

امیر حسین باغستانی

اطلاعات فردی

نام و نام خانوادگی: امیر حسین باغستانی

کد ملی: ۰۰۷۸۵۶۰۱۹۵

تاریخ تولد: ۱۳۶۷/۶/۲۰

آدرس پست الکترونیک: Amirhosein.baghestani@yahoo.com



سوابق تحصیلی

- کارشناسی ارشد مهندسی عمران، گرایش برنامه‌ریزی حمل و نقل، دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۹۰-۱۳۹۲. (معدل: ۱۸/۰۴)
- کارشناسی مهندسی عمران، گرایش عمران، دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)، ۱۳۸۹-۱۳۸۵. (معدل: ۱۵/۰۳)
- دیپلم ریاضی فیزیک، دبیرستان دکتر شریعتی، ۱۳۸۴-۱۳۸۱. (معدل: ۱۹/۴۱)

سوابق تجربی و کاری مرتبط

- کارشناس ارشد پژوهشگاه حمل و نقل طراحان پارسه، بهار ۱۳۹۲ تاکنون
- کارشناس پروژه‌های برنامه‌ریزی حمل و نقل دانشگاه تربیت مدرس

فعالیت‌های پژوهشی، تحقیقاتی و اجرایی

- مطالعات نقش، جایگاه، وظایف و عملکرد مراکز ترافیک شهری در دنیا و تدوین مدل مطلوب برای کلانشهر تهران، ۱۳۹۶.
- مطالعات مربوط به بکارگیری داده‌های منتج از سامانه‌های ثبت تخلفات جاده‌ای کشور، ۱۳۹۵.
- تدوین مقررات ملی ساختمان در بخش مهندسی ترافیک، ۱۳۹۵.
- مکانیابی پمپ‌بنزین‌های کوچک مقیاس مناطق ۱۳ و ۱۴ شهر تهران، ۱۳۹۵.
- بررسی راهکارهای کاهش سهم موتورسیکلت در سفرهای درون‌شهری تهران، ۱۳۹۴.
- ارائه ضوابط و فرمول‌های تعیین مساحت توقفگاه‌ها، باراندازها و پارکینگ شرکت‌های حمل‌ونقل بار درون‌شهری، ۱۳۹۴.
- مطالعات اثرسنجی و تعیین ضوابط تبلیغات بر روی بدنه ناوگان باری درون‌شهری، ۱۳۹۴.

- ❑ مطالعات طرح جامع حمل و نقل و ترافیک استان بوشهر، ۱۳۹۴.
- ❑ طرح آمارگیری مبدأ- مقصد حمل و نقل جاده‌ای کشور (بار و مسافر)، ۱۳۹۳.
- ❑ مطالعات طرح جامع حمل و نقل و ترافیک استان کرمان، ۱۳۹۳.
- ❑ مطالعات طرح جامع حمل و نقل و ترافیک استان گیلان، ۱۳۹۳.
- ❑ مطالعات طرح جامع حمل و نقل و ترافیک استان ایلام، ۱۳۹۳.
- ❑ مطالعات امکان‌سنجی ایجاد خیابان‌های چند سطحی در شهر مشهد، ۱۳۹۲.
- ❑ مطالعات امکان‌سنجی احداث خطوط قطار شهری همدان، ۱۳۹۲.
- ❑ نیازسنجی آموزشی پرسنل اپراتور ترافیکی شرکت کنترل ترافیکی تهران، ۱۳۹۲.
- ❑ اصلاح هندسی، ساماندهی شناسایی نقاط حادثه‌خیز و ایمن‌سازی معابر شهری شیراز، ۱۳۹۲.

پروژه‌های دانشجویی

- ❑ مطالعات پارکینگ دانشگاهی، پروژه درس مهندسی ترافیک
- ❑ مکانیابی نقاط دارای پتانسیل برای احداث مدارس با نرم‌افزار GIS، پروژه درس کاربرد کامپیوتر در مهندسی عمران
- ❑ بررسی انتقال‌پذیری مدل‌های برنامه‌ریزی حمل و نقل، سمینار کارشناسی ارشد (نمره ۱۹)
- ❑ بررسی انتقال‌پذیری مکانی مدل‌های انتخاب وسیله نقلیه برای سفرهای درون شهری، پایان‌نامه کارشناسی ارشد (نمره ۱۹/۲۵)

فهرست مقاله‌های انجام‌شده مجله‌ها

- ❑ امیررضا ممدوحی، امیرحسین باغستانی "تحلیل سطوح مختلف انتقال‌پذیری مدل‌های انتخاب وسیله (نمونه موردی: سفرهای با هدف خرید)"، فصل‌نامه علمی-پژوهشی مهندسی حمل و نقل ۱۳۹۲، سال پنجم، شماره ۱، پاییز ۱۳۹۲.
- ❑ Mamdoohi, A.R., Baghestani, A.H., Seyedabrishami, S.E., "A Comparison of Aggregate and Disaggregate Mode Choice Models Transferability", International Journal of Transportation Engineering, Vol. 2, No. 2, Spring 2014.
- ❑ امیررضا ممدوحی، حامد عمرانی، علیرضا ماهپور، امیرحسین باغستانی "مدل انتخاب فعالیت برای سهم فعالیت‌های اجباری و اختیاری"، فصل‌نامه علمی-ترویجی مطالعات مدیریت ترافیک، سال دهم، شماره ۳۶، بهار ۱۳۹۴.
- ❑ امیررضا ممدوحی، علیرضا ماهپور، سید احسان سیدابریشمی، امیرحسین باغستانی "ارائه‌ی مدل رگرسیونی چندگانه وزنی برای تورهای کاری سفرهای درون‌شهری در رویکرد فعالیت-مبنا" مجله علمی پژوهشی مهندسی عمران امیرکبیر ۱۳۹۴ (پذیرفته شده).
- ❑ Baghestani, A.H., Mirbaha, B., Roshankhah, Sh, Mahpour, A.R., "Prioritizing Urban Corridors for Multilevelization Using Benefit-Cost Analysis", Journal of Geotechnical and Transportation Engineering, Vol. 3, No. 1, 2017 (In English).
- ❑ Baghestani, A.H., Mamdoohi, A.R., Mahpour, A.R., Salem, A. (2014) "Mode Choice Models Transferability: A Bayesian Update for Two Cities in Iran", Journal of Traffic and Logistic Engineering, Vol. 5, No. 1, 2017 (In English).

فهرست مقاله‌های کنفرانس

- Baghestani, A.H., Mamdoohi, A.R., Seyedabrishami, S.E., Mahpour, A.R., "A Transferability Study of Mode Choice Models in Terms of Structures and Coefficients", Presented at the TRB Annual Meeting 2016, (In English).
- امیرحسین باغستانی، بابک میربها، وجیهه امینی، سعید شرافتی‌پور، "بررسی تأثیر اجرای قانون محدودیت سرعت بر تغییر شیوه سفر موتورسواران (نمونه موردی: شهر تهران)"، ارائه شده (پوستر) در پانزدهمین کنفرانس مهندسی حمل و نقل و ترافیک ۱۳۹۴.
- امیررضا ممدوحی، امیرحسین باغستانی "تحلیل رابطه دوطرفه انتقال‌پذیری مدل‌های انتخاب وسیله (نمونه موردی: شهرهای مشهد و شیراز)"، ارائه شده در سیزدهمین کنفرانس مهندسی حمل و نقل و ترافیک ۱۳۹۲.
- امیرحسین باغستانی، علیرضا ماهپور، بابک میربها، محمود صفارزاده "تحلیل سود به هزینه ایجاد معابر غیرهمسطح در شبکه‌های متراکم شهری"، ارائه شده در سیزدهمین کنفرانس مهندسی حمل و نقل و ترافیک ۱۳۹۲.

آشنایی با محیط‌های نرم‌افزاری

□ تخصصی:

Nlogit – Arc GIS- Transcad- SPSS

□ عمومی:

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)

آشنایی با زبان‌های خارجی

- تسلط به زبان انگلیسی دارای مدرک زبان تافل با نمره ۹۹ (Reading: 24, Listening: 26, Speaking: 23, Writing: 26).
- مدرک GRE (Quantitative: 161, Verbal 142; Writing: 3)

افتخارات

- کسب رتبه دوم در دوره کارشناسی ارشد ۱۳۹۰-۱۳۹۲