

## خلاصه

- سرپرست منطقه ماهشهر در پروژه استقرار مدیریت دارایی‌های فیزیکی از بهار ۱۴۰۱ در سطح ۱۰ شرکت پتروشیمی زیرمجموعه شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس
- مدیر بخش RCM (نگهداشت مبتنی بر قابلیت اطمینان) در شرکت پمکو
- مدیر پروژه های RCA (آنالیز علل ریشه‌ای خرابی) در شرکت پمکو
- آموزش و اجرای پروژه‌های متعدد بهبود قابلیت اطمینان در صنایع مرتبط با پتروشیمی، شرکت برق استان‌ها، شرکت گاز استان‌ها و ایران خودرو
- آموزش و اجرای پروژه‌های آنالیز علل ریشه‌ای در صنایع مرتبط با صنایع پتروشیمی، شرکت برق استان‌ها، شرکت گاز استان‌ها و ایران خودرو
- آموزش و انجام بهینه‌سازی برنامه‌های نگهداری و تعمیرات PMO در صنایع پتروشیمی و شرکت‌های یوتیلیتی
- آموزش و انجام تعمیرات سیستم‌های خانگی و اداری

## تجربه‌های کاری

### ➤ شرکت پمکو

- مدیریت پروژه‌های مدیریت دارایی‌های فیزیکی
- مشاور و ارزیاب دارایی‌های فیزیکی
- مدرس نگهداری و تعمیرات دارایی‌های فیزیکی

### ➤ شرکت فن‌آوران اطلاعات تلپا

- کارشناس در بخش نرم‌افزار و سخت‌افزار

### ➤ شرکت ایوان

- کارشناس فروش تجهیزات داروخانه‌ای

## تحصیلات

### کارشناسی فیزیک گرایش اتمی و مولکولی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

### کارشناسی ارشد مهندسی هوافضا گرایش طراحی سازه

دانشگاه سمنان

### دانشجوی دکتری مهندسی هوافضا گرایش طراحی سازه

پژوهشکده هوافضا



مشاور مدیریت دارایی‌های فیزیکی

[a92.mohseni@gmail.com](mailto:a92.mohseni@gmail.com)

[linkedin.com/in/ali-mohseni-b98819205](https://www.linkedin.com/in/ali-mohseni-b98819205)

0912-717 46 12

### درباره من

مشاور مدیریت دارایی‌های فیزیکی  
سرپرست منطقه ماهشهر در پروژه استقرار  
مدیریت دارایی‌های فیزیکی در سطح ۱۰ شرکت  
زیرمجموعه صنایع پتروشیمی خلیج فارس  
مدیریت بخش RCM (نگهداشت مبتنی بر  
قابلیت اطمینان)  
مدیریت بخش RCA (آنالیز علل ریشه‌ای  
خرابی‌ها)  
انجام پروژه‌های متعدد مشاوره قابلیت اطمینان  
و آنالیز علل ریشه‌ای و برگزاری دوره‌های  
آموزشی متعدد در این حوزه

### اطلاعات شخصی

تاریخ تولد: ۱۳۷۰/۱۰/۲۹

محل سکونت: تهران

وضعیت تأهل: متأهل

مشاور (تسهیلگر) و مدرس پروژه RCA شرکت گاز استان قزوین  
مشاور (تسهیلگر) و مدرس پروژه PMO در شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس  
مشاور (تسهیلگر) و مدرس پروژه RCM در شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس  
مشاور (تسهیلگر) در پروژه مدیریت کار و تعمیرات اساسی پتروشیمی کارون  
مشاور (تسهیلگر) در پروژه RCM در شرکت فجر انرژی خلیج فارس  
مشاور (تسهیلگر) در پروژه RCM در پتروشیمی شهید تندگویان  
مشاور (تسهیلگر) در پروژه RCM در پتروشیمی اروند  
مشاور در پروژه RCA پتروشیمی خوزستان  
مشاور در پروژه RCA پتروشیمی تندگویان  
مشاور در پروژه RCA پتروشیمی کارون  
مشاور در پروژه PMO پتروشیمی تندگویان  
مشاور در پروژه PMO پتروشیمی اروند  
مشاور در پروژه PMO پتروشیمی کارون  
مشاور در پروژه PMO شرکت فجر انرژی خلیج فارس  
ارزیاب شرکت حفاری شمال (در مورد سکوی نفتی الیما)  
مشاور (تسهیلگر) در پروژه RCM در پتروشیمی نوری  
مشاور (تسهیلگر) در پروژه RCM در پتروشیمی پارس  
همکاری در تدوین و اجرای مدیریت کار در پتروشیمی نوری

## سوابق آموزشی

آموزش مدیریت دارایی‌های فیزیکی  
بیش از ۱۰۰ ساعت آموزش RCM (نگهداشت مبتنی بر قابلیت اطمینان)  
بیش از ۵۰ ساعت آموزش PMO (بهینه‌سازی برنامه‌های نگهداری و تعمیرات)  
بیش از ۶۰ آموزش RCA (آنالیز علل ریشه‌ای خرابی)

## دوره‌ها و گواهینامه‌ها

دوره آموزش مدیریت پروژه جامع براساس ویرایش ششم استاندارد پی ام باک (PMBOK)  
گواهینامه پایان دوره PFD-P&ID  
گواهینامه شرکت در همایش دارایی‌های فیزیکی IPAMC 2022  
گواهینامه ارائه مقاله در چهارمین کنفرانس ملی مهندسی مکانیک و هوافضا  
تقدیرنامه شرکت در پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی مخترعان و مبتکران دانشگاه آزاد اسلامی

چاپ مقاله ISI در مجله:

Part L: Journal of Materials: Design and Applications

تحت عنوان:

Vibration and stability analysis of functionally graded CNT-reinforced composite beams with variable thickness on elastic foundation

چاپ مقاله ISI در مجله:

Journal of Vibration and Control

تحت عنوان:

Natural frequency, damping and forced responses of sandwich plates with viscoelastic core and graphene nanoplatelets reinforced face sheets

چاپ مقاله ISI در مجله:

Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering

تحت عنوان:

Buckling analysis of rectangular sandwich plates with functionally graded graphene-reinforced face layers

چاپ مقاله در چهارمین کنفرانس ملی، مهندسی مکانیک و هوافضا تحت عنوان: تحلیل ارتعاش آزاد صفحه ساندویچی با هسته ویسکوالاستیک و صفحات تقویت شده با گرافن/ این مقاله در جهان اسلام چاپ شده است.