

مشخصات فردی



امیر رنجبر کلیبی

آدرس پست الکترونیک: a.ranjbar.chem90@gmail.com

سوابق علمی

- کارشناسی ارشد مهندسی شیمی، گرایش پدیده‌های انتقال و جداسازی، دانشگاه صنعتی شریف، ۱۳۹۶.
- کارشناسی مهندسی شیمی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۴.

سوابق کاری

- همکاری در پروژه " پژوهش در تهیه و تدوین روش های اجرایی واکنش در شرایط اضطراری و فرماندهی حادثه ICS به همراه استقرار شرکت نفت فلات قاره ایران"، ۱۳۹۶.
- همکاری در پروژه " مطالعات ارزیابی پیامد حوادث و طرح واکنش در شرایط اضطراری پتروشیمی کارون"، ۱۳۹۶.
- همکاری در پروژه " مطالعات تحلیل شکاف مدیریت ایمنی فرآیند پالایشگاه اصفهان"، ۱۳۹۶.
- همکاری در پروژه " تهیه سند جامع شناسایی مخاطرات و ارزیابی ریسک ایمنی و زیست محیطی شرکت بهره‌برداری قطار شهری مشهد و حومه"، ۱۳۹۶.
- همکاری در پروژه‌های مرکز طراحی فرآیند، ایمنی و کاهش ضایعات دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۹۵ تا کنون.
- همکاری در پروژه " ایجاد انستیتو گوگردزایی از نفتا و میان تقطیر و انجام مطالعات پژوهشی و فناوریانه به منظور تحقق راهبرد توسعه فناوری مرتبط با تولید دانش فنی فرآیند گوگردزایی از نفتا و میان تقطیر HDS، شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران" ۱۳۹۶.
- همکاری در پروژه " مطالعات گوگردزایی با استفاده از روش‌های نوین شرکت ملی نفت ایران"، ۱۳۹۶.



➤ مجری پروژه " گوگردزایی از گاز طبیعی با استفاده از تکنیک میکروفلوئیدیک، شرکت ملی گاز ایران"،
۱۳۹۶

➤ عضو تیم طراحی و توسعه اولین نرم افزار فارسی مدیریت بحران در ایران: **سامان** ©

مقالات علمی

- I.** Investigation of flow of continuous and dispersed phases on the uniform droplet size formed in microchannel glass. 2th national conference on microfluidic and its application in engineering and medicine, Tehran, Iran.
- II.** Improve the wettability of the microchannel surfaces for the formation of water-oil emulsion in a glass microchannel with the help of APTES and investigation of the effect of the geometry on droplet size. 2th national conference on microfluidic and its application in engineering and medicine, Tehran, Iran.
- III.** Investigation and simulation of particle separation by pinched flow fractionation, 4th international conference on recent innovations in chemistry and chemical engineering, Tehran, Iran.