

## علی احسانی فر

ALI EHSANIFAR



### توانایی ها (SKILLS)

Auto Cad (2D & 3D) & MicroStation  
Etabs 9.7.4 & Safe  
Water GEMS & Arc GIS  
Flow-3D  
Matlab  
MS office  
Surfer 13

### ارتباط (CONTACT)

تلفن:

+۹۸۹۱۹۱۵۲۰۹۰۷

(Telegram, Whatsapp)

وب سایت:

Ehsanifar.ir

ایمیل:

[Ehsanifar74@gmail.com](mailto:Ehsanifar74@gmail.com)  
[Ali.ehsanifar@modares.ac.ir](mailto:Ali.ehsanifar@modares.ac.ir)

### علاقه (FAVORITES)

CFD- Flow 3D  
Piano key weir (PKW)  
Hydraulic structure

شهاب دانش قم (Shahab danesh university of Qom)

۱۳۹۶-۱۳۹۲

کارشناسی مهندسی عمران

تربیت مدرس تهران (Tarbiat Modares university of Tehran)

۱۳۹۸-۱۳۹۶

کارشناسی ارشد مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی

موضوع پایان نامه: اثر پایه های جداکننده جریان در سرریز کلیدپیانویی

### افتخارات (awards)

حائز رتبه اول دوره کارشناسی در دانشکده عمران ، دانشگاه شهاب دانش قم

حائز رتبه دوم دوره کارشناسی ارشد در گرایش مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی، دانشکده

عمران و محیط زیست دانشگاه تربیت مدرس تهران

### سابقه کاری (EXPERIENCE)

سازمان آب قم ۱۳۹۶ (Qom Water Organization) (۲۰۱۶)

کارآموزی دوره کارشناسی در بخش پایش و بهره برداری سازمان آب قم

(Internship of Qom Water Organization)

شرکت آب منطقه ای قم ۱۴۰۱-۱۳۹۹ (Regional Water company of qom)

۲۰۲۰-۲۰۲۲

کارشناس سلامت، امنیت محیط کار (Health, Safety, Environment (HSE))

(امریه وزارت نیرو)

Arshadomrania.ir

۱۳۹۷ تا اکنون

تدریس و مشاوره کنکور ارشد عمران

سازمان ثبت اسناد و املاک قم

همکاری جهت نقشه برداری و تهیه نقشه های Utm

## مقالات علمی (Articles)

---

- (۱) مطالعه آزمایشگاهی جریان در سرریز کلیدپیانویی نوع A با پلان های مستطیلی، مثلثی و دوزنقه ای (هجدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران)
- (۲) مطالعه عددی جریان دوفازی (آب و هوا) در سرریز کلیدپیانویی نوع A (هجدهمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران)
- (۳) مطالعه آزمایشگاهی و عددی جریان در سرریز کلیدپیانویی با دماغه بالادست و تاج نیم دایره در دهانه خروجی (نشریه علمی-پژوهشی هیدرولیک)
- (۴) بررسی عددی اثر پایه های جداکننده بر جریان عبوری از سرریز کلیدپیانویی مستطیلی شکل (بیستمین کنفرانس ملی هیدرولیک ایران)