



دکتر حسین مهدوی (استاد شیمی پلیمر)

- ❖ متولد ۱۳۵۰ تهران
- ❖ کارشناسی شیمی دانشگاه تربیت معلم ۱۳۷۴
- ❖ کارشناسی ارشد شیمی پلیمر، دانشگاه شیراز ۱۳۷۶
- ❖ دکترای شیمی پلیمر، دانشگاه شیراز ۱۳۸۱
- ❖ استادیار شیمی پلیمر دانشگاه تهران ۱۳۸۲
- ❖ دانشیار شیمی پلیمر دانشگاه تهران ۱۳۸۷
- ❖ استاد تمام شیمی پلیمر دانشگاه تهران ۱۳۹۳
- ❖ معاون پژوهشی دانشکده شیمی دانشگاه تهران به مدت ۵ سال از ۱۳۸۳
- ❖ مدیر گروه پلیمر دانشکده شیمی دانشگاه تهران از ۱۳۸۵
- ❖ معاون دانشجویی پردیس علوم دانشگاه تهران از ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۵
- ❖ راه اندازی دوره کارشناسی ارشد و دکتری شیمی پلیمر در دانشگاه تهران (برای اولین بار در کشور ۱۳۸۴)
- ❖ عضو کارگروه نظارت عالی بر سند کاتالیست با حکم وزیر محترم نفت
- ❖ رئیس هیات مدیره شرکت جوی گستر نفت (زیر مجموعه شرکت سرمایه گذاری نفت ۱۳۹۳-۱۳۹۵)

❖ رئیس هیات مدیره شرکت شیمیایی نفت گستر (زیر مجموعه شرکت سرمایه گذاری نفت)

❖ چاپ ۲ کتاب تخصصی (ترجمه)

❖ ارائه بیش از ۷۵ مقاله در کنگره های داخلی و خارجی

❖ چاپ و انتشار بیش از ۱۱۰ مقاله بین المللی ISI

❖ ثبت ۷ پتنت داخلی تایید شده

❖ مجری بیش از ۱۸ طرح پژوهشی و صنعتی

❖ راهنمایی بیش از ۶۵ دانشجوی ارشد

❖ راهنمایی بیش از ۲۴ دانشجوی دکتری تخصصی PhD

❖ زمینه های فعالیت علمی و تحقیقاتی :

- سنتز و کاربرد پلیمرهای عاملدار

- سنتز و کاربرد انواع غشاء های پلیمری (نانوفیلتراسیون،

الترافیلتراسیون، ...)

- سنتز و کاربرد مواد نانو ساختار

- تعیین ریز ساختار پلی الفینها