



بسمه تعالی

کارنامه علمی ، پژوهشی و اجرایی (Curriculum Vitae)



(۱) اطلاعات فردی

● نام و نام خانوادگی : دکتر اشرف کریمی نیک

● عضو هیات علمی تمام وقت گروه : میکروبیولوژی ● دانشکده: علوم پایه ،دانشیار ، پایه : ۳۲

نوع همکاری: تمام وقت ■ نیمه وقت □

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

(۲) سوابق تحصیلی

مقطع دکتری	رشته تحصیلی: میکروبیولوژی
مقطع کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی: میکروبیولوژی
مقطع کارشناسی	رشته تحصیلی: 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
۱۴۰۳-۱۳۹۹	واحد علوم و تحقیقات تهران	دانشگاه آزاد اسلامی

H index : 19 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	ردیف
2025	ISI (WOS, JCR)	Laboratory Medicine	The roles played by hsa-miR-223-5p and mutations in the S gene of SARS-CoV-2 in COVID-19	۱
2024	ISI (WOS, JCR)	Allergologia et immunopathologia	Toll-like receptors and <i>Streptococcus mutans</i> : An updated review article	۲
2024	ISI (WOS, JCR)	Geomicrobiology	The Roles Played by Fungi in Bioremediation Technologies	۳
2024	ISI (WOS, JCR)	International Journal of Biological Macromolecules	In vitro sustained release modeling and antimicrobial properties of the Persian gum-based bio-nanocomposite loaded with electrosprayed gliadin containing cinnamon essential oil	۴
2024	ISI (WOS, JCR)	Indian Journal of Experimental Biology	Role of toll-like receptor 2 in immune response against <i>Pseudomonas aeruginosa</i> and its pathological characteristics	۵

2024	ISI (WOS, JCR	Clinical laboratory	Clostridium perfringens Epsilon Toxin Mutant I51C as a Recombinant Vaccine Candidate Against Enterotoxemia	۹
۲۰۲۴	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	Antibacterial Properties of Mint Nanoemulsion Against Uropathogenic Escherichia coli Carrying Beta-Lactamase Resistance Genes	۷
2024	ISC	International Journal of Molecular and Clinical Microbiology	Prevalence and Antibiotic Resistance Profiles of Metallo- β -lactamase Genes in Clinical Isolates of Pseudomonas aeruginosa	۸
2024	ISC	International Journal of Molecular and Clinical Microbiology	Assessment of Antibiotic resistance pattern in clinical Acinetobacter baumannii carrying biofilm formation genes	۹
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	۱۰
2024	ISI (WOS, JCR	Clinical laboratory	Bioinformatic Analysis of the Structural Features of the H106P/N137A Mutant as a Potential Vaccine Candidate Against Clostridium perfringens.	۱۱
2024	ISI (WOS, JCR	Geomicrobiology Journal	Phenol Biodegradation by Free and Immobilized Acinetobacter calcoaceticus K5 and Candida tropicalis YM2 Isolated from Persian Gulf	۱۲
2024	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	Prevalence of Salmonella in Poultry Slaughterhouses of Kerman, Iran	۱۳
2023	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	Effect of Selenium Nanoparticles on the Expression of OqxB Gene in Clinical Isolates of Klebsiella pneumoniae	۱۴
2024	ISC	International Journal of Molecular and Clinical Microbiology	Antibiotic resistance pattern and frequency of biofilm producing genes in Escherichia coli isolates from nosocomial infections in Tehran in 2023	۱۵
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	۱۶
2023	ISI (WOS, JCR	Allergol Immunopathol	MicroRNA-155 is a main part of proinflammatory puzzle during severe coronavirus disease 2019 (COVID-19)	۱۷

2023	ISI (WOS ,JCR	Clinical laboratory	Effect of Royal Jelly on Gene Expression of Toll-like Receptors 1-9 in Patients with Hepatitis B	۱۸
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)	۱۹
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)	۲۰
2023	ISI (WOS ,JCR	Clinical laboratory	The Potential Roles Played by miR-2113 and miR-568 in the Severe SARS-CoV-2 Infection Pathogenesis	۲۱
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	۲۲
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	۲۳
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	۲۴
۱۴۰۱	علمی پژوهشی دانشگاه آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و مواد غذایی	بیوسنتز نانوذرات اکسید منیزیم توسط <i>Enterococcus hirae</i> از ماست سنتی رفسنجان، ایران	۲۵
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	۲۶
2022	ISI (WOS, JCR	Indian Journal of Experimental Biology	Royal jelly significantly alters inflammasome pathways in patients with chronic hepatitis B	۲۷
2022	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna Journal of Clinical Microbiology and Infection	MicroRNA155 May Be an Important Part of Human Papilloma Virus-Related Cancers	۲۸

2022	ISI (WOS,J CR	Viral Immunology	TLR9 in the Human Papilloma Virus Infections: Friend or Foe?	۲۹
2022	ISI (WOS,J CR	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	۳۰
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	۳۱
2022	ISI (WOS ,JCR	Viral Immunology	TLR2, as a pathogen recognition receptor, plays critical roles in hepatitis B outcome	۳۲
2022	ISI ,WOS	Procedia Environmental Science, Engineering and Management	Green synthesis of magnesium oxide nanoparticles by biosurfactant-producing probiotics isolated from traditional dairy products	۳۳
2023	ISI (WOS ,JCR	Virology Journal	CC and CXC chemokines play key roles in the development of polyomaviruses related pathological conditions	۳۴
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	۳۵
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	۳۶
2021	ISI (WOS ,JCR	Indian Journal of Medical Microbiology	Up-regulation of AIM2 and TLR4 and down-regulation of NLRC4 are associated with septicemia	۳۷
۱۴۰۰	علمی پژوهشی آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و موند غذایی	شناسایی و تعیین هویت مولکولی فلور میکروبی عامل تخمیر دو نمونه خمیر نانهای سنتی تولیدی در استان کرمان	۳۸
۱۴۰۰	علمی پژوهشی آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و موند غذایی	بررسی آلودگی شیرهای محلی کرمان به لیستریا مونوسیژنوز به روش های فنوتیپی و مولکولی	۳۹

2021	علمی پژوهشی وزارتین	Iranian Journal of Medical Microbiology	Evaluation of the Expression of NLRP1 Inflammasome in Patients with Bacterial Septicemia	۴۰
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	۴۱
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	۴۲
۲۰۲۰	علمی پژوهشی وزارتین	Avicenna journal of clinical microbiology and infection	Evaluation of Serum miR-21 Expression Level in Patients Suspected of Mycobacterium tuberculosis	۴۳
۱۴۰۰	علمی پژوهشی آزاد	کیفیت و ماندگاری تولیدات کشاورزی و موند غذایی	تأثیر ضدباکتریایی اسانس مریم‌گلی بر علیه باکتری بیماری‌زای انسانی و شناسایی ترکیبات تشکیل دهنده اسانس	۴۴
۲۰۱۹	Scopus	Acta Microbiologica indica	Evaluation of Polyomavirus BK infection in oncogenic patients	۴۵
۱۳۹۹	علمی پژوهشی وزارتین	مجله میکروبیشناسی پزشکی ایران	بررسی بیان ژن کدکننده اینفلامازوم Nod-like receptor P1 در بیماران مبتلا به سپتی سمی باکتریایی بستری در بیمارستان افضل پور کرمان در سال ۱۳۹۷	۴۶
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	۴۷
۱۳۹۸	علمی پژوهشی وزارتین	مجله میکروبیشناسی پزشکی ایران	سنتز نانوذرات اکسید منیزیم و بررسی خواص ضد باکتریایی آن بر باکتری‌های عامل مسمومیت غذایی	۴۸
۱۳۹۸	علمی پژوهشی دانشگاه آزاد	بیولوژی کاربردی	بررسی شیوع استافیلوکوک اورئوس مقاوم به متی‌سیلین در پرستاران بیمارستان پاستور شهرستان بزم	۴۹
۱۳۹۹	علمی پژوهشی وزارتین	مجله پزشکی بالینی ابن سینا	سنتز و بررسی اثرات باکتری‌سیدال نانوذرات اکسید آهن بر باکتری‌های جدا شده از عفونت‌های ادراری	۵۰

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	۵۱
۲۰۱۹	علمی پژوهشی وزارتین	Journal of Applied Biotechnology Reports	In Vitro Evaluation of Antibacterial Properties of Zinc Oxide Nanoparticles on Pathogenic Prokaryotes	۵۲
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	۵۳
۲۰۱۹	ISI (WOS ,JCR)	Probiotics and Antimicrobial Proteins	Gut microbiota and IL-17A: physiological and pathological responses	۵۴
۲۰۱۸	ISI (WOS ,JCR)	<i>Allergol Immunopathol</i>	Mycoplasma pneumoniae and toll-like receptors: A mutual avenue.	۵۵
۲۰۱۸	ISI (WOS ,JCR)	Journal of Applied Biomedicine	RIG-1 and MDA5 are the important intracellular sensors against bacteria in septicemia suffering patients	۵۶
۲۰۱۸	ISI (WOS ,JCR)	Experimental and Clinical Transplantation	Association of BK virus infection with CXCL11 gene expression and protein levels in kidney transplant patients.	۵۷
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Cellular Molecular Biology	Cloning and expression of rice glutamate decarboxylase (GAD) in Escherichia coli.	۵۸
۲۰۱۹	خارجی ISI غیر معتبر	MicroMedicine	Microbial contamination of traditional ice creams in Rafsanjan, Iran	۵۹
۲۰۱۹	خارجی ISI غیر معتبر	MicroMedicine	Antibacterial activity of methanol extract of Lawsonia inermis against uropathogenic bacteria	۶۰

۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Life Sciences	Toll-like receptor 2 and its roles in immune responses against <i>Legionella pneumophila</i>	۶۱
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Archives of Iranian Medicine	Seroprevalence of anti-Toxoplasma gondii antibodies in healthy voluntary blood donors from Mashhad city, Iran.	۶۲
۲۰۱۷	ISI (WOS ,JCR)	Immunology Letters	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> quorum sensing modulates immune responses: An updated review article.	۶۳
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.	۶۴
۲۰۱۷	ISI	International Letters of Natural Sciences	Antimicrobial activity of some Lactobacillus species against intestinal pathogenic bacteria	۶۵
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Cellular Molecular Biology	CXCL9 expression and polyomavirus BK infectivity in renal transplant patients with nephropathy.	۶۶
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Viral Immunology	Innate Immunity and BK Virus.	۶۷
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Inflammation	Polyomavirus BK Induces Inflammation via Up-regulation of CXCL10 at Translation Levels in Renal Transplant Patients with Nephropathy	۶۸
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	European Cytokine Network	The role of CXCR3 and its ligands in renal transplant outcome	۶۹
۲۰۱۶	ISI (WOS ,JCR)	Cytokine	IL-2 and polyoma BK virus infection; A systematic review article.	۷۰
۲۰۱۵	ISI	Acta Biologica Indica	Antibacterial properties and chemical composition of the essential oil of	۷۱

			<i>Artemisia sieberi</i> grown in Kerman, Iran	
۲۰۱۵	ISI	Acta Biologica Indica	Biological control of <i>Fusarium oxysporum</i> causing Fusarium wilt by <i>Bacillus subtilis</i> in tomato	۷۲
۲۰۱۵	ISI	Acta Biologica Indica	Chemical composition and antibacterial activity of <i>Origanum vulgare</i> essential oil grown in Kerman, Iran	۷۳
۲۰۱۴	خارجی ISI غیر	International journal of Advanced Biological and Biomedical Research	Degradation of alkanes in contaminated sites	۷۴
۱۳۹۳	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	همساز سازی و بیان ژن کدکننده آلفا امیلاز باسیلوس لیکنیفورمیس و تعیین ویژگی های بیوشیمیایی آنزیم نو ترکیب	۷۵
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	۷۶
۱۳۹۳	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	بررسی جهش در ژن gyr A جدایه های بالینی اسینتوباکتر بامانی مقاوم به کینولون	۷۷
۲۰۱۵	ISI	International Journal of Life Sciences	Antibacterial effects of 4 methanol plant extracts (Lamiaceae) against 10 methicillin resistant <i>Staphylococcus aureus</i> isolates	۷۸
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	۷۹
۲۰۱۵	ISI	International Journal of Life Sciences	Isolation, characterization and molecular identification of protease producing bacteria from Tashkoo mountain located in Ahvaz, Iran	۸۰
۲۰۱۴	ISI (WOS ,JCR)	Jundishapur J Microbiol.	Prevalence of aminoglycoside resistance genes in <i>Acinetobacter baumannii</i> isolates	۸۱
۲۰۱۴	ISI listed	International Journal of Biosciences	Cloning and expression of <i>Bacillus licheniformis</i> amyS gene in <i>E. coli</i> BL21 (DE3)	۸۲
۱۳۹۲	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکرب ها	شناسایی مولکولی مایکوپلازما هومینیس در ترشحات دستگاه تناسلی مردان نابارور مراجعه کننده به مرکز ناباروری کرمان	۸۳
۱۳۹۲	علمی	دنیای میکرب ها	شیوع ژن های مقاومت به آمینوگلیکوزیدها در	۸۴

	پژوهشی وزارتین		اسینتوباکتر بامانی جدا شده از بیماران شهر تبریز	
۲۰۱۴	ISI	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	Chemical composition and antimicrobial activity of <i>Opuntia stricta</i> F. essential oil	۸۵
۱۳۹۲	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکروب ها	ایمنی زایی کونزوگه آلژینات سودوموناس آئروژینوزا و توکسوئید دیفتری در موش	۸۶
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	۸۷
۲۰۱۳	خارجی معتبر ISI غیر	International Research Journal of Applied and Basic Sciences	Antimicrobial activity of methanol extract of <i>Opuntia stricta</i> F.	۸۸
۲۰۱۴	خارجی معتبر ISI غیر	International journal of Advanced Biological and Biomedical Research	Streptomycetes: Characteristics and their antimicrobial activities	۸۹
۱۳۹۲	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکروب ها	جداسازی، شناسایی و تعیین ویژگی دو گونه شیوانلای تولید کننده بیوسورفکتانت از خلیج فارس	۹۰
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	۹۱
۲۰۱۳	ISI (WOS, JCR)	Jundishapur Journal of Microbiology	Hexadecane-Degradation by <i>Teskumurella</i> and <i>Stenotrophomonas</i> strains isolated from hydrocarbon contaminated soils	۹۲
۱۳۹۱	علمی پژوهشی وزارتین	دنیای میکروب ها	شناسایی ژن آلکان هیدروکسیلاز در باکتری های تجزیه کننده ترکیبات آلیفاتیک جدا شده از پساب های نفتی	۹۳
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)	۹۴
۱۳۹۱	علمی پژوهشی	تازه های بیوتکنولوژی سلولی-مولکولی	بررسی مروری نقش عفونت های مایکوپلاسمائی در ایجاد ناباروری در انسان	۹۵
۲۰۱۱	علمی پژوهشی	International Journal of Molecular and Clinical Microbiology	Antimicrobial activity of different parts of <i>Phoenix dactylifera</i>	۹۶
۲۰۱۲	ISI (WOS)	Journal of Molecular Liquids	Voltametric determination of carbidopa in the presence of uric acid and folic acid	۹۷

			using a modified carbon nanotube paste electrode	
۲۰۱۵	ISI	International Journal of Life Sciences	Ethylene removal by bio-filters in order to increase storage life of Bananas	۹۸
۲۰۱۵	ISI	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	Chemical constituents and antibacterial activity of the essential oil from <i>Epilobium hirsutum</i>	۹۹
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	۱۰۰
۲۰۰۴	خارجی غیر ISI	Asian J of Plant Science,	Antibacterial activity of some medicinal plants of Iran against <i>P.aeruginosa</i> and <i>P. fluorescense</i> .	۱۰۱
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	۱۰۲
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.	۱۰۳
۲۰۰۹	خارجی معتبر	American – Eurasian J Agric, Environ. Sci.	In vitro petroleum decomposition by actinomycetes isolated from contaminated soils,	۱۰۴
۲۰۱۰	ISI (WOS, JCR)	Int Int. J. Electrochem. Sci	Simultaneous determination of phenylhydrazine, hydrazine and sulfite using a modified carbon nanotube paste Electrode.,	۱۰۵
۲۰۱۰	خارجی معتبر	World Applied Sciences Journal	Antagonistic activity of actinomycetes on some gram negative and gram-positive bacteria	۱۰۶
۲۰۰۴	خارجی معتبر	Journal of Biological Sciences	Antibacterial and antifungal survey in plants used in indigenous herbal-medicine of south east regions of Iran	۱۰۷
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.	۱۰۸

(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	12 th international congress of clinical	Synthesis and characterization of ZnO nanoparticles by	۱

			المللی	microbiology	ultrasonic method and their antibacterial effects on 12 bacteria	
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
پوستر	۱۳۹۵	تهران	بین المللی	نهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین	Study of silver nano particles against Candida albicans isolated from human and animals	۵
پوستر	۱۳۹۲	تهران	ملی	سومین همایش سراسری کاربردهای دفاعی علوم نانو	سنتز نانوذرات طلا کونژوگه شده با آمیکاسین به عنوان حامل دارویی به محل عفونت	۶
پوستر	۱۳۹۵	تهران	بین المللی	هفدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	Investigating the microbial contamination of traditional ice creams in Rafsanjani city in 2015	۷
پوستر	۱۳۹۸	کرمان	بین المللی	بیستمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	Synthesis and characterization of Ag nanoparticles by ultrasonic method and their antibacterial effects investigation on methicillin resistant Staphylococcus aureus isolates	۸
پوستر	۱۳۹۸	کرمان	بین المللی	بیستمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران	Lactic Fermentation of camel milk by Exopolysaccharide producing bacteria and Study antioxidant properties	۹
پوستر	۱۳۹۵	تهران	بین المللی	The 17th International and Iranian congress of	Antibacterial activity of 4 methanol extracts of <i>Lavandula stoechas</i> , <i>Ocimum</i>	۱۰

				microbiology	<i>basilicam, Thymus vulgaris and Rosmarinus</i>	
۱۱	بررسی آلودگی باکتریایی 10 نمونه قاووت محلی به باکتری باسیلوس سرئوس 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 باسیلوس لیکنیفورمیس 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 بیمارستانی و غیر بیمارستانی شهر کرمان	اولین همایش ملی میکروب شناسی نوین	ملی	چهرم	۱۳۹۲	پوستر
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 اف تیمون، قونجیان، آلاله، ترنجبین، مریم گلی و حلیله زرد بر علیه ۱۶ باکتری و مخمر <i>Candida albicans</i>	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	اصفهان	۱۳۷۶	سخنرانی
۲۲	بررسی فعالیت ضد میکروبی سه گیاه دارچین، مورد و میخک به روش <i>In vitro</i>	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	اصفهان	۱۳۷۶	سخنرانی
۲۳	بررسی عفونت های ادراری در کودکان به طریقه کشت و مطالعه مستقیم و میکروسکپی تجزیه ادرار	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	اصفهان	۱۳۷۶	سخنرانی
۲۴	بررسی فعالیت سیتوتوکسیک ۴۰ عصاره گیاهی با هدف DNA توپوایزومراز I با کاربرد و نژاد ساکاروسیس سرویسیه (RS188N,322N)	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	تهران	۱۳۷۸	پوستر
۲۵	ردیابی فالییت ضد میکروبی ۶ گیاه دارویی تیره نعنای مورد استفاده در طب سنتی	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	تهران	۱۳۷۸	پوستر
۲۶	بررسی بقاء کاندیدا آلبیکنس در نوشابه های گازدار غیر الکلی به منظور شاخص بهداشتی جایگزین اشر شیاکلی، کرمان ۱۴-۱۶ اسفند ۱۳۸۶	نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران	بین المللی	کرمان	۱۳۸۶	پوستر
۲۷	بررسی حساسیت آنتی بیوتیکی باکتریهای جدا شده از بیماران مبتلا به عفونت های ادراری	چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی	بین المللی	تهران	۱۳۷۸	پوستر

۲۸	ارزیابی خواص ضد قارچی سه عصاره متانلی ، اتانلی و کلرفرمی برگ سبز چهار وارسته گیاه پسته	کنگره بیولوژی کاربردی	بین المللی	مشهد	پوستر
۲۹	بررسی بقاء اثر شیاکلی بعنوان شاخص بهداشتی آب و مواد غذایی در نوشابه های گازدار غیر الکلی	نهمین کنگره میکروبیشناسی	بین المللی	کرمان	پوستر ۱۳۸۶
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>	اولین سمینار گیاهان دارویی و صنعت	ملی	شیراز	پوستر ۱۳۷۶
۳۱	ردیابی فعالیت ضد باکتریایی عصاره متانولی ۷ نمونه از گیاهان دارویی طب سنتی ایران	اولین سمینار گیاهان دارویی و صنعت	ملی	شیراز	پوستر ۱۳۷۶
۳۲	بررسی اثرات ضد قارچی عصاره متانولی ۱۰ نمونه از گیاهان دارویی بر علیه قارچ <i>Aspergillus flavus</i>	همایش ملی توسعه پایدار گیاهان دارویی	ملی	مشهد	پوستر ۱۳۸۴
۳۳	بررسی فعالیت ضد میکروبی باکتریهای مولد اسید لاکتیک بر علیه چهار پاتوژن روده	هشتمین کنگره سراسری میکروبی شناسی	ملی	اصفهان	سخنرانی ۱۳۸۵
۳۴	تعیین الگوی مقاومت دارویی باکتریهای سود و موناس جدا شده از عفونت های سوختگی نسبت به یازده آنتی بیوتیک رایج و مقایسه با عصاره متانولی برگ حنا	اولین همایش تازه های میکروبیولوژی	ملی	قم	پوستر ۱۳۸۲
۳۵	بررسی اثرات ضد درماتوفیتی عصاره متانولی ، اتانلی و کلرفرمی پوست تازه پسته	دومین همایش طب سنتی	ملی	قم	پوستر ۱۳۸۳
۳۶	مطالعه فعالیت ضد قارچی برگ سبز پسته بر علیه سه قارچ در ماتوفیت در شرایط برون تنی	دومین همایش طب سنتی	ملی	قم	پوستر ۱۳۸۳
۳۷	بررسی اثر آنتاگونیستی تعدادی از اکتینومیست های خاکزی علیه قارچ <i>Alternaria solani</i>	همایش بیولوژی ، جامعه،نگاهی به آینده،	ملی	مشهد	پوستر ۱۳۸۵

۳۸	ارزیابی الگوی مقاومت میکروبی عوامل عفونی سوختگی نسبت به ۱۵ آنتی بیوتیک و مقایسه با عصاره متانولی حنا	هفتمین کنفرانس سراسری میکروب شناسی ایران	ملی	سمنان	پوستر
۳۹	مطالعه اثرات بازدارندگی از رشد ۵ گیاه دارویی بر علیه ۲ قارچ مولد آفلاتوکسین	همایش بیولوژی، جامعه،نگاهی به آینده	ملی	مشهد	۱۳۸۵ پوستر

(۵) تألیف، تصنیف، ترجمه و تدوین کتاب

ردیف	عنوان کتاب	مشخصات کتاب				اسامی همکاران به ترتیب
		فیفا	نوع کتاب*	تاریخ اولین چاپ	چندمین چاپ	
۱	سوشیومیکروبیولوژی		تالیف	۱۳۹۷	اول	اشرف کریمی نیک، نیما بهادر
۲	زبان تخصصی و واژه شناسی میکروبی		تالیف	۱۳۹۸	اول	اشرف کریمی نیک، عذری حسینی، بابک خیرخواه
۳	روابط میزبان و انگل		ترجمه	۱۴۰۰	اول	اشرف کریمی نیک
۴	سترون سازی محصولات مراقبت بهداشتی		تدوین	۱۳۹۲	اول	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

یکسال	حوزه معاونت آموزشی	عضو کمیسیون مواردخاص آموزشی
دو سال	حوزه معاونت پژوهشی	رئیس کمیته تجهیز و توسعه
۶ سال	حوزه معاونت آموزشی	سرپرست آزمایشگاههای میکروبیولوژی
مهر ۱۳۹۵ الی مهر ۱۳۹۶	حوزه معاونت پژوهشی	رئیس باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان
از مهر ۱۳۹۶ تا مهر ۱۳۹۷	حوزه معاونت پژوهشی	مدیر مرکز رشد واحدهای فناور
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.
- نویسنده کتاب برتر "سوشیومیکروبیولوژی"، رتبه اول، برگزیده جشنواره فرهیختگان سال ۱۳۹۸.
- عضو هیات مدیره شرکت تولید کننده تجهیزات پزشکی کارمانیا پارس ژن و کسب رتبه برتر تولید محصول در نمایشگاه فن بازار تهران سال ۱۳۹۸.