

رزومه



صابر مرادی حنیفی

تاریخ تولد: ۱۳۶۳/۹/۱۱

محل تولد: همدان، اسدآباد

وضعیت تاهل: متاهل

ایمیل: sabermoradi22@yahoo.com

تلفن: ۰۹۱۹۲۶۰۴۶۹۳

۱- سوابق شغلی

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

۲- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	گرایش	مقطع تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل
۲	بهداشت حرفه ای	---	کارشناسی	علوم پزشکی همدان
۳	بهداشت حرفه ای	تهویه- شبیه سازی عددی	کارشناسی ارشد	علوم پزشکی تهران
۴	بهداشت حرفه ای	ایمنی- شبیه سازی عددی	دکتری تخصصی	علوم پزشکی شهید بهشتی

۲- سوابق تدریس

ردیف	ترم تحصیلی	نام درس	محل تدریس	تعداد واحد درس	نوع درس تئوری یا نظری
۱	نیم سال اول ۹۱-۹۲	تحلیل و اثر بخشی سیستم ایمنی	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	۲	تئوری
۲		ایمنی سیستم های تحت فشار	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	۲	تئوری
۳		ایمنی سیستم های تحت فشار	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	۲	تئوری
۴		ایمنی سیستم	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	۲	تئوری
۵		سنجش و ارزیابی محیط کار	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	۲	تئوری
۶	نیم سال دوم	پروژه دوره کارشناسی	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	۳	عملی

عملی	--	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	کار آموزی ۲	۹۱-۹۲	۷	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	اصول بهداشت محیط کار		۸	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	بیماری های شغلی		۹	
عملی		دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	کارورزی (کاردانی صنایع)		۱۰	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	تحلیل و اثر بخشی سیستم ایمنی		نیم سال اول ۹۲-۹۳	۱۱
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی سیستم های تحت فشار			۱۲
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی سیستم های تحت فشار			۱۳
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی سیستم			۱۴
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	سنجش و ارزیابی محیط کار			۱۵
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	کاربرد کامپیوتر در ایمنی صنعتی		نیم سال دوم ۹۲-۹۳	۱۶
عملی	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	کاربرد کامپیوتر در ایمنی صنعتی	۱۷		
تئوری	۳	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	پروژه دوره کارشناسی	۱۸		
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	مدیریت در سیستم های هوشمند ایمنی	۱۹		
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	مدیریت در سیستم های هوشمند ایمنی	۲۰		
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی ساختمان و معدن		۲۱	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	تحلیل و اثر بخشی سیستم ایمنی	نیم سال اول ۹۳-۹۴	۲۲	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی سیستم های تحت فشار		۲۳	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی سیستم های تحت فشار		۲۴	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی سیستم		۲۵	
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	سنجش و ارزیابی محیط کار		۲۶	
تئوری	۳	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	مدیریت ریسک		نیم سال دوم ۹۳-۹۴	۲۷
تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی در حمل و نقل مواد	۲۸		
عملی	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	کاربرد کامپیوتر در ایمنی صنعتی	۲۹		
عملی	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	کاربرد کامپیوتر در ایمنی صنعتی	۳۰		
تئوری	۳	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	مدیریت ریسک	نیم سال اول ۹۴-۹۵		۳۱
تئوری	۳	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	سیستم های پایش ایمنی		۳۲	

تئوری	۲	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	ایمنی سیستم های تحت فشار		۳۳
تئوری	۱	دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	قوانین و استانداردهای ایمنی و بهداشت		۳۴
تئوری و عملی	۳	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	ایمنی حریق و مواد شیمیایی	نیم سال اول ۹۸- ۹۹	۳۵
تئوری و عملی	۳	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	ایمنی در محیط کار ۳		۳۶
عملی	۰	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	کار آموزی در عرصه ۱		۳۷
عملی	۰	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	کار آموزی در عرصه ۲		۳۸
تئوری	۱	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	ایمنی کار با مواد شیمیایی و سموم		۳۹
تئوری و عملی	۲	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	ارزیابی و مدیریت ریسک		۴۰
تئوری	۲	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	ایمنی در محیط کار ۱		۴۱
تئوری و عملی	۲	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	ایمنی برق و ماشین آلات		نیم سال دوم ۹۸- ۹۹
تئوری	۲	دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	ارزیابی و مدیریت ریسک	۴۳	
تئوری و عملی	۲	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	ایمنی برق و ماشین آلات	نیم سال دوم ۹۹- ۹۸	۴۴
تئوری	۲	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	ایمنی تاسیسات تحت فشار	نیم سال اول ۹۵- ۹۶	۴۵
تئوری	۲	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	ایمنی و خطاهای انسانی	نیم سال دوم ۹۵- ۹۶	۴۶
عملی	۶	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	پایان نامه دوره کارشناسی ارشد	نیم سال اول و دوم ۹۷-۹۸	۴۷
عملی	۶	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	پایان نامه دوره کارشناسی ارشد	نیم سال اول و دوم ۹۸-۹۹	۴۸

۳- ارائه مقالات در کنگره های داخلی و بین المللی

ردیف	نام کنگره	تاریخ	موضوع	محل برگزاری کشور	نوع شرکت ارائه سخنرانی یا پوستر	موضوع سخنرانی یا پوستر
۱	همایش بین المللی ایمنی و قابلیت اطمینان	۲۰۲۰	ایمنی حریق	شیراز	سخنرانی	تخمین قابلیت اطمینان سیستم های اعلام حریق با استفاده از فازی و DBN
۲	همایش ملی تهویه و بهداشت صنعتی	۲۰۱۴	تهویه	تهران	سخنرانی	ارزیابی کیفیت هوای ورودی به توربین گازی در یک نیروگاه
۳	همایش ملی بازرسی، ایمنی، کنترل و کیفیت در انبارها	۲۰۱۶	ایمنی	تهران	سخنرانی	ایمنی در انبارها
۳	همایش ملی تهویه و بهداشت صنعتی	۲۰۱۴	ارزیابی ریسک	تهران	پوستر	ارزیابی ریسک بهداشتی عوامل زیان آور شیمیایی در یک پالایشگاه
۵	همایش بهداشت حرفه ای	۱۳۹۸	ایمنی	تهران	پوستر	شبیه سازی عددی حریق در تلفیق با منطق فازی برای آنالیز اثرات دومینوی
6	همایش بین المللی تازه های بهداشتی	۱۴۰۰	ایمنی	تهران	سخنرانی	تحلیل اثرات دومینویی ناشی از حریق استخری با شبکه های بیزین فازی، معادلات پرابیتی و دوازه L-NOR

۴- چاپ مقالات در مجلات معتبر داخلی و بین المللی

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله / کتابچه	رتبه علمی پژوهشی یا علمی ترویجی یا ...	سال
۱	ارزیابی کیفیت هوای ورودی به توربین های گازی در یک نیروگاه	بهداشت و ایمنی کار	علمی پژوهشی	۲۰۱۳
۲	Relationship between Shift work and Job Satisfaction among Nurse: a Cross – Sectional Study	IJHR	علمی پژوهشی	2014
۳	Sleepiness and Changes in Vital Signs among the Clinical Shift Worker Staff at Imam Khomeini Hospital of Ilam	IJHR	علمی پژوهشی	2014

2015	ICI	IRJABS	Survey about Sleepiness and Adaptation to Night- Shift Worker in Metallurgy Industry	۴
2015	ICI	TJERS	Occupational exposure risk assessment of engineered nanomaterials by CB nano tool in a nano research laboratory	۵
2018	ISC	AOH	Investigating the Causes of the Incidents and Monitoring the Safety System before and after the Implementation of OHSAS 18001 in a Combined Cycle Power Plant	۶
2019	ISC	AOH	Health risk Assessment of exposure to harmful chemical agents in a refinery	۷
2019	ISI	JHSW	Risk calculation and consequences simulation of natural gas leakage accident using ALOHA software	۸
2020	ISI	JLP	Reliability evaluation of fire alarm systems using dynamic Bayesian networks and fuzzy fault tree analysis	۹
2021	ISI	IJEST	Development of a framework for dynamic risk assessment of environmental impacts in chemicals warehouse using CFD-BN	۱۰
2021	ISI	MPE	Risk Analysis and Reliability Assessment of Overhead Cranes Using Fault Tree Analysis Integrated with Markov Chain and Fuzzy Bayesian Networks	۱۱
2022	ISI	Heliyon	Development of a Framework for Dynamic Risk Assessment of Chemicals Warehouse Pool Fire Using Bayesian Network and Computational Fluid Dynamics (CFD)	۱۲
2022	ISI	Work	Modeling importance factors on occupational accident severity in construction industry using a combination of artificial neural network and genetic algorithms	۱۴
2022	ISI	MPE	Reliability Estimation of Low-Voltage Power Distribution Systems	۱۵
2022	ISC	AOH	Modeling of Pool Fire Risk in a Chemical Warehouses	۱۶

۵- عضویت و همکاری در هیئت تحریریه مجلات معتبر علمی

ردیف	نام مجله	نام سردبیر مجله	سال عضویت	مدت همکاری	نوع همکاری
۱	سلامت کار ایران	علی اصغر فرشاد	۱۳۹۸	۲ ماه	داور
۲	Reliability engineering and system safety	Min xie	2020	۳ ماه	داور
۳	Shock and vibration	Huu-Tai Thai	2020	۵ ماه	داور
۴	IJOH	عادل مظلومی	۲۰۲۰	۳ ماه	داور
۵	WORK	Karen Jacobs	2021	۱ ماه	داور
۶	International Journal of Environmental Science and Technology	Majid Abbaspour	۲۰۲۱	۱ ماه	داور
۷	Mathematical Problems in Engineering	Jerlie Laguras	۲۰۲۰	۳ ماه	داور
۸	همایش تازه های علوم بهداشتی	•		۶ ماه	عضو کمیته علمی
	همایش تازه های علوم بهداشتی	•		۲ ماه	داور
۹	همایش تازه های علوم بهداشتی	•		۲ ماه	داور
۱۰	یازدهمین همایش بهداشت و ایمنی کار	•	۱۳۹۸	۳۲ ساعت	داور

۶- طرح های پژوهشی

ردیف	عنوان طرح	محل انجام	سال	نوع همکاری
۱	ارزیابی دینامیکی ریسک جرثقیل های سقفی با استفاده از FBN	علوم پزشکی لارستان	۱۴۰۰	همکار اصلی
۲	ارزیابی دینامیکی ریسک واحد هیدروژن با استفاده از FBN و ترسیم بارومتریک ریسک بر اساس شاخص های عملکردی	علوم پزشکی لارستان	۱۴۰۱	همکار اصلی
۳	ارزیابی دینامیکی ریسک جایگاههای سوخت با استفاده از FBN و ارزیابی موانع کنترلی	علوم پزشکی بم	۱۴۰۱	همکار اصلی

۷- مربوط به کتابها

ردیف	عنوان کتاب به زبان اصلی	چاپ چندم	ناشر	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی و سایرین...)
	مدلسازی پیامد به کمک نرم افزار ALOHA و PHAST	اول	فن آروان	صابر مرادی حنیفی

۸- تسلط به زبان دوم

نام زبان دوم	میزان تسلط به زبان	نوع مدرک زبان دوم
انگلیسی	خیلی خوب	

۹- اخذ جوایز از جشنواره ها و المپیادهای معتبر علمی

ردیف	* عنوان	مرجع صادر کننده
۱	استاد شایسته تقدیر	دانشگاه ایوانکی

۱۰- سوابق اشتغال متقاضی

نام محل کار گذشته و فعلی	واحد سازمان	نوع مسئولیت	نوع استخدام	تاریخ شروع	تاریخ پایان
پالایشگاه تهران	HSE	کارشناس	پیمانکاری	۱۳۸۹	۱۳۹۲
دانشگاه غیر انتفاعی ایوانکی	دانشکده فنی	مدرس	حق التدریس	۱۳۹۰	۱۳۹۵
دانشگاه آزاد علوم پزشکی تهران	دانشکده بهداشت	مدرس	حق التدریس	۱۳۹۷	۱۳۹۹
دانشگاه صنعتی مالک اشتر	دانشکده م شیمی	مدرس	حق التدریس	۱۳۹۷	۱۴۰۰
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشکده بهداشت	مدرس	حق التدریس	۱۳۹۸	۱۳۹۸
شرکت تولیدی شاهین پلاستیک	HSE	کارشناس	پیمانکاری	۱۳۸۹	۱۴۰۰
شرکت فولاد آلیاژی	HSE	کارشناس	پیمانکاری	۱۳۹۷	۱۳۹۹
شرکت کفش پاما	HSE	کارشناس	پیمانکاری	۱۳۸۸	۱۳۹۹
آرمان محیط پاک ایرانیان	بهداشت حرفه ای	مدیر فنی	پیمانکاری	۱۳۹۴	۱۳۹۶
شرکت بیسکویت ستاک	HSE	مدیر HSE	پیمانکاری	۱۳۹۹	---

۱۱- پروژه های صنعتی

۱. ارزیابی ریسک HAZOP پروژه AL-P صنایع حساس
۲. ارزیابی ریسک HAZOP پروژه اسید سولفوریک صنایع شیمیایی
۳. ارزیابی ریسک HAZOP پروژه اکسیژن جهان فولاد سیرجان
۴. ارزیابی ریسک HAZOP پروژه کوتینگ صنایع شاهین پلاستیک
۵. ارزیابی ریسک HAZOP پروژه های ۲۲۳ و ۲۲۶/۲۴۶ صنایع رجا
- ۶- مدل سازی پیامد مخازن واحد اکسیژن جهان فولاد سیرجان با نرم افزار PHAST

- ۷- مدل سازی پیامد مخازن آمونیاک مجموعه سردخانه های نوبر سبز با نرم افزار PHAST
- ۸- مدل سازی پیامد جایگاههای سوخت گازوئیل شهرستان بم با نرم افزار PHAST
- ۹- مدل سازی پیامد و ارزیابی کمی ریسک واحد تانک فارم نیروگاه سیرجان با نرم افزار PHAST
- ۱۰- مدل سازی و ارزیابی کمی ریسک ۴ عنوان پروژه در صنایع حساس
- ۱۱- ارزیابی ریسک به روش HAZOP - صنایع حساس
- ۱۲- ارزیابی ریسک به روش JSA پالایشگاه تهران
- ۱۳- ارزیابی ریسک به روش JSA/ JHA در واحد تولید اسید پتروشیمی
- ۱۴- ایمن سازی ، کدینگ، و ارزیابی کمی ریسک مواد شیمیایی در صنایع پلاستیک شاهین
- ۱۵- ارزیابی کمی ریسک جایگاه سوخت با استفاده از نرم افزار SAFETI
- ۱۶- ارزیابی ریسک حریق ساختمان های دانشکده بهداشت ایران با روش FRAME
- ۱۷- ارزیابی دینامیکی ریسک واحد تانک فارم پتروشیمی با استفاده از نرم افزار Genie
- ۱۸- پیاده سازی PSM در صنایع شیمیایی پلاستیک شاهین
- ۱۹- پیاده سازی سیستم PSM در صنایع فولاد آلیاژی تهران

۱۲- تسلط بر نرم افزارهای ایمنی و بهداشت حرفه ای

- ۱- PHAST
- ۲- SAFETI
- ۳- PHA-Pro
- ۴- Genie
- ۵- Arc GIS
- ۶- Netica
- ۷- Pyrosim
- ۸- Path finder
- ۹- FRAME
- ۱۰- CSFES
- ۱۱-

۱۲- سوابق فعالیت های آموزشی در صنعت

- مدرس دوره OHSAS دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- مدرس دوره مدیریت ریسک در مجتمع پارس جنوبی عسلویه
- مدرس دوره HSE - MS در شرکت راهبران پتروشیمی
- مدرس دوره HSE - MS شرکت QAL انگلستان
- طرح ارتقاء و پیاده سازی HSE - MS در شرکت آریا نصر ری

طرح ممیزی SHEQ در پالایشگاه تهران
ارزیابی ریسک به روش JSA در پالایشگاه شهید تندگویان تهران
ارزیابی ریسک به روش what if در واحد تدارکات کالا پالایشگاه شهید تندگویان تهران
ارزیابی ریسک به روش JSA صنایع حساس
ارزیابی ریسک به روش HAZOP صنایع حساس
مدرس دوره های H2S در پالایشگاه شهید تندگویان تهران
مدرس دوره های MSDS در پالایشگاه تهران
دبیر کمیته ارزیابی ریسک واحد بازرگانی پالایشگاه تهران
عضو کمیته مدیریت تغییرات واحد بازرگانی پالایشگاه تهران
مدرس دوره های ارگونومی پتروشیمی لاله
مدرس دوره های مهندسی فاکتور های انسانی عسلویه
مدرس دوره بیماری های شغلی سیمان مازندران
مدرس دوره ایمنی مخازن تحت فشار سیمان مازندران
مدرس دوره ایمنی چرثقیل سیمان مازندران
مدرس دوره تجزیه تحلیل حوادث شغلی سیمان مازندران
مدرس دوره HSE پیمانکاران سیمان مازندران
مدرس دوره های ارگونومی سیمان تهران
مدرس دوره های تجزیه تحلیل حوادث سیمان تهران
مدرس دوره ایمنی برق صنایع شهید رستگار
مدرس دوره انجام کارها با رویکرد زیست محیطی صنایع شهید رستگار
مدرس دوره ایمنی ماشین آلات صنایع شهید رستگار
مدرس دوره ایمنی داربست شرکت سیمان بهبهان
مدرس دوره ایمنی سیستم های تحت فشار صنایع شهید نامجو
مدرس تجزیه تحلیل حوادث صنایع شهید مقدم
مدرس دوره اصول استفاده از PPE صنایع شهید مقدم
مدرس تجزیه تحلیل حوادث فولاد قائنات
مدرس دوره پرمیت شرکت پایانه های نفتی جزیره خارک
مدرس دوره راههای جلوگیری از آلودگی های نفتی دریا شرکت پایانه های نفتی جزیره خارک
مدرس دوره های رانندگی تدافعی شرکت نفت و گاز غرب
مدرس دوره ایمنی سیلندرهای تحت فشار در پالایشگاه تهران

مدرس دوره اختلالات اسکلتی -عضلانی در پالایشگاه تهران
مدرس دوره آموزش ایمنی در شرکت پیشگامان صنعت
همکاری در پیاده سازی پرتوکل CAP در پالایشگاه تهران
مدرس دوره ایمنی در مخازن و سیستم های تحت فشار مجتمع گازی پارس جنوبی
مدرس دوره ایمنی و بهداشت در آزمایشگاه شرکت راهبران پتروشیمی
مدرس دوره وظایف سرپرستان صنایع دریایی
مدرس دوره آشنایی با کمیته های حفاظت فنی صنایع دریایی
مدرس دوره مدیریت حوادث صنایع دریایی
مدرس دوره ایمنی انبارداری صنایع دریایی
مدرس دوره ایمنی در جوشکاری و برشکاری صنایع دریایی
مدرس دوره مجوزهای انجام کار (PTW) صنایع دریایی
مدرس تحلیل حوادث صنایع دریایی
مدرس ایمنی سیستم های تحت فشار شرکت مپنا
مدرس ایمنی در جوشکاری و برشکاری شرکت مپنا
مدرس دوره ایمنی فرایند شرکت پالایش کاز فجر جم
مدرس دوره ایمنی کار در ارتفاع شرکت پالایش فجر جم
مدرس دوره HSE پیمانکاران شرکت سنگ آهن بافق
مدرس دوره پیشگیری از حادثه شرکت سنگ آهن بافق
و