

به نام حق

فهرست سوابق کاری و مهارت ها



احسان مظاهری

متولد : ۱۳۶۵

محل تولد : تهران

محل سکونت : تهران

وضعیت خدمت سربازی: دارای کارت پایان خدمت

وضعیت تأهل: متأهل

تلفن تماس : + ۹۸۹۱۲۴۳۰۹۱۰۵

ایمیل : mazaheri@ymail.com

وضعیت تحصیلی:

کسب رتبه ۹ در آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۸۸ در رشته مهندسی صنایع - گرایش مهندسی سیستم.
آخرین مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد مهندسی صنایع گرایش مهندسی سیستم با معدل ۱۸/۴۰ با کسب رتبه نخست.

محل اخذ مدرک کارشناسی ارشد: دانشگاه تهران.

مدرک تحصیلی: کارشناسی مهندسی صنایع گرایش تولید صنعتی.

محل اخذ مدرک کارشناسی: دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی.

تجارب کاری:

- موسس و مدیر بخش نرم افزار و تحلیل سیستم شرکت اندیشه نگاران کیا (فعال در حوزه سیستم های حمل و نقل هوشمند (ITS)) از سال ۱۳۹۰ تا کنون
- موسس و مدیر بخش مدیریت و کنترل پروژه گروه کیا سازه (مجری پروژه های ساختمانی) از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۱
- کارشناس بخش برنامه ریزی و کنترل پروژه شرکت اندیشه نگاران کیا از سال ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۰
- کارشناس فنی و اجرایی شرکت سامانه های ارتباطی هوشمند (مجری پروژه های مدیریت ناوگان حمل و نقل (Fleet Management)) از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۸۸
- کارشناس موسسه مطالعات راهبردی اسپینود شرق در زمینه تهیه طرح های توجیه فنی و اقتصادی طی سال های ۱۳۸۵ و ۸۶.

زمینه های اجرایی در حوزه سیستم های حمل و نقل هوشمند (ITS) از سال ۱۳۸۷ تاکنون:

- مدیر پروژه پیاده سازی نظام کنترل تخلف اضافه بار وسایل نقلیه باری در شهر تهران – کارفرما شهرداری تهران سال ۱۳۹۸
- مدیر پروژه طراحی موتور نرم افزاری پلاک خوانی هوشمند وسایل نقلیه با استفاده از پردازش تصویر سال ۱۳۹۸
- مدیر پروژه طراحی سیستم کنترل سرعت وسایل نقلیه بر مبنای پردازش تصویر سال ۱۳۹۷
- طراحی الگوریتم سیستم آنلاین مدیریت و صدور پروانه عبور ترافیکی در سطح کشور سال ۱۳۹۱
- مدیریت طراحی نرم افزار در اجرای پروژه سیستم های توزین در حال حرکت (WIM) با بهره گیری از پلاک خوانی هوشمند در ۱۰ محور متفاوت از شبکه راه های کشور از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱
- مدیریت طراحی نرم افزار در اجرای پروژه سیستم کنترل سرعت لحظه ای و متوسط با بهره گیری از پلاک خوانی هوشمند در ۱۷ مقطع از استان های گیلان و خوزستان سال ۱۳۹۲
- مدیر پروژه طراحی و اجرای طرح مکانیزاسیون مراکز معاینه فنی خودروهای سنگین استان تهران بوسیله پلاک خوانی هوشمند سال ۱۳۹۰
- مدیر پروژه طراحی و اجرای اولین پروژه اعلام زمان سفر با بهره گیری از پلاک خوانی هوشمند در محورهای قزوین – رشت، رشت – قزوین، قزوین – زنجان و زنجان – قزوین سال ۱۳۹۳
- اجرای پروژه های متعدد مدیریت ناوگان، ردیابی و مکانیابی وسایل نقلیه در شرکت های MI, TNT, Shell, OMV, Services, مناطق مختلف آب و فاضلاب شهر تهران و ... از سال ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۶
- Administrator سرورهای ویندوز و لینوکس

زمینه های اجرایی در حوزه مدیریت و کنترل پروژه از سال ۱۳۹۰ تا کنون:

- مدیریت کنترل پروژه ۳ پروژه ساختمانی گروه کیا سازه

زمینه های مطالعاتی از سال ۱۳۸۵ تا کنون:

- مطالعه و بهبود جریان کار و جریان مالی در شرکت اندیشه نگاران کیا
- مطالعه امکان سنجی فنی و اقتصادی ساخت کارخانه الکتروموتورهای چرخ خیاطی های صنعتی برای اولین بار در ایران.
- مطالعه امکان سنجی فنی و اقتصادی موسسه پرورش قارچ و برگزاری کلاس های آموزشی در همین زمینه.
- تهیه BP موسسه مطالعات راهبردی اسپینود شرق طی سال های ۱۳۸۵ و ۸۶.
- تهیه BP شرکت اسپینود پارس طی سال های ۱۳۸۵ و ۸۶.

زمینه های تحقیقاتی و پروژه های انجام شده:

Barah, M., & Mazaheri, E. (۲۰۱۳). Matching Theory. In R. Farahani, & E. Miandoabchi (Eds.), *Graph Theory for Operations Research and Management: Applications in Industrial Engineering* (pp. ۱۲۷-۱۴۱). Hershey, PA: Business Science Reference. doi:۱۰,۴۰۱۸/۹۷۸-۱-۴۶۶۶-۲۶۶۱-۴.ch۰۱۰.

Azadeh, A & Mazaheri, E. (۲۰۱۳), 'Optimum production planning of a dedicated remanufacturing process by an integrated simulation-based optimisation approach', *International Journal of Logistics Systems and Management*.

- انجام پروژه پایانی در مقطع کارشناسی ارشد با موضوع "مدیریت و بهینه سازی مدل زنجیره تأمین حمل و نقل بار در حوزه لجستیک شهری".
- انجام پروژه پایانی در مقطع کارشناسی با عنوان "بررسی نقش کنترل آماری کیفیت در سازمان نوسازی شهر تهران".
- تهیه طرح پیشنهادی ساخت پایانه مجازی حمل بار در کشور

گواهینامه های اخذ شده:

- NIS CERT academy از EFQM Fundamental & Criteria
- زمان بندی فازی پروژه به همراه کاربرد در پروژه های IT در هشتمین همایش دانشجویی سالانه مهندسی صنایع.
- شرکت در همایش بین المللی ایران مرکز تجارت غلات.
- کارگاه آموزشی ثبت شرکت ها و قوانین مالیاتی.

مهارت های کامپیوتری:

- برنامه نویسی در محیط ۲۰۱۰ Net. به زبان C#, Visual Basic و ASP
 - تسلط کامل بر کد نویسی، گزارش گیری مدیریت و ایجاد پایگاه داده در محیط ۲۰۱۴ SQL Server و PostgreSQL
 - آشنایی با سیستم عامل Linux
 - تسلط کامل به برنامه نویسی و کار در محیط نرم افزار GAMS و Matlab
- MS word - MS Excel - MS Access - MS Power Point - MS Visio - Auto Cad – Vensim - Arena – Visual SLAM – AweSim – MSP

مهارت های زبان انگلیسی:

Speaking: Good
Writing: Excellent
Listening: Good
Reading: Excellent