمان	اشرف کریمی نیک، عذری حسینی، بابک خیرخواه
۳	روابط میزبان و انگل	ترجمه	۱۴۰۰	اول	دانشگاه ازاد کرمان	اشرف کریمی نیک
۴	سترون سازی محصولات مراقبت بهداشتی	تدوین	۱۳۹۲	اول	سازمان ملی استاندارد ایران	اشرف کریمی نیک و همکاران اداره استاندارد ایران

۶) سوابق مدیریتی

سطح مدیریت واحد	محل تصدی پست	مدت زمان تصدی پست
مدیر پژوهشی	دانشکده علوم	یکسال
مدیر گروه	گروه کارشناسی میکروبیولوژی	۴ سال
مدیر گروه	گروه کارشناسی ارشد میکروبیولوژی	۴ سال
عضو کمیسیون موارد خاص آموزشی	حوزه معاونت آموزشی	یکسال
رییس کمیته تجهیز و توسعه	حوزه معاونت پژوهشی	دو سال
سرپرست آزمایشگاههای میکروبیولوژی	حوزه معاونت آموزشی	۶ سال
رییس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان	حوزه معاونت پژوهشی	مهر ۱۳۹۵ الی مهر ۱۳۹۶
مدیر مرکز رشد واحدهای فناور	حوزه معاونت پژوهشی	از مهر ۱۳۹۶ تا مهر ۱۳۹۷

۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰	حوزه معاونت پژوهشی	مدیر کل پژوهش
از آذرماه ۱۴۰۲	حوزه معاونت پژوهشی	رئیس مرکز تحقیقات ایمن سازی مواد غذایی و کشاورزی

(۷) افتخارات

- پژوهشگر برتر واحد کرمان و استان سال های ۱۴۰۲ ، ۱۳۹۹ ، ۱۳۹۳، ۱۳۹۶، ۱۳۹۰، ۱۳۸۵، ۱۳۸۴.
- عضو هیات مدیره شرکت تولید کننده تجهیزات پزشکی کارمانیا پارس ژن و کسب رتبه برتر تولید محصول در نمایشگاه فن بازار تهران سال ۱۳۹۸.
- نویسنده کتاب برتر سوشیومیکروبیولوژی، رتبه اول، برگزیده جشنواره فرهیختگان سال ۱۳۹۸.