



# محمد محمدی

مهندس نفت

۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹ - ۰۲۱۴۶۰۴۶۰۰۰

استان هرمزگان، بندرعباس ، ساحلی  
m-mohammadi@.com



## اطلاعات پایه

جنسیت: مرد / سال تولد: ۱۳۶۸ / وضعیت سربازی: پایان خدمت / وضعیت تأهل: متاهل

## اطلاعات شغلی

وضعیت اشتغال: در حال حاضر مشغول به کار نیستم و به دنبال کار میگردم / آماده کار در: کل کشور /  
حداقل حقوق درخواستی: توافقی

## اطلاعات تحصیلی

### دکتری اقتصاد نفت و گاز

دانشگاه صنعتی امیرکبیر / از ۱۳۹۲-۶ تا ۱۳۹۵-۴ / معدل ۱۸

### کارشناسی ارشد نفت پالایش

دانشگاه صنعتی امیرکبیر / از ۱۳۹۲-۴ تا ۱۳۹۰-۶ / معدل ۱۸

### کارشناسی نفت

دانشگاه صنعت نفت / از ۱۳۸۶-۶ تا ۱۳۹۰-۴ / معدل ۱۹



## زبان‌های خارجی

انگلیسی



روسی



چینی



عربی

## مهارت‌ها

Microsoft Office



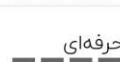
Aspen HYSYS



دقیقت در جزئیات



Pansystem



تجزیه و تحلیل



StreamSim



Eclipse



WellCat

ادامه...

**مهارت‌ها**

حرفه‌ای	Fluent	پیشرفته	Pipesim
متوسط	Halliburton Redbook	حرفه‌ای	ANSYS Turbomachinery
پیشرفته	PetroMod	متوسط	Drilling Office
پیشرفته	Aspen Plus	حرفه‌ای	Geolog
حرفه‌ای	PVTsim	پیشرفته	Petrel
پیشرفته	OLGA	حرفه‌ای	EndNote

**سوابق کاری**

از ۱۳۹۵-۱۴ تا ۱۳۹۷-۶

**پژوهشگاه نفت ایران - مسئول فنی آزمایشگاه**

همانهنج کردن بخش‌های مختلف آزمایشگاه و رفع نواقص و مشکلات آنها به حداقل رساندن خطاهای آزمایشگاه از ۵.۵% در سال ۹۵ به ۱.۸% در سال ۹۹ ارتقای رضایت پرسنل از خدمات و وظایف آنها افزایش یافته آزمایشگاه افزایش کیفیت محصولات خروجی

از ۱۳۹۵-۱۳ تا ۱۳۹۵-۷

**شرکت نفت ایران - تکنیسین آزمایشگاه**

انجام تست‌های مربوط به R&D و QC مطابق با دستورالعمل‌های مربوطه نگهداری و رفع مشکلات جزئی دستگاه‌های آزمایشگاهی انجام کالibrاسیون دستگاه‌های آزمایشگاه مطابق با دستورالعمل ایجاد آرشیو جهت ثبت و نگه داری سوابق کیفی انجام کلیه امور محله از طرف مدیر مربوطه آشنایی استاندارد ISO/TEC 17025

**پروژه‌ها**

از ۱۳۹۵-۳ تا ۱۳۹۱-۱

**بررسی وضعیت مخازن مناطق نفت خیز جنوب**

این پروژه یک تحقیق میدانی درخصوص کیفیت و میزان نفت موجود در مخازن نفت خیز جنوب بود

از ۱۳۹۵-۱۰ تا ۱۳۹۵-۶

**تست کیفیت بتزین یورو ۴ پالایشگاه‌ها**

تست و پایش مداوم کیفیت بتزین یورو IV تولیدی در پالایشگاه‌ها و سعی بر افزایش کیفیت آن در حد یورو ۷

**دوره‌ها**

از ۱۳۹۵-۶ تا ۱۳۹۴-۲

**IELTS**

دوره فراغتی کامل زبان انگلیسی جهت آزمون IELTS



اعتبار از ۱۳۹۴-۲ تا ۱۳۹۶-۲

IELTS مدرک زبان

11.22.33 شماره (سریال) الف / British Council

## مقالات، ژورنال‌ها و کتاب‌ها



۱۳۹۳-۴

**Comparative study of ultrasound assisted water and surfactant flooding**

Journal of King Saud University – Engineering Sciences

Ultrasound technique is an economic advantageous and environmental friendly unconventional enhanced oil recovery (EOR) method that has been of great interest to researchers and reservoir engineers. The integration of ultrasound with water flooding and ultrasound with surfactant has been proven to be effective in increasing oil recovery by decreasing surfactant adsorption.

**Directional drilling in unstable environments**

International Journal of Mining Science and Technology

Directional drilling has been established in the coal industry as a viable means of gas drainage, exploration and water management. But the environment in and around coal seams is not always conducive to stable conditions while drilling and borehole stability after the drilling has been completed. This paper identifies the conditions which cause unstable drilling conditions and the various means which are used to attempt to manage or bypass those conditions. Ultimately, equipment does become bogged in these adverse environments and requires recovery by over-coring.

## پیوندها

<https://twitter.com/>