



School of Health Management and Medical Informatics

YOUR GATEWAY TO ADVANCED HEALTH
MANAGEMENT EDUCATION IN IRAN

Discover the **Advanced Health Management Education in Iran**

The School of Management and Medical Informatics at Kerman University of Medical Sciences is one of Iran's leading academic centers dedicated to advancing health system leadership, digital health, and evidence-based policy. Located in one of the country's most historic and vibrant cities, the school offers a unique blend of academic excellence, hands-on training, and cultural richness.

With a strong focus on innovation, the school provides undergraduate, master's, and Ph.D. programs in fields such as Health Services Management, Health Economics, Health Technology Assessment, Medical Informatics, Disaster and Emergency Health, and Medical Library & Information Science.

International students benefit from a welcoming academic environment, English-supported instruction, and access to practical learning settings including hospitals, public health centers, and policy institutes.



Health Policy, Economics and Management

Bachelor of Science (B.Sc.) in Health Services Management

The B.Sc. in Health Services Management at the School of Management and Medical Informatics in Kerman University of Medical Sciences offers a comprehensive foundation in healthcare organization, planning, and administration. Over eight semesters, students engage with core subjects such as health economics, organizational behavior, hospital management, health policy, and health information systems.

The curriculum combines theoretical learning with practical exposure through structured internships in hospitals, public health departments, and healthcare NGOs.

Students participate in field visits and real-world case analyses, preparing them for dynamic roles in healthcare settings.

Graduates are equipped to pursue careers as hospital administrators, health program coordinators, and healthcare consultants.

کارشناسی مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، پایه‌ای جامع از دانش و مهارت‌های مدیریتی مورد نیاز برای اداره مؤثر سازمان‌های بهداشتی ارائه می‌دهد.

این برنامه در طی هشت ترم برگزار می‌شود و دروس اصلی آن شامل اقتصاد سلامت، رفتار سازمانی، مدیریت بیمارستان، سیاست‌گذاری سلامت و سیستم‌های اطلاعات سلامت است.

آموزش‌ها ترکیبی از تئوری و تجربه عملی هستند و دانشجویان در دوره‌های کارآموزی ساختار یافته در مراکز درمانی، مراکز بهداشتی و نهادهای بیمه‌گر شرکت می‌کنند.

پس از فارغ‌التحصیلی، دانش‌آموختگان می‌توانند در سمت‌هایی مانند مدیر واحدهای بهداشتی، تحلیل‌گر سیستم‌های سلامت با مشاور اجرایی در مراکز درمانی و

بهداشتی فعالیت کنند.

Master of Science (B.Sc.) in Health Services Management

The M.Sc. in Health Services Management is a two-year graduate program designed for students who wish to advance their knowledge of health systems leadership, policy-making, and quality improvement.

The curriculum is structured over four semesters, offering advanced courses in strategic management, epidemiology, quality assurance, budgeting, and human resources in healthcare.

Students are also trained in research methodology and complete a thesis under expert supervision. Internship placements in healthcare organizations, including teaching hospitals and health ministries, enable students to apply their learning in professional environments. Graduates are well-positioned to become department heads, policy analysts, healthcare quality experts, or managers in international health agencies.

کارشناسی ارشد مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی یک برنامه دوساله است که برای دانشجویانی طراحی شده است که می‌خواهند دانش خود را در زمینه رهبری نظام سلامت، سیاست‌گذاری و بهبود کیفیت ارتقا دهند.

این برنامه شامل چهار ترم است و دروسی مانند مدیریت استراتژیک، اپیدمیولوژی، تضمین کیفیت، بودجه‌بندی و منابع انسانی در نظام سلامت را پوشش می‌دهد. دانشجویان همچنین در روش تحقیق آموزش می‌بینند و پایان‌نامه‌ای کاربردی تحت راهنمایی استادان برجسته تهیه می‌کنند.

دوره‌های کارآموزی در بیمارستان‌ها و مراکز سیاست‌گذاری سلامت در نظر گرفته شده‌اند تا تجربه عملی دانشجویان را تقویت کنند.

فارغ‌التحصیلان این رشته می‌توانند به‌عنوان مدیران اجرایی، تحلیل‌گران سیستم یا برنامه‌ریزان سلامت در سازمان‌های ملی و بین‌المللی مشغول به کار شوند.

Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Health Services Management

The Ph.D. in Health Services Management is a rigorous program aimed at developing high-level professionals capable of shaping future health systems. Spanning four to five years, the program includes coursework in advanced research methods, health policy analysis, systems thinking, and strategic governance.

Ph.D. candidates work closely with faculty on groundbreaking research projects and are encouraged to publish in international journals. The program emphasizes practical impact through policy engagement and consultancy projects with national and global health institutions.

Students benefit from hands-on experiences in decision-making bodies, healthcare reform units, and strategic planning divisions. Upon graduation, they are prepared to take on senior roles as academic leaders, health policy advisors, or international consultants.

دکتری تخصصی مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی یک برنامه آموزشی-پژوهش دقیق است که برای تربیت متخصصان سطح بالا با توانایی طراحی آینده نظام‌های سلامت طراحی شده است.

این برنامه در بازه زمانی ۴ تا ۵ سال اجرا می‌شود و شامل دروسی مانند روش‌های پیشرفته پژوهش، تحلیل سیاست‌های سلامت، تفکر سیستمی و حاکمیت راهبردی است.

دانشجویان دکتری با استادان در پروژه‌های تحقیقاتی پیشرو همکاری می‌کنند و تشویق می‌شوند مقالات خود را در مجلات بین‌المللی منتشر کنند. این برنامه تأکید ویژه‌ای بر تأثیرگذاری عملی پژوهش دارد و فرصت‌های کارآموزی، همکاری‌های علمی، و تعاملات بین‌المللی متعددی برای دانشجویان فراهم می‌کند. این رشته به‌ویژه برای کسانی مناسب است که به دنبال ایفای نقش کلیدی در حوزه سیاست‌گذاری سلامت، مدیریت دانشگاهی یا مشاوره

بین‌المللی هستند

Master of Science (B.Sc.) in Health Economics

The M.Sc. in Health Economics equips students with the ability to apply economic theories and evaluation techniques to health care issues. Over four semesters, students study health financing, cost-effectiveness analysis, and resource allocation.

They engage in applied research and internships in health insurance organizations and economic policy centers.

Graduates are prepared for roles in government, international organizations, and academia.

کارشناسی ارشد اقتصاد سلامت به دانشجویان توانایی کاربرد نظریه‌های اقتصادی و تکنیک‌های ارزیابی در مسائل سلامت را می‌دهد.

این برنامه در چهار ترم برگزار می‌شود و شامل دروسی در حوزه تأمین مالی سلامت، تحلیل هزینه-اثربخشی و تخصیص منابع است. کارآموزی‌ها در نهادهای بیمه‌گر و مراکز سیاست‌گذاری اقتصادی انجام می‌شود.

فارغ‌التحصیلان آماده ورود به دولت، سازمان‌های بین‌المللی و دانشگاه‌ها هستند.

Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Health Economics

The Ph.D. in Health Economics offers advanced training in quantitative and theoretical approaches to economic problems in health systems.

Students complete rigorous coursework and original research, contributing to policy development and economic planning.

They are well-positioned to become consultants, professors, or advisors in global health organizations.

دکترای اقتصاد سلامت آموزش‌های پیشرفته‌ای در زمینه‌های نظری و کمی برای حل مسائل اقتصادی در نظام‌های سلامت ارائه می‌دهد.

دانشجویان پروژه‌های پژوهشی مستقل انجام داده و در توسعه سیاست‌ها و برنامه‌ریزی اقتصادی مشارکت می‌کنند.

فارغ‌التحصیلان در نقش‌هایی مانند مشاور، استاد یا تحلیل‌گر در سازمان‌های سلامت جهانی فعالیت می‌کنند.

Master of Science (B.Sc.) in Health Technology Assessment

The M.Sc. in Health Technology Assessment prepares students to critically evaluate new and existing technologies in healthcare.

The curriculum includes methods of economic evaluation, evidence-based decision-making, and systematic reviews.

Practical training in policymaking institutions and hospitals enhances readiness for roles in HTA agencies and research bodies.

کارشناسی ارشد ارزیابی فناوری سلامت دانشجویان را برای ارزیابی انتقادی فناوری‌های جدید و موجود در نظام سلامت آماده می‌سازد.

دروس شامل ارزیابی اقتصادی، تصمیم‌گیری مبتنی بر شواهد و مرور نظام‌مند است.

آموزش‌های عملی در نهادهای سیاست‌گذار و بیمارستان‌ها انجام می‌شود.

فارغ‌التحصیلان در آژانس‌های HTA و نهادهای پژوهشی فعالیت می‌کنند.

Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Health Policy

The Ph.D. in Health Policy offers advanced interdisciplinary training in designing, analyzing, and evaluating health policies.

Students conduct research on pressing policy challenges and work alongside decision-makers in health ministries or think tanks.

Graduates contribute to reforms and innovations in health systems globally.

دکترای سیاستگذاری سلامت آموزش‌های بین‌رشته‌ای پیشرفته‌ای در طراحی، تحلیل و ارزیابی سیاست‌های سلامت ارائه می‌دهد.

دانشجویان روی چالش‌های کلیدی پژوهش می‌کنند و با سیاست‌گذاران در وزارت بهداشت همکاری دارند.

فارغ‌التحصیلان در اصلاحات و نوآوری‌های نظام سلامت جهانی مشارکت می‌کنند.



Medical Library and Information Sciences

Bachelor of Science (B.Sc.) in Medical Library and Information Sciences

The B.Sc. in Medical Library and Information Sciences introduces students to library science, medical terminology, digital databases, and information management.

Through practicum in hospital libraries and academic centers, students gain practical skills for roles in health institutions and universities.

کارشناسی کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی، مفاهیم کتابداری، واژگان پزشکی، پایگاه‌های دیجیتال و مدیریت اطلاعات را آموزش می‌دهد.

کارآموزی‌ها در کتابخانه‌های بیمارستانی و مراکز علمی صورت می‌گیرد.

فارغ‌التحصیلان در کتابخانه‌های نهادهای سلامت و دانشگاه‌ها مشغول به کار می‌شوند.

Master of Science (B.Sc.) in Medical Library and Information Sciences

The M.Sc. in Medical Library and Information Sciences deepens expertise in organizing and retrieving medical knowledge.

Courses focus on indexing, knowledge management, research methodology, and emerging digital tools.

Graduates are prepared for leadership in academic libraries or digital knowledge hubs.

کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی مهارت‌های پیشرفته‌ای در سازماندهی و بازیابی اطلاعات پزشکی آموزش می‌دهد.

دروس شامل نمایه‌سازی، مدیریت دانش، روش تحقیق و ابزارهای دیجیتال نوظهور است.

فارغ‌التحصیلان رهبری مراکز اطلاعات سلامت را برعهده می‌گیرند.

Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Medical Library and Information Sciences

The Ph.D. in Medical Library and Information Sciences is a research-intensive program exploring information behavior, systems design, and digital preservation.

Students publish scholarly work and lead innovations in health knowledge management.

دکترای کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی برنامه‌ای پژوهش‌محور و آموزش‌محور است که رفتار اطلاعاتی، طراحی سیستم‌ها و نگهداری دیجیتال را بررسی می‌کند.

دانشجویان مقالات علمی منتشر می‌کنند و نوآوری‌هایی در مدیریت دانش سلامت ایجاد می‌کنند.



Medical Informatics

Bachelor of Science (B.Sc.) in Health Information Technology

The B.Sc. in Health Information Technology prepares students to manage health data systems in clinics and hospitals.

Courses cover medical coding, data security, health IT infrastructure, and user interface design.

Practical training ensures readiness for technical and administrative roles.

کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت دانشجویان را برای مدیریت سیستم‌های داده سلامت در مراکز درمانی آماده می‌سازد.

دروس شامل کدگذاری پزشکی، امنیت داده، زیرساخت IT سلامت و طراحی رابط کاربری است.

آموزش‌های عملی توانمندی‌های لازم برای نقش‌های فنی و مدیریتی را فراهم می‌آورد.

Master of Science (B.Sc.) in Health Information Technology

The M.Sc. in Health Information Technology builds on undergraduate skills to train experts in digital health transformation.

Students study interoperability, health IT standards, decision support systems, and digital health policy.

Internship opportunities help them become strategic leaders in digital health.

کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت مهارت‌های پیشرفته در تحول دیجیتال سلامت را آموزش می‌دهد.

دروس شامل استانداردهای تبادل داده، سیستم‌های پشتیبانی تصمیم، سیاست‌های دیجیتال و تعامل‌پذیری است.

دانشجویان به رهبران استراتژیک سلامت دیجیتال تبدیل می‌شوند.

Master of Science (B.Sc.) in Medical Informatics

The M.Sc. in Medical Informatics combines clinical knowledge with data science to design and evaluate information systems.

Courses include machine learning, clinical decision systems, and biomedical data analytics.

Graduates work in health tech, hospitals, or research centers.

کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی دانش ترکیبی از علوم داده و سلامت را ارائه می‌دهد.

دروس شامل یادگیری ماشین، سیستم‌های تصمیم‌گیری بالینی و تحلیل داده‌های زیستی است.

فارغ‌التحصیلان در شرکت‌های فناوری سلامت، بیمارستان‌ها یا مراکز تحقیقاتی مشغول می‌شوند.

Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Medical Informatics

The Ph.D. in Medical Informatics trains advanced researchers in data-driven innovations for healthcare delivery.

With focus on AI, interoperability, and clinical workflows, graduates become academic leaders or developers of next-generation health solutions.

دکترای انفورماتیک پزشکی پژوهشگران پیشرفته را در نوآوری‌های داده‌محور سلامت تربیت می‌کند.

تمرکز بر هوش مصنوعی، تعامل‌پذیری و بهینه‌سازی فرآیندهای بالینی است.

فارغ‌التحصیلان در آکادمی یا به عنوان توسعه‌دهنده راهکارهای نسل بعدی فعالیت می‌کنند.



Disaster and Emergency Health

Master of Science (B.Sc.) in Disaster and Emergency Health

The M.Sc. in Disaster and Emergency Health equips professionals to plan and respond to health crises.

Topics include risk management, emergency logistics, and humanitarian health.

Students train in real-world simulation settings and partner with emergency agencies.

کارشناسی ارشد سلامت در حوادث و بلایا متخصصانی را برای برنامه‌ریزی و پاسخ به بحران‌های سلامت تربیت می‌کند.

موضوعات شامل مدیریت ریسک، لجستیک اورژانس و سلامت بشردوستانه است.

دانشجویان در محیط‌های شبیه‌سازی شده آموزش می‌بینند و با نهادهای امدادی همکاری می‌کنند.

Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Disaster and Emergency Health

The Ph.D. in Disaster and Emergency Health prepares scholars to conduct advanced research and develop global strategies for disaster preparedness.

Fieldwork, policy design, and interdisciplinary collaboration are key components.

Graduates shape national and international emergency health policies.

دکترای سلامت در بلایا و فوریت‌ها پژوهشگران را برای توسعه راهبردهای جهانی در آمادگی سلامت در بحران‌ها آماده می‌کند.

تمرکز بر میدانی‌گری، طراحی سیاست و همکاری‌های بین‌رشته‌ای است.

فارغ‌التحصیلان در تدوین سیاست‌های ملی و بین‌المللی نقش ایفا می‌کنند.

Choose *Kerman*, and join a future-ready academic community that's shaping tomorrow's health systems.

DR. SOMAYEH NOORI HEKMAT

DEAN OF THE SCHOOL OF MANAGEMENT AND MEDICAL INFORMATICS

Begin Your
Health
Leadership
Journey in
Kerman, Iran

