

دکتر شهلا میرزایی، استاد دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، دارنده مدرک دکترای داروسازی (۱۳۸۰) و همچنین دکترای تخصصی PH.D در فارماسیوتیکس است. ایشان هم‌اکنون مدیریت گروه تخصصی فارماسیوتیکس را بر عهده دارند. دکتر میرزایی با ۲۴ h-index، بیش از ۶۰ مقاله ISI، بیش از ۳۰ عنوان مقاله در سطح Q۱ در حوزه فارماسیوتیکس و دارورسانی منتشر کرده‌اند و تاکنون بیش از ۸۰ پایان‌نامه (عمومی و تخصصی بالینی) را بعنوان راهنما هدایت نموده‌اند؛ این فعالیت‌ها با حمایت مالی دانشگاه‌های علوم پزشکی ایران انجام شده و همکاری‌های بین‌رشته‌ای موثری را در راستای توسعه فرمولاسیون‌های نوین با قابلیت صنعتی‌سازی و ارتقاء سلامت جامعه به همراه دارد. مقالات بین‌المللی ایشان در نشریات معتبر چون Taylor and Francis، Elsevier، MPDI و Springer Nature منتشر شده‌اند.

از جمله جوایز کسب‌شده توسط ایشان می‌توان به جایزه «جایزه معتبر بین‌المللی انجمن دانشمندان داروسازی آمریکا (AAPS) ۲۰۲۳ October»، «استاد ممتاز سال»، «پژوهشگر منتخب»، «فناور برتر دانشگاه» و چندین بار رتبه برتر دانشگاه در زمینه نوآوری آموزشی اشاره کرد.

فعالیت‌های حرفه‌ای و دانشگاهی ایشان شامل معاونت آموزشی دانشکده داروسازی، چهار دوره مدیریت گروه فارماسیوتیکس، ریاست کمیته ایده‌پردازان دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، ریاست دفتر روابط صنعتی دانشگاه، و ریاست کمیته برنامه‌ریزی درسی دانشکده داروسازی است.

از منظر آموزشی، ایشان در تایید رشته Ph.D فارماسیوتیکس در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه مشارکت داشته‌اند، طرح‌های آموزشی نوآورانه متعددی را به‌عنوان فرایندهای برتر دانشگاه علوم پزشکی ارائه داده‌اند و در اعتباربخشی وزارت بهداشت در دانشکده داروسازی کرمانشاه مشارکت کرده‌اند. ایشان ارائه طرح‌های آموزشی نوآورانه ۵ عنوان بعنوان فرایند برتر دانشگاه علوم پزشکی بوده‌اند.

دکتر میرزایی همچنین مدیر عامل شرکت دانش‌بنیان «رهش داروی نوین» هستند که بر نانوفرمولاسیون، چاپ سه‌بعدی و طراحی سیستم‌های پیشرفته دارورسانی متمرکز است و تاکنون ۲۵ نمونه اولیه از محصولات سامانه دارویی را ارائه کرده‌اند.