Name

• 09190763415 • [mmahdifarrokhy@gmail.com](mailto:mmahdifarrokhy@gmail.com) • [LinkedIn](https://www.linkedin.com/in/mmahdi-farrokhy/)

برنامه نویس با حدود 2 سال سابقه کار در زمینه طراحی و ساخت نرم افزارهای تحت ویندوز با زبان C# و فریم ورک WinForms. بنده قصد سوییچ کردن به زبان Java را دارم و حدود 1 سال و نیم این زبان را تمرین کردم. همچنین چیزی در حدود 6 ماه با فریم ورک Spring کار کرده ام و می خواهم طراحی Web App و RESTful API انجام بدهم.

# تجربیات کاری

## فروردین 1401 – دی 1401

### توسعه دهنده C# | شرکت طراحی و مهندسی زروان استون خودرو | تهران، تهران

در این شرکت مسئولیت توسعه و عیب یابی 2 نرم افزار به نام های MasterDiag و Promap برعهده من بود. در هر نرم افزار امکان اتصال و رد و بدل کردن دیتا با ECU های مختلف را اضافه کردم. همچنین قابلیت اتصال به ECU های پروتکل CAN را به نرم افزار Promap اضافه کردم.

## دی 1401 – تاکنون

### کارشناس توسعه و مشاور نرم افزار(C#) | شرکت طراحی نگاراندیشگان | تهران، پارک فناوری پردیس

در این شرکت مسئولیت توسعه، عیب یابی و مشاوره در نرم افزار NrSign.EMG5000 را به عهده گرفتم. در این راستا برخی ایرادهای اساسی نرم افزار را برطرف کردم، کدهای قدیمی را ریفکتور کردم، و فیچرهای جدیدی به آن اضافه کردم.

همچنین قابلیت اتصال به سخت افزار از طریق شبکه و پروتکل TCP را در این نرم افزار پیاده سازی کردم. این اتصال برای دریافت دیتا از سخت افزار با نرخ نمونه برداری 128000 نمونه در ثانیه (2.4 مگابایت در ثانیه)، دریافت و ارسال کامند می باشد. و درنهایت سیگنال عصب و عضله را بر روی نرم افزار نمایش می دهد.

# مهارت ها

• Java SE • Java FX • Spring Boot • Spring Data • Spring Security • JWT • C#.Net • MySQL • SQL Server • Git • GitHub/GitLab

# تحصیلات

## مهر 1396 – شهریور 1401

### کارشناسی مهندسی کامپیوتر | دانشگاه سمنان

# علاقه مندی ها

فیلم • موسیقی • یادگیری • آموزش