



فرم رزومه اعضاء هیات علمی
تاریخ آخرین به روز رسانی: ۱۴۰۲/۰۲/۲۰

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: آرش رفیعی نیا

وضعیت شغلی: هئیت علمی دانشکده علوم پزشکی سیرجان ، گروه علوم پایه

آدرس محل کار: سیرجان، خیابان ابن سینا، دانشکده علوم پزشکی، گروه علوم پایه

شماره همراه: ۰۹۱۰۸۸۶۵۵۲۱

فاکس: ۰۳۴-۴۲۲۰۲۰۵۳

تلفن محل کار: ۰۳۴-۴۲۲۰۲۰۵۱

پست الکترونیکی: arashrafeenia@yahoo.com

لینک سامانه علم سنجی: <https://scholar.google.com/citations?user=Y2xcnY0AAAAJ&hl=en>

• سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	موسسه آموزشی	از سال	لغایت	عنوان پایان نامه
کارشناسی	زیست شناسی	دانشگاه شهرکرد	۱۳۸۵	۱۳۸۹	نحوه تکامل جنین
کارشناسی ارشد	بیوشیمی بالینی	علوم پزشکی گلستان	۱۳۹۱	۱۳۹۳	بررسی مقایسه ای سطح مس، روی و پراکسیداسیون لیپید در زنان باردار مبتلا به پره اکلامپسی
دکتری تخصصی (PhD)	بیوشیمی بالینی	علوم پزشکی کرمان	۱۳۹۴	۱۴۰۱	ارتباط سموم ارگانوکلره با وضعیت استرس اکسیداتیو و تغییرات اپی ژنتیک در سرطان خون

• سوابق شغلی:

عنوان شغل	از سال	لغایت	محل تصدی
عضو هیئت علمی	۱۴۰۲	تاکنون	دانشکده علوم پزشکی سیرجان

(ب) مقالات:

عنوان مقاله	نام مجله	نویسنده نفر چندم	ایندکس	ضریب تاثیر (IF)	سال چاپ
Serum Copper, Zinc and Lipid Peroxidation in Pregnant Women with Preeclampsia in Gorgan	The Open Biochemistry Journal	اول	ISI	1.682	2014
Metabolic Syndrome in Preeclampsia Women in Gorgan	The Open Biochemistry Journal	اول	ISI	1.682	2014

2015	0.297	ISI	اول	Journal of Medical Sciences	Serum Thyroid Hormone Levels in Preeclampsia Women in Gorgan
2018	--	ISC	چهارم	Journal of clinical and basic research	Association of Maternal Hair Cortisol Level with Neonatal Facial Pain Expression Based on Gender of Newborns
2022	3.235	ISI	اول	Journal of Investigative Medicine	Organochlorine pesticides, oxidative stress biomarkers, and leukemia: A case-control study
2022	3.55	ISI	اول	DNA and Cell Biology	High Levels of Organochlorines Are Associated with Induction of <i>ABLI</i> Promoter Methylation in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia
2022	3.9	ISI	اول	GENE	Organochlorine pesticides may induce leukemia by methylation of <i>CDKN2B</i> and <i>MGMT</i> promoters and histone modifications
2023	5.53	ISI	اول در مرحله ریویو	ARCHIVES of Pathology & Laboratory Medicine	Dichloro-Diphenyl-Trichloroethane may increase the incidence of Acute Myeloid Leukemia by inducing the expression of CD33, CD117, and HLA-DR.
2023	3.128	ISI	چهارم در مرحله ریویو	Cell Journal	Adipose Tissue-derived Mesenchymal Stem Cells alter metabolites of brain cholesterol homeostasis in Alzheimer's model

مقالات گنجره های بین المللی:

نویسنده	عنوان مقاله	ارائه	سال	نام گنجره
سوم	The Relation Between Serum Ferritin and Type 2 Diabetes Mellitus	خلاصه مقاله سخنرانی	۱۳۹۴ اردیبهشت ماه تهران	هشتمین گنجره بین المللی و سیزدهمین گنجره کشوری ارتقاء کیفیت خدمات آزمایشگاه های تشخیص پزشکی ایران
اول	Association of Maternal Hair Cortisol Level with Neonatal Facial Pain Expression Based on Newborns' Gender	پوستر سخنرانی	۱۳۹۷ شهریورماه اصفهان	پانزدهمین گنجره ملی بیوشیمی ایران و ششمین گنجره بین المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی
دوم	The effects of different concentrations of trehalose on mRNA levels of NG2 and neuro- can genes in injured spinal cord in male rats	پوستر	۱۳۹۷ شهریورماه اصفهان	پانزدهمین گنجره ملی بیوشیمی ایران و ششمین گنجره بین المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی
اول	Exposure to organochlorine pesticides is associated with increased ABL1 promoter methylation in acute lymphoblastic leukemia	پوستر سخنرانی	۱۴۰۰ بهمن ماه تهران	سیزدهمین گنجره بین المللی آزمایشگاه و بالین
اول	Levels of organochlorine pesticides, methylation of P16, P15, and MGMT gene promoters, and histone modifications in leukemia	خلاصه مقاله سخنرانی	۱۴۰۱ شهریورماه تهران	هفدهمین گنجره ملی و هشتمین گنجره بین المللی بیوشیمی و بیولوژی مولکولی
اول	Correlation of organochlorines with HLA and CD117 levels in acute myeloid leukemia	خلاصه مقاله سخنرانی	۱۴۰۱ مهرماه ارومیه	اولین گنجره بین المللی بیومارکرها

(د) پروژه‌های تحقیقاتی

سال تصویب	محل پژوهش	نوع فعالیت در طرح (مجری یا همکار طرح)	عنوان طرح تحقیقاتی
۱۳۹۱	علوم پزشکی گلستان	همکار	بررسی تفاوت واکنش به درد ناشی از تزریق عضلانی در بین نوزادان دختر و پسر متولد شده مرکز آموزشی درمانی دزیانی گرگان
۱۳۹۲	علوم پزشکی گلستان	مجری	بررسی مقایسه ای سطح سرمی مس، روی و پراکسیداسیون لیپید در زنان باردار مبتلا به پره اکلامپسی با افراد باردار سالم
۱۳۹۷	علوم پزشکی کرمان	مجری	ارتباط بین سموم ارگانوکلره با تغییرات اپی ژنتیک (متیلاسیون پروموتور P15، MGMT، P16 و کدهای هیستونی) در بیماران مبتلا به سرطان خون
۱۳۹۷	علوم پزشکی کرمان	همکار	بررسی غلظت‌های مختلف ترهالوز بر میزان بیان ژن‌های آنتی‌ژن نوروئی-گلیایی ۲ و نوروکان در محل ضایعه نخاعی در موش صحرایی نر
۱۴۰۰	علوم پزشکی اهواز	همکار	بررسی ارتباط پلی مورفیسیم‌های ژنتیکی ژنهای IKFZ1 و ARID5B با خطر ابتلا به لوکمی لنفوبلاستیک حاد
۱۴۰۰	علوم پزشکی اهواز	همکار	بررسی اثرات سلول‌های بنیادی مزانشیمی بر عملکرد حافظه ژنهای دخیل در هموستاز کلسترول و اختلال شناختی القا شده با آمیلوئید بتا در رت

• سوابق فعالیت های آموزشی

سال	تعداد واحد	مقطع تحصیلی	نام دوره / درس	مؤسسه محل تدریس
(نیمسال ۹۲-۹۳)	۲	کارشناسی مامایی و پرستاری	بیوشیمی عمومی	دانشکده پرستاری گلستان
(نیمسال ۹۵-۹۶)	۲	کارشناسی بهداشت عمومی	بیوشیمی عمومی	دانشکده بهداشت، علوم پزشکی کرمان
(نیمسال ۹۶-۹۷)	۰,۵	کارشناسی پرستاری	آزمایشگاه بیوشیمی	دانشکده پرستاری ، علوم پزشکی کرمان
(نیمسال ۹۶-۹۷)	۱	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	آزمایشگاه بیوشیمی بالینی	دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان
(نیمسال ۹۷-۹۸)	۱	دکتری عمومی	آزمایشگاه بیوشیمی بالینی	دانشکده پزشکی، علوم پزشکی کرمان
(نیمسال ۹۸-۹۹)	۱	دکتری عمومی	آزمایشگاه بیوشیمی	دانشکده پزشکی واحد آزاد کرمان
(نیمسال ۹۸-۹۹)	۲	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	بیوشیمی بالینی	دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان
(نیمسال ۹۸-۹۹)	۱	ارشد بیوشیمی بالینی	روش های نوین آزمایشگاهی	دانشکده پزشکی، علوم پزشکی کرمان
(نیمسال ۹۸-۹۹)	۱	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	سمینار	دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان

دانشکده پیراپزشکی، علوم پزشکی کرمان	بیوشیمی عمومی	کارشناسی اتاق عمل	۱	(نیمسال ۰۰-۹۹)
-------------------------------------	---------------	----------------------	---	----------------

• شرکت در دوره‌های مختلف (آموزشی، پژوهشی)

نام دوره	نوع (سطح) دوره	محل برگزاری
تضمین کیفیت آزمایشگاهی در (بیوشیمی، تجهیزات آزمایشگاهی و نمونه گیری) و دوره ایمنی زیستی و مستند سازی	آموزشی	آزمایشگاه رفرانس علوم پزشکی گلستان
طیف سنجی جذب اتمی مجهز به کوره گرافیتی و شعله (Atomic absorption spectrometry equipped with graphite furnace (and flame	پژوهشی	علوم پزشکی گلستان
آنالیز آماری توسط نرم افزار SPSS	آموزشی	علوم پزشکی گلستان
رفرنس دهی با نرم افزار Endnote	آموزشی	علوم پزشکی گلستان
نرم افزار Word and PowerPoint software	آموزشی	علوم پزشکی کرمان
طراحی پرایمر برای PCR، Nested PCR، Methylation-specific PCR با نرم افزار Meth Primer	پژوهشی	علوم پزشکی کرمان
کروماتوگرافی گازی (Gas Chromatography)	آموزشی	علوم پزشکی کرمان
روش الکتروفورز (SDS-PAGE)	آموزشی	علوم پزشکی کرمان
وسترن بلات (Western Blot)	آموزشی	علوم پزشکی کرمان

علوم پزشکی کرمان	پژوهشی	DNA extraction , RNA extraction, PCR, RT-RCR, Real-time PCR
علوم پزشکی کرمان	پژوهشی	Agarose gel electrophoresis
علوم پزشکی ارومیه	پژوهشی	داوری مقالات در اولین کنگره بین المللی بیومارکرها (ارومیه، مهرماه ۱۴۰۱)

• **مدرک زبان معتبر**

نام مدرک	نمره	تاریخ برگزاری
MSRT	58	1396

• **جوایز و افتخارات**

- کسب عنوان دانشجوی برتر علمی و فرهنگی در سال ۱۳۹۲
- کسب عنوان دانشجوی برتر علمی و فرهنگی در سال ۱۳۹۳
- کسب عنوان مدرس با اخلاق و کوشا در ارزشیابی توسط دانشجویان علوم آزمایشگاهی در سال ۱۳۹۹