

# اشکان مسیبي

## مهندس مکانیک



متولد: ۱۳۷۸/۱/۲۲

وضعیت تأهل: مجرد

وضعیت سربازی: معافیت تحصیلی

ashkan۲۲۱۷۸۸۸@gmail.com

(+۹۸)۹۱۸۶۳۴۸۲۷۹

همدان

## مهارت‌ها

Hypermesh

Solidworks

PowerMill

Abaqus

Mold Flow

Geomagic Design X

Keyshot

LS-DYNA

## زبان

### انگلیسی

## شبکه اجتماعی

@ashkan\_\_mosayebi



@As\_Mosayebi



## خلاصه رزومه

مهندس مکانیک و متخصص در استفاده از نرم‌افزارهای مهندسی، شبیه‌سازی و طراحی مکانیکی ماشین آلات و قالب‌ها. آشنایی کامل با انواع روش‌های تولید و تolerانس‌های ابعادی و هندسی زمینه تحقیقاتی: ساختارهای جاذب انرژی آگزتیکی، پنل‌های ساندویچی و متامتریال

## سوابق تحصیلی

### کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک

گرایش: طراحی کاربردی

موسسه/دانشگاه: دانشگاه بوعلی سینا همدان

همدان

۱۴۰۲ - تیر ۱۴۰۴

معدل: ۱۷.۱۳

## افتخارات

### موسس آکادمی آموزشی رایان افزار

مدرس پکیج آموزشی نرم افزار سالدورکس

تدریس آنلاین نرم افزار سالدورکس در دانشگاه تبریز، شهرکرد، بوعلی سینا و صنعتی ارومیه

دارنده رتبه استانی در مسابقات طراحی مهندسی سازمان فنی و حرفه ای

## سوابق شغلی

### مهندس مکانیک / طراح

نوبین ماهان هگمتانه

همدان

### مهندس مکانیک / طراح

صنایع پویان طب هگمتانه

همدان

### مهندس مکانیک / طراح

کنترل گاز اکباتان همدان

همدان

### مهندس مکانیک

معاینه فنی پارس

همدان

## دوره‌های فنی گذرانده

دوره تراشکاری

دوره تراش CNC

دوره اسپارک

دوره جوشکاری برق

دوره هیدرولیک و پنوماتیک

دوره مهندسی معکوس

دوره طراحی ماشین آلات صنعتی

## مهارت ها

توانایی کار با اسکتر سه بعدی و مدل سازی ابر نقاط  
توانایی کار با پرینتر سه بعدی FDM

## کتاب ها

مکانیک ساختارهای ساندویچی کلاسیک-انتشارات دانشگاه بوعلی سینا

## تحقیقات

بررسی عددی و تجربی جذب انرژی ساختار سه بعدی آگزتیک TPMS  
مطالعه عددی رفتار ساختار سه بعدی آگزتیک پیکان دوطرفه تحت بار شبه استاتیکی  
شبیه سازی فرآیند اکستروژن

## پروژه ها

پروژه مهندسی معکوس و تحلیل قطعات بالگرد

کارفرما / درخواست کننده: پایگاه هوایی فتح

مهندسی معکوس کنتور آب

کارفرما / درخواست کننده: کنترل گاز اقباتان

طراحی و ساخت دستگاه خم کن لوله اتوماتیک سه بعدی

کارفرما / درخواست کننده: پیشرو رادین صنعت

طراحی دستگاه چاپ درت و سورت سیب زمینی

کارفرما / درخواست کننده: آریاسا

## مقالات

تاثیر نانو مواد گرافنی در افزایش استحکام مواد کامپوزیتی پلیمری ارائه شده در سیزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک، مواد و متالورژی  
شبیه سازی و تحلیل ساختارهای مشبک الماسی برای جذب انرژی تحت بارگذاری فشاری ارائه شده در بیست و یکمین همایش ملی و دهمین کنفرانس بین المللی مهندسی ساخت و تولید ایران  
رفتار فشاری ساختارهای مشبک ترکیبی آگزتیک-النه زنبوری سه بعدی ارائه شده در سی و سومین همایش سالانه بین المللی مهندسی مکانیک ایران

