محمد محسن صدر

عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور

مشخصات فردی

ملیت: ایرانی

تاریخ تولد: 1357/4/23

متأهل

اطلاعات ارتباطی

ایمیل
M_mohsen.sadr@gmail.com

پست الکترونیک سازمانی
M_sadr@pnu.ac.ir

وب سایت
www.m_sadr.ir

09129237229
09117583102
09209201021

تحصیلات دانشگاهی — ACADEMIC BACKGROUND

دوره	مدرک	دوره
دکتری	علم اطلاعات	1396-400
کارشناسی ارشد	مهندسی فناوری اطلاعات – دانشگاه تربیت مدرس	1386-389
کارشناسی	مهندسی کامپیوتر – نرم‌افزار (اراک)	1379-383
کارشناسی	حقوق	1396-400
کارشناسی ارشد	مدیریت مالی	1402-405
کاردانی	ریاضی (همدان)	1376-378

سوابق اجرایی و مدیریتی — MANAGEMENT EXPERIENCE & EXECUTIVE

- معاون وزیر ارتباطات و رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران
- عضو کمیسیون تنظیم مقررات با تأیید هیئت وزیران
- عضو هیئت‌مدیره و مدیرعامل هلدینگ فناوری اطلاعات بانک سپه
- نایب‌رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت نوآوران بوم گستر امید (امید بوم) – بانک سپه
- نایب‌رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت خدمات فناوری اطلاعات رفاه ایرانیان (فارا)
- نایب‌رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل اطلاع‌رسان رایتل
- رئیس هیئت‌مدیره شرکت استیل کورد کانیار ساعی

- قائم‌مقام اقتصادی، مالی و اداری شرکت فرهنگی ورزشی سایپا
- نایب‌رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت به‌پخش دارو
- نایب‌رئیس هیئت‌مدیره نخ و مخمل کاشان
- معاون مدیرکل دفتر آمار و فناوری اطلاعات دانشگاه پیام نور کشور
- مدیرکل روابط عمومی دانشگاه پیام نور کشور
- دبیر شورای اطلاع‌رسانی دانشگاه پیام نور کشور
- عضو هیئت‌رئیسه دانشگاه پیام نور کشور
- مدیرعامل شرکت فنی مهندسی آبادگران زاگرس
- مدیر امور اداری و منابع انسانی گروه توسعه ملی
- سرپرست بازرسی گروه توسعه ملی
- عضو شورای راهبری برنامه هفتم پیشرفت کشور – بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات
- رئیس کارگروه اجرای جزء (۳) بند «الف» ماده (۴۸) قانون برنامه هفتم پیشرفت کشور
- رئیس کارگروه اجرای بندهای «الف» و «ب» ماده (۱۰۳) قانون برنامه هفتم پیشرفت کشور
- رئیس کارگروه اجرای بند «خ» ماده (۱۰۷) قانون برنامه هفتم پیشرفت کشور
- عضو کارگروه بند (الف) ماده (۶۶) و کارگروه بند خ ماده ۱۰۷ قانون برنامه هفتم پیشرفت
- عضو کمیته بهره‌وری وزارت ارتباطات و رئیس کمیته بهره‌وری سازمان فناوری اطلاعات ایران
- عضو کارگروه تسهیلات وجوه اداره‌شده وزارت ارتباطات
- رئیس کمیته خدمات پایه شبکه ملی اطلاعات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
- عضو کمیته فنی شرکت فرهنگی ورزشی سایپا
- عضو کمیته بهره‌وری شرکت فرهنگی ورزشی سایپا
- مسئول کمیته تدوین سند راهبردی اطلاع‌رسانی دانشگاه
- عضو شورای فناوری اطلاعات دانشگاه پیام نور کشور
- عضو کمیته آمایش دانشگاه پیام نور کشور
- دبیر شورای هماهنگی دانشگاه‌های منطقه ۲ کشور
- عضو کمیته ارتقای پژوهش دانشگاه
- عضو کمیته توسعه دولت الکترونیک
- دبیر ریاضی
- مدرس دوره‌های ضمن خدمت آموزش و پرورش
- مدیر IT آموزش و پرورش سلسله
- مدرس آموزشکده فنی خرم‌آباد
- مدرس دانشگاه علمی کاربردی و مدیر گروه فناوری اطلاعات
- مدیر IT فرمانداری سلسله
- عضو شورای IT استانداری لرستان

پایان‌نامه‌ها **THESIS**

عنوان	مقطع
طراحی وب‌سایت هتل	کارشناسی
ارائه مدلی برای سنجش آمادگی پیاده‌سازی CRM با رویکرد چندلایه‌ای	کارشناسی ارشد
تشخیص اخبار جعلی استفاده از متن‌کاوی، براساس یادگیری ماشین: ارائه مدل کاربردی	دکتری

سوابق پژوهشی و مقالات RESEARCH & PUBLICATIONS

ردیف	عنوان مقاله	مجله / محل انتشار	سال
1	APPO-SF: adaptive PPO with slice-aware features for QoS-aware network slicing in cloud radio access networks	Cluster Comput 29, 865	2026
2	Deep Reinforcement Learning-Based Resource Allocation in Multi-Access Edge Computing	Concurrency and Computation: Practice and Experience, 36(15), e7995	2024
3	Predicting Athletic Injuries with Deep Learning: Evaluating CNNs and RNNs for Enhanced Performance and Safety	Biomedical Signal Processing and Control, 105, 107692	2025
4	Resource Allocation in 5G Cloud-RAN Using Deep Reinforcement Learning Algorithms: A Review	Transactions on Emerging Telecommunications Technologies, 35(1), e4929	2024
5	Slice Admission Control in 5G Cloud Radio Access Network Using Deep Reinforcement Learning: A Survey	International Journal of Communication Systems, 37(13), e5857	2024
6	The Use of LSTM Neural Network to Detect Fake News on Persian Twitter	Turkish Journal of Computer and Mathematics Education (TURCOMAT), 12(11)	2021
7	A Predictive Model Based on Machine Learning Methods to Recognize Fake Persian News on Twitter	International Journal of Nonlinear Analysis and Applications, 11, 119–128	2020
8	Webometrics of Payame Noor University of Iran with Emphasis on Provincial Capital Branches' Websites	Library Philosophy and Practice	2019
9	Investigating the Use of Artificial Intelligence Systems to Detect and Correct Educational Content Errors in E-Learning	Research in School and Virtual Learning, 11(4), 81–91	2024
10	Survey Prevalence and Predisposing Factors of Obesity and Overweight in Preschool Children in Yazd City	Yazd Shahid Sadoughi University of Medical Sciences Journal, 16(5), 8–13	2009
11	Predicting Contingent Decision-Making Styles of Sports Managers Using a Data-Driven Approach: Application of Decision Tree and Machine Learning	Organizational Behavior Management in Sport Studies, 12(2), 1–9	2025

2025	Applied Research of Sport Management, 14(1), 173–190	Identifying the Factors that Determine the Alignment of Information Technology with Organizational Strategies in Iranian Sports Federations	12
2024	Scientometrics Research Journal, 9(2), 297–328	Scientific Map Analysis and Visualization of Articles Published in the Journal of Research in School and Virtual Learning Using the Social Networks Analysis Approach	13
2023	Research in Sport Management and Marketing, 5(1), 44–56	A Mapping and Visualization of the Role of Artificial Intelligence in Sport Industry	14
2022	Applied Research of Sport Management, 11(1), 25–42	Scientometrics of Articles Published in the Journal of Applied Research in Sport Management Using the Scientific Network Analysis Approach	15
2004	Journal of Dental School, 22(1), 96–103	An in vitro Study of Root Canal Anatomy in Mandibular Molars	16
2024	Technology and Scholarship in Education, 4(3), 9–24	The Role of the Quality of Staff Training in the Maturity of the Strategic Alignment of Information Technology in the Sports Federations of the Islamic Republic of Iran	17
2024	Complementary Medicine Research, 31(4), 396–398	The Use of Music-Based Interventions in Persian Medicine	18
2023	Modares Mechanical Engineering, 24(1), 31–40	Study of Surface Roughness, Topography, and Cutting Forces in Finish Turning of 1.1191 Hardened Steel Using Textured Cutting Tool	19
2019	Applied Research of Sport Management, 8(2), 33–40	Webometrics of the Ministry of Sports and Youth and Its Central Provinces in Order to Provide Free Access to Information	20
2026	Sustainable Computing: Informatics and Systems, 101436	A Predictive and Adaptive Energy Management Framework for Internet of Things Networks under Dynamic and Uncertain Operating Conditions	21
2026	Economic Growth and Development Research, 16(63)	Asymmetric and Nonlinear Analysis of Capital Market Reactions to Monetary Shocks: A Hybrid Approach Based on Structural Vector Autoregression (SVAR) and Artificial Neural Network (ANN)	22
2026	Control and Optimization in Applied Mathematics, 11(1), 261–282	AHP-Based Framework for Optimizing and Decision-Support in Enterprise Architecture Implementation	23
2025	Applied Research of Sport Management, 14(3), 19–32	Optimizing Critical Decision-Making in Elite Sports Organizations: A Human-AI Hybrid Framework for Dynamic Environments	24

25	Emerging Applications of Machine Learning Technology in the Educational System	Technology and Scholarship in Education	2025
26	Analyzing the Impact of the Components of the Knowledge Management Network Model of Wrestling Federation Managers on the Effective Training of Athletes	Organizational Behavior Management in Sport Studies, 10(3), 11–28	2025
27	Examining the Compatibility of Luftman's Model to Measure the Maturity of Information Technology Alignment with Organizational Strategies in Iranian Sports Federations	Research in Sport Management and Marketing, 6(3), 12–24	2025
28	Measuring the Effect of Sports Industry Production on Iranian Provinces' Economic Growth Using GMM Method	Applied Research of Sport Management, 13(4), 123–138	2025
29	The Role of Twitter in Raising Users' Awareness in the Prevention of Cardiovascular Disease	International Journal of Web Research, 6(2), 107–117	2023
30	فرهنگ بازاریابی ارائه راهکارهایی جهت تبیین هوشمند با استفاده از روش تحلیل محتوای کیفی	مدیریت بازاریابی هوشمند	1402
31	تأثیر مؤلفه‌های مدل شبکه‌ای مدیریت واکاوی دانش مدیران فدراسیون کشتی بر آموزش ورزشکاران اثربخش	مدیریت رفتار سازمانی در ورزش مطالعات	1402
32	نشریه علم‌سنجی پژوهش‌های منتشرشده در تحقیقات کاربردی در مدیریت ورزشی با استفاده از روش تحلیل شبکه‌های علمی	ورزشی پژوهش‌های کاربردی در مدیریت	1402
33	کارآفرینانه بر پایه چابکی: مطالعه تصمیم‌گیری موردی شعب بانک سپه	بازاریابی هوشمند مدیریت	1402
34	جوانان و وب‌سنجی مدیریت وزارت ورزش و ادارات مرکزی آن در راستای دسترسی آزاد اطلاعات	ورزشی، ۸(۲)، پژوهش‌های کاربردی در مدیریت ۴۰-۳۳	1398
35	ساختاری درون‌شبکه‌ای در مسیریاب‌ها در آزمون شبکه درون‌تراشه‌ای	سمپوزیوم ملی رباتیک و هوش مصنوعی نخستین	1393
36	شادمانی با ارائه روشی نوین برای تعیین سطح ادغام شبکه‌های عصبی پرسپترون چندلایه	هوش مصنوعی نخستین سمپوزیوم ملی رباتیک و	1393
37	رتبه‌بندی موانع به‌کارگیری کارآمد شناسایی و مدیریت دانش	چالش‌های مدیریت فناوری اطلاعات در همایش ملی سازمان‌ها و صنایع	1392
38	ارزیابی وضعیت استفاده از سنسورهای بدنی در بدنی ورزشکاران	ورزشی ایران سومین همایش ملی انجمن مدیریت	1394

کتاب‌ها BOOKS

ردیف	عنوان کتاب	نوع / ناشر	سال
1	مقدمه‌ای بر شبکه‌های موردی (با رویکرد امنیت)	تألیف – خط اول	1395
2	دیپلماسی رسانه‌ای هوشمند	تألیف – دا	1396
3	تکنیک‌های شبیه‌سازی کامپیوتری	ترجمه – جهاد دانشگاهی	1396
4	اجتماعی مدیریت دانش با رویکرد مشارکت و شبکه‌های	ترجمه – دانشگاه پیام نور	1397
5	هوش مصنوعی: ساختارها و راهکارهای حل مسائل پیچیده	ترجمه – جهاد دانشگاهی	1397
6	راهنمای کارشناسان علوم داده مقدمه‌ای بر یادگیری ماشین با پایتون،	ترجمه – جهاد دانشگاهی	1400
7	مبانی فین‌تک (کلان‌داده، رایانش ابری، اقتصاد دیجیتال)	ترجمه – بانک سپه	1402
8	تجارت سیار	تألیف – دانشگاه پیام نور	1404
9	فناوری برهم‌زننده در بانکداری و امور مالی	ترجمه – دانشگاه پیام نور	1404

پروژه‌ها، راهنما و مشاوره PROJECTS & CONSULTING

- مطالعه انتخابات الکترونیک
- مطالعه در خصوص School Smart
- تحقیق در خصوص سازمان یادگیرنده (پایلوت استانداری لرستان)
- تحقیق در خصوص شبکه‌های بی‌سیم با تمرکز بر WiMAX
- تحقیق درخصوص CRM
- همکار پروژه انتخابات الکترونیکی
- راهنما و مشاوره بیش از صد پروژه دانشجویی
- همکار پروژه School Smart
- مدیریت و راه‌اندازی پروژه امید بانک سپه
- مدیریت و راه‌اندازی پروژه سامانه مدیریت اتباع و مهاجرین
- مدیریت و راه‌اندازی پروژه اعتباری داریک
- ارائه مدل PMBOK بازرگانی ایران
- ارزیابی برندهای معتبر در ورد بازار
- ارائه مدل تحلیل مالی شبکه‌های مالی

سوابق آموزشی و تدریس TEACHING

تدریس دروس سیستم‌های اطلاعاتی، تجارت سیار، بازاریابی الکترونیکی، پایگاه داده، شبکه‌های کامپیوتری، برنامه‌نویسی‌های پاسکال، C،C++ و C#، ذخیره و بازیابی اطلاعات، زبان تخصصی کامپیوتر و IT، مهندسی اینترنت، ساختمان داده، مهندسی فناوری، مبانی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات و ...

مهارت‌ها CORE SKILLS

◆ مشاور فناوری اطلاعات	◆ راه‌اندازی کسب‌وکار و مشاوره توسعه کسب‌وکار
◆ برنامه‌نویسی با C# و Python	◆ مشاور اقتصادی و بازاریابی
◆ VB، C، Pascal و SQL Server	◆ طراحی و راه‌اندازی شبکه‌های داخلی و سیستم
◆ مدیریت ریسک و مدیریت شبکه	◆ طراحی سازمان‌های یادگیرنده
◆ مارکتینگ و مدیریت بازار	◆ امنیت شبکه
◆ تحول دیجیتال	◆ هوش مصنوعی و ماشین لرنینگ

افتخارات HONOR

- استاد برتر دانشگاه پیام نور لرستان در سال 91
- مدیر کل نمونه کشوری