

به نام خدا

۱. مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: سعید محمودپور

تاریخ تولد: ۱۳۶۹/۳/۷

نشانی الکترونیکی: Mahmoodpour.saeed@gmail.com

۲. سوابق تحصیلی

دیپلم: ریاضی-فیزیک، دبیرستان نمونه دولتی دانش، شهر اهر، معدل ۱۹,۵۴، شهریور ماه سال ۸۷

کارشناسی: مهندسی نفت، دانشگاه صنعتی شریف، معدل ۱۶,۳۲، شهریور ماه سال ۹۱

قبولی با رتبه ۲۱ منطقه ۳

کارشناسی ارشد: مهندسی مخازن هیدروکربوری، دانشگاه صنعتی شریف، معدل ۱۶,۶۴، ترم آخر

قبولی با رتبه ۵

پایان نامه کارشناسی ارشد:

الگوریتم بهبودیافته تبرید شیبه سازی شده برای مدل سازی شبکه شکاف، دانشکده مهندسی شیمی و نفت،

دانشگاه صنعتی شریف، به راهنمایی دکتر محسن مسیحی، سال ۹۲-۹۳

پایان نامه کارشناسی:

ارائه مدلی برای فشار موپینگی و تراوایی نسبی سنگ های کربناته با استفاده از مدل سازی فراکتالی،

دانشکده مهندسی شیمی و نفت، دانشگاه صنعتی شریف، به راهنمایی دکتر وحید تقی خانی و دکتر محمد

حسین غضنفری، سال ۹۱

۳. زمینه های مورد علاقه تحقیقاتی:

1. Nano-fluids for reduction of fines migration
2. Fracture network modeling
3. MEOR

• سوابق آموزشی:

تدریس یار درس مهندسی بهره برداری ۱، دانشگاه صنعتی شریف

• مقالات ارسال شده برای مجلات:

1. "An Improved Simulated Annealing Algorithm in Fracture Network Modeling", Scientia Iranica

در دست داوری

2. "Comparison of Simulated annealing, Genetic and Tabu search algorithms in fracture network modeling", Iranian Journal of Oil & Gas Science and Technology

در دست داوری

۳. "مدل سازی درز و شکاف سنگ ها بر پایه فیزیک فرآیند شکافته شدن با استفاده از تبرید شبیه سازی شده"، مجله علمی-پژوهشی فضای جغرافیایی

پذیرش شده برای چاپ در شماره ۵۳

• آشنایی با نرم افزار:

زبان پاسکال، زبان دلفی، متلب، Eclipse و نرم افزارهای متداول عمومی