



بسمه تعالی

۱-۱) مشخصات فردی:

نام: احسان نام خانوادگی: مستوفی افشار نام پدر: محسن کد ملی: ۰۰۶۴۳۹۳۰۱۱

۱-۱-۱) مشخصات تحصیلی:

مقطع تحصیلی	دانشگاه	رشته تحصیلی	گرایش	تاریخ فارغ التحصیلی
کارشناسی	آزاد اسلامی واحد مشهد	عمران	عمران	۸۱/۶/۳۱
کارشناسی ارشد	علم و صنعت ایران	عمران	برنامه ریزی حمل و نقل	۸۳/۱۲/۱۵

موضوع سمینار: معرفی دستگاه ناهمواری سنج RSP

موضوع پایان نامه: کالیبراسیون دستگاه FWD برای شرایط آب و هوایی ایران با مطالعه موردی.

۱-۱-۲) سوابق علمی:

- ۱) ارائه گزارش "تاثیر سن رانندگان در حوادث رانندگی و ارائه راهکارهای لازم" به شهرداری تهران و سازمان ترافیک مشهد.
- ۲) ارائه مقاله به دانشگاه علم و صنعت ایران تحت عنوان "تعیین ضریب الاستیسیته بستر با استفاده از نتایج دستگاه FWD".
- ۳) ارائه مقاله به دانشگاه علم و صنعت ایران تحت عنوان "معادلات همبستگی بین دستگاههای افت و خیز سنج".
- ۴) چاپ مقاله در فصلنامه حمل و نقل، شماره نهم، پاییز و زمستان ۱۳۸۵ تحت عنوان "دستگاههای افت و خیز سنج و ارتباط بین نتایج آنها".
- ۵) ارائه مقاله به مجله تازه های ترافیک تحت عنوان "امکانسنجی شبیه سازی جریان ترافیک با جریان الکترونیته".
- ۶) دارای گواهینامه "مدیریت روسازی" از شرکت DYNATEST
- ۷) ارائه مقاله در چهارمین همایش قیر و آسفالت با موضوع "تعیین ضریب الاستیسیته بستر با استفاده از نتایج دستگاه دایناتست".
- ۸) دارای گواهینامه "مدیریت کیفیت" و "استاندارد بین المللی ISO" در سازمان مدیریت و برنامه ریزی خراسان رضوی.
- ۹) عضویت در گروه تخصصی ترافیک سازمان نظام مهندسی ساختمان خراسان رضوی.
- ۱۰) ارائه مقاله در نهمین همایش حمل و نقل و ترافیک تهران با موضوع "بررسی و ارزیابی شاخص تصادفات و پارامترهای موثر در الگوی تصادفات با توجه به سن رانندگان".
- ۱۱) عضو کمیته اجرائی اولین، دومین، چهارمین الی هشتمین همایش تخصصی ترافیک در مشهد.
- ۱۲) دارای گواهینامه دوره آموزشی کوتاه مدت "مدیریت روسازی و مسائل عمومی حمل و نقل" از دفتر فنی استانداری خراسان رضوی.

۱۳) دارای گواهینامه دوره آموزشی "ArcGis" مقدماتی" از موسسه آئینه شهر فردا و خدمات تخصصی GIS مستقر در مرکز کارآفرینی دانشگاه فردوسی.

۱۴) دارای گواهینامه دوره آموزشی "ArcGis" پیشرفته" از موسسه آئینه شهر فردا و خدمات تخصصی GIS مستقر در مرکز کارآفرینی دانشگاه فردوسی.

۱۵) عضو کارگروه ترافیک مرکز طراحی و مطالعات پروژه‌های شهری شهرداری مشهد.

۱۶) دارای پایه یک نظارت و طراحی ترافیک در سازمان نظام مهندسی ساختمان استان خراسان رضوی.

۱۷) مدرس درس "کاربرد رایانه در حمل و نقل" در دانشگاه علمی-کاربردی شهرداری‌های خراسان رضوی.

۱۸) مدرس درس "برنامه‌ریزی حمل و نقل" در دانشگاه علمی-کاربردی شهرداری‌های خراسان رضوی.

۱-۱-۳) سوابق کاری:

- ۱) همکاری با شرکت طرح ارگ در مطالعات "امکان سنجی احداث بزرگراه شمال تهران" به مدت ۴ ماه.
- ۲) همکاری با شرکت پردازاز در مطالعات ترافیک طرح‌های ساختاری و راهبردی، توسعه و عمران، جامع و تفصیلی شهرهای شیراز، قوچان، باقرشهر، تفرش و آشتیان به مدت یکسال و هشت ماه.
- ۳) همکاری با شرکت آتیه‌ساز در مطالعات ساماندهی معابر شهر تهران به مدت ۲ ماه.
- ۴) همکاری با دفتر مطالعات سازمان ترافیک مشهد در خصوص مدلسازی، تهیه گزارش، ارائه طرح و برنامه‌ریزی و حمل‌ونقل شهر مشهد به مدت ۵ ماه.
- ۵) همکاری با واحد طرح و برنامه سازمان تاکسیرانی شهر مشهد در خصوص برنامه‌ریزی، تهیه طرح‌های آتی سازمان تاکسیرانی و نظارت بر پروژه‌های مطالعاتی به مدت ۲۰ ماه.
- ۶) همکاری با شرکت مهندسی مشاور پاد در مطالعات "ساماندهی تجاری‌های محدوده آزادشهر".
- ۷) همکاری با شرکت مهندسی مشاور اوت در مطالعات "طرح تفصیلی شهر شیروان".
- ۸) همکاری با شرکت بتن سنگفرش خراسان بصورت کارشناس بخش R&D از سال ۱۳۸۰ تا کنون.
- ۹) همکاری با شرکت راه سازه شهرداری در مطالعات "ساماندهی بافت مرکزی شهر تربت حیدریه".
- ۱۰) همکاری با شرکت بهبودراه در مطالعات "ساماندهی معابر و تقاطعات شهر قائن".
- ۱۱) همکاری با شرکت بهبودراه در مطالعات "بررسی وضعیت پارکینگ در بافت مرکزی در شهر".
- ۱۲) کارشناس و همکار پروژه "تعیین تعداد تاکسی مورد نیاز شهر مشهد" سازمان ترافیک مشهد.
- ۱۳) کارشناس و همکار پروژه "مطالعات امکانسنجی اتصال خیابان کوهسنگی به بلوار شهید کلانتری و ساماندهی معابر دسترسی به پارک کوهسنگی" سازمان ترافیک مشهد.
- ۱۴) همکاری با شرکت سازه آب شرق در خصوص بررسی ترافیکی و کنترل طرح‌های هندسی شهرک‌های صنعتی سبزوار، آستانه و قائن.

- ۱۵) همکاری با شرکت نقش آوگون در مطالعات "طراحی شهری بلوار کلانتری حد فاصل میدان جمهوری تا میدان جهاد".
- ۱۶) همکاری با شرکت مهندسین مشاور آبادگران شرق در خصوص انجام مطالعات ترافیک در شهر مشهد و سایر شهرها به شرح ذیل:
- ۹-۱) تهیه گزارشهای توجیهی "افزایش ظرفیت محورهای بجنستان-فردوس و فردوس-دیهوک".
- ۹-۲) تهیه گزارشهای توجیهی "افزایش ظرفیت محو و شانديز-مشهد".
- ۹-۳) تهیه گزارشهای ترافیکی "کنارگذر شهر فردوس".
- ۹-۴) تهیه گزارش ترافیکی "تقاطع غیرهمسطح بلوار رضوی-کنیست".
- ۹-۵) مدیر پروژه "خدمات مشاوره ای طراحی و نظارت بر امور مهندسی ترافیک منطقه ۹ شهر مشهد".
- ۱۷) انجام مطالعات "توجیه اقتصادی-اجتماعی شرکت تاکسیرانی خصوصی عمران و توسعه شاهد".
- ۱۸) انجام مطالعات "مکانیابی ایستگاههای تاکسی بیسیم پروما سیر".
- ۱۹) انجام مطالعات "مکانیابی ایستگاههای تاکسی ۱۸۳۰ در سطح شهر مشهد".
- ۲۰) انجام پروژه "مطالعات توجیهی راهاندازی تاکسی بانوان در سطح شهر توسط شرکت حمایت مشهد رضا".
- ۲۱) همکاری با شرکت ساز ایستا در انجام مطالعات "بررسی ترافیکی تغییرات در کاربریهای مجموعه سپاد".
- ۲۲) همکاری با شرکت ساز ایستا در انجام مطالعات "اثرسنجی ترافیکی ایجاد کاربری تجاری تفریحی در انتهای خیابان کوهسنگی مشهد".
- ۲۳) همکاری با شرکت ساز ایستا در انجام پروژه "خدمات ترافیکی مناطق ۵، ۷ و ۸ شهر مشهد".
- ۲۴) همکاری با شرکت مشاور رازان تدبیر در انجام مطالعات و طراحی "تقاطع غیرهمسطح سه راه خیام".
- ۲۵) همکاری با شرکت مشاور ایرانشهر در انجام مطالعات "ضلع قبله حرم مطهر رضوی".
- ۲۶) همکاری با شرکت مشاور فجر توسعه در انجام مطالعات "رہباغ های محدوده ثامن مشهد".
- ۲۷) همکاری با شرکت مشاور فضازیست در انجام مطالعات "ترافیک بوستان چهل بازه، بوستان اسماعیل آباد و غیره".
- ۲۸) مدیر پروژه مطالعات "ترافیک گسترش حیات زیرسطحی اطراف حرم مطهر" مربوط به شرکت مهندسین مشاور بهین تردد.
- ۲۹) انجام بیش از ۱۰۰ پروژه اثرسنجی ترافیکی کاربریهای مختلف در سطح شهر مشهد.
- ۳۰) مشاور ترافیک شرکت تاکسیرانی خصوصی صبا گشت.
- ۳۱) انجام پروژههای متفرقه طراحی هندسی معابر و تقاطعات.
- ۳۲) انجام پروژههای متفرقه در زمینه شبیه سازی و آنالیز دادهها در نرم افزار *Aimsun*
- ۳۳) همکاری از طریق شرکت تترا با شرکت مهندسین مشاور آبادگران شرق در مطالعات "جمع آوری و تحلیل اطلاعات ترافیکی و غیرترافیکی در محیط GIS" برای سازمان حمل و نقل و ترافیک مشهد.
- ۳۴) مشاور ترافیک سازمان توسعه حریم حرم در انجام پروژه "طراحی علائم و تجهیزات ترافیکی زیرگذر و پارکینگهای حرم".

۳۵) انجام مطالعات مکانیابی تعمیرگاههای سازمان اتوبوسرانی مشهد برای شرکت سازایستا

۳۶) مشاور ترافیک مهندسین مشاور طاش در تهیه طرح تفصیلی حوزه مرکزی.

۳۷) کارشناس خیره ترافیک نهاد مطالعات شهرداری مشهد.

۳۸) انجام مطالعات مختلف برنامه ریزی حمل و نقل و ترافیک در شرکت مهندسین مشاور تتر شامل:

- ۱- اثرسنجی احداث و توسعه مسیرهای و ویژه حمل و نقل همگانی شهر مشهد برای سازمان حمل و نقل و ترافیک مشهد در سال ۱۳۹۰
- ۲- تدوین دستورالعمل طراحی و اجرای انواع تجهیزات آرامسازی ترافیک در معابر شهری برای موسسه تحقیقات آموزش و مشاوره شهرداریهای خراسان رضوی در سال ۱۳۹۰
- ۳- مطالعات اثرسنجی و تحلیل اقتصادی حفاریها بر وضعیت عبور و مرور ترافیک شهری برای سازمان حمل و نقل و ترافیک مشهد در سال ۱۳۹۰
- ۴- بررسی تاثیر علائم و خط کشی ها بر ایمنی تقاطع ها و معابر شهری برای معاونت برنامه ریزی و توسعه شهرداری مشهد در سال ۱۳۹۰
- ۵- مطالعه مکانیابی ایستگاههای حمل و نقل بار شهر مشهد برای شرکت شتاب سیر ارس رضوی در سال ۱۳۹۱
- ۶- نظارت بر عملکرد مدیران فنی شرکتهای حمل و نقل مسافری برای اداره کل حمل و نقل و پایانهها خراسان رضوی در سال ۱۳۹۱
- ۷- برنامه عملیاتی مدیریت سوانح حمل و نقل جاده ای مواد خطرناک در استان خراسان رضوی برای اداره کل حمل و نقل و پایانهها خراسان رضوی در سال ۱۳۹۲
- ۸- اثرسنجی احداث کاربری ساختمان شعبه مرکزی بانک حکمت ایرانیان برای شرکت ساختمانی فرین دژگستر در سال ۱۳۹۲
- ۹- ایمن سازی فیزیکی تردد عابرین پیاده در راههای استان برای اداره کل حمل و نقل و پایانهها خراسان رضوی در سال ۱۳۹۲
- ۱۰- ایمن سازی فیزیکی مدارس حاشیه راههای محور مشهد-چناران برای اداره کل حمل و نقل و پایانهها خراسان رضوی در سال ۱۳۹۳
- ۱۱- تهیه طرح هندسی ورودی و خروجی شهر فاروج برای شهرداری شهر فاروج در سال ۱۳۹۳
- ۱۲- ساماندهی ترافیک بلوار جمهوری در شهر بیرجند برای شهرداری شهر بیرجند در سال ۱۳۹۳
- ۱۳- تهیه طرح هندسی دسترسی به مجموعه پارکینگ مجتمع اکسون، بوستان خورشید، بوستان چهل بازه و پارک آفتاب در سال ۱۳۹۴
- ۱۴- مطالعات اثرسنجی و تهیه طرح هندسی چندین پروژه از جمله جهان مال مشهد از سال ۱۳۹۵ الی ۱۳۹۹
- ۱۵- انجام خدمات مشاوره ترافیک و حمل و نقل در مناطق ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ شهر مشهد از سال ۱۳۹۸ الی ۱۴۰۰

۳۹) مدیرعامل شرکت مهندسین مشاور تردد ترابری تتر از سال ۱۳۸۷ الی ۱۴۰۳