

بسمه تعالی
کارنامه سوابق آموزشی ، پژوهشی

نام و نام خانوادگی : پریسا اسلامی

پست الکترونیکی: ParisaEslami@sums.ac.ir

ParisaEslamei@gmail.com

سوابق تحصیلات:

رشته تحصیلی
دکترای انفورماتیک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران کارشناسی مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار دانشگاه اصفهان

سوابق آموزشی:

ردیف	نام	نوع	مقطع	تعداد ترم	محل تدریس
۱	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	نظری (۳ واحد)	کارشناسی	۱	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان اصفهان
۲	مبانی فن آوری اطلاعات	نظری (۳ واحد)	کارشناسی	۱	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان اصفهان
۳	برنامه نویسی مقدماتی	نظری (۳ واحد)	کارشناسی	۲	دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
۴	آزمایشگاه برنامه نویسی مقدماتی	عملی (۱ واحد)	کارشناسی	۲	دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
۵	برنامه نویسی پیشرفته	نظری (۳ واحد)	کارشناسی	۲	دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران

۶	آزمایشگاه برنامه نویسی پیشرفته	عملی (۱ واحد)	کارشناسی	۲	دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
۷	ساختمان داده ها	نظری (۳ واحد)	کارشناسی	۲	دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران
۸	شبکه های کامپیوتری	نظری (۱ واحد) ، عملی (۰/۵ واحد)	کارشناسی	۲	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۹	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	عملی (۰/۵ واحد)	کارشناسی	۲	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۰	برنامه نویسی پیشرفته	نظری (۱ واحد) ، عملی (۰/۵ واحد)	کارشناسی	۱	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۱	آزمایشگاه برنامه نویسی پیشرفته	عملی (۰/۵ واحد)	کارشناسی	۱	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۲	انفورماتیک پزشکی مقدماتی	نظری (۲ واحد)	کارشناسی ارشد	۲	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۳	سلامت دیجیتال	نظری (۲ واحد)	کارشناسی ارشد	۲	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۴	طراحی و توسعه سامانه های سلامت مبتنی و وب	نظری (۱/۵ واحد) ، عملی (۱/۵ واحد)	کارشناسی ارشد	۲	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۵	هوش مصنوعی در علوم پزشکی	نظری (۲ واحد)	کارشناسی ارشد	۱	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۶	داشبورد های اطلاعات سلامت	نظری (۰/۵ واحد) ، عملی (۰/۵ واحد)	کارشناسی ارشد	۱	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۷	کاربرد کامپیوتر در مدیریت توانبخشی	نظری (۱ واحد)	کارشناسی ارشد	۱	دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۸	انفورماتیک سلامت	نظری (۱/۵ واحد)	دکترا	۲	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۱۹	طراحی و توسعه سیستم های اطلاعات سلامت	نظری (۲ واحد)	دکترا	۲	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
۲۰	فناوری های نوین در مدیریت اطلاعات سلامت	نظری (۲ واحد)	دکترا	۱	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

سوابق پژوهشی:

(۱) پایان نامه تحصیلی

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی
طراحی، ایجاد و ارزیابی سامانه تحت وب تعیین سن استخوانی مبتنی بر روش تتر وایت هاوس	کارشناسی ارشد
طراحی، ایجاد و ارزیابی سامانه پایش اختلالات رشد کودکان	دکترای تخصصی

(۲) طرح های تحقیقاتی

ردیف	عنوان طرح مصوب	مجری یا همکار طرح	سال اجرای طرح
۱	پیش بینی ابتلا به آنمی (کم خونی) با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین بر اساس داده های کوهورت پرشین فسا	همکار	۱۴۰۲
۲	تشخیص بیماری سندرم روده تحریک پذیر به واسطه تکنیک های داده کاوی و هوشمندسازی: مرور نظام مند	همکار	۱۴۰۲
۳	بررسی سیستماتیک کاربرد تکنیک های هوش مصنوعی به منظور تشخیص اختلال استرس پس از سانحه	همکار	۱۴۰۲

۴	بررسی نظام مند تاثیر یادگیری ترکیبی بر آموزش آناتومی به دانشجویان پزشکی	همکار	۱۴۰۱
۵	طراحی، ایجاد و ارزیابی سامانه پایش اختلالات رشد کودکان	مجری	۱۴۰۱
۶	طراحی و ایجاد پلتفرم رقابتی جهت مشارکت و رتبه بندی الگوریتم های هوش مصنوعی ارائه شده به منظور تشخیص بیماران مبتلا به کرونا ویروس ۲۰۱۹ (کووید-۱۹)	همکار	۱۳۹۹
۷	بررسی آمادگی بیماران ریوی در استفاده از سیستم پایش از راه دور مبتنی بر تلفن همراه	همکار	۱۳۹۷

(۳) مقالات :

عنوان مقاله	سال چاپ	انگلیسی	فارسی	نام مجله	ایندکس	نویسنده
Enhancing Clinical Reliability in Coronary Artery Disease (CAD) Diagnosis: A Hybrid Machine Learning Approach Utilizing Genetic Algorithm-Optimized AdaBoost Decision Trees	2025	*		Health Management & Information Science Journal (HMIS)	DOAJ,ISC	نویسنده اول و مسئول
Investigating the effectiveness of using a telemental health approach to manage obsessive-compulsive disorder: a systematic review	2024	*		Middle East Current Psychiatry	ESCI (ISI), Scopus, DOAJ	نویسنده دوم
Investigating the effectiveness of blended learning as a new strategy for teaching anatomy to medical students: A systematic review	2023	*		Strides in Development of Medical Education	Scopus, DOAJ	نویسنده دوم
Prevalence of post-traumatic stress disorder during the COVID-19 pandemic in children: A review and suggested solutions	2022	*		Middle East Current Psychiatry	Scopus, DOAJ	نویسنده دوم
The silent crisis of child abuse in the COVID-19 pandemic: A scoping review	2022	*		Health science reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده سوم

نویسنده اول	ISI, Scopus, PubMed, Embase	Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism (IF:1.52)	*	2022	Global perspective on pediatric growth hormone registries: a systematic review	٦
نویسنده پنجم	ESCI (ISI)	International Journal of Pediatrics	*	2022	Designing and Evaluating a Child Maltreatment Surveillance System: Towards Improving the Management of Child Abuse Incidents	٧
نویسنده اول	Scopus, PubMed	Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	*	2021	eHealth solutions to fight against COVID-19: A scoping review of applications	٨
نویسنده اول	CMJE, DOI	ActaHealthMedica	*	2017	Design and Implementation of a Web-based Symptom Checker	٩

(٤) مقالات منتشر شده در همایش‌ها و کنفرانس‌ها

محل برگزاری	عنوان کنگره یا همایش	ملی	بین‌المللی	عنوان مقاله	
شیراز	سومین کنگره بین‌المللی سلامت همراه	*		Development of a Mobile Phone Based Self-Management Application for Foot Ulcers Prevention in Diabetic Patients	١
شیراز	سومین کنگره بین‌المللی سلامت همراه	*		Mobile Application Development for Self-Management of Chronic Hepatitis Patients	٢
تهران	دومین کنگره ملی انفورماتیک پزشکی	*		Guideline Base Decision Support System for Smoking Cessation Management	٣
اسپانیا	The Computer Assisted Radiology & Surgery 31st International Congress	*		Fully Automated Tanner Whitehouse Bone age Determination and Reporting	٤

مشهد	اولین کنفرانس ملی انفورماتیک پزشکی	*	Design and Implementation of a Web-based Symptom Checker	۵
آلمان	Medical Informatics Europe annual meeting (MIE 2016)	*	Web-based Bone Age Determination Using Tanner Whitehouse Metho	۶
تهران	ششمین کنفرانس انفورماتیک تصویر برداری	*	Score-Based Computer Assisted Bone Age Determination	۷
ایالات متحده آمریکا	Radiological Society of North America (RSNA) 2015	*	Design and Implementation of a Web-based Application for Bone Age Determination Using TW Method	۸
شیراز	پنجمین کنفرانس انفورماتیک تصویر برداری	*	Design and Implementation of a Web-based Application of ACR appropriate Criteria	۹

۵) داوری مقالات در مجلات ملی و بین المللی

نمایه مجله	عنوان مجله
ISI, Scopus, PubMed, Embase	PLOS One -۱
ISC,DOAJ,...	Journal of Health and Biomedical Informatics -۲
DOAJ	Health Management & Information Science -۳
ESCI (ISI), Scopus, PubMed	Health Science Reports -۴
Scopus, DOAJ	Payavard Salamat -۵

۶) همکاری با مراکز تحقیقاتی

تا تاریخ	از تاریخ	مکان	نام مرکز	
۱۳۹۴	۱۳۹۲	انجمن رادیولوژی ایران-تهران	مرکز تحقیقات انفورماتیک تصویر برداری ایران	۱
-	۱۴۰۳	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز	مرکز تحقیقات منابع انسانی سلامت	۲

۷) تدریس در دوره ها و کارگاه های آموزشی

تاریخ برگزاری	محل برگزاری	طول دوره	نام کارگاه	
۱۴۰۴	موسسه پیشگامان ارتقاء کسب و کار سلامت	۱۰ ساعته	فناوری های نوین حوزه سلامت	۱
۱۴۰۴	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۴ ساعته	فناوری های نوظهور در مدیریت سلامت	۲
۱۴۰۳	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	۴ ساعته	استارت آپ های هوش مصنوعی در حوزه مدیریت سلامت	۳