



# Hamid Dehghan Banadaki

## اطلاعات فردی:

|                         |                     |                                                                  |
|-------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|
| نام: حمید دهقان بنادکی  | نام پدر: عباس       | تاریخ تولد: ۱۳۶۵/۰۶/۲۷                                           |
| کدملی: ۴۴۳۳۴۶۲۸۵۳       | متولد: یزد          | شماره شناسنامه: ۷۰۱۳                                             |
| تلفن همراه: ۰۹۱۲۰۵۶۱۰۱۵ | آدرس پست الکترونیک: | <a href="mailto:Dehghan9914@yahoo.com">Dehghan9914@yahoo.com</a> |

## سوابق تحصیلی:

- دکترای مهندسی مهندسی عمران- حمل و نقل (۱۳۹۵)
- عنوان رساله: ارائه مدل تخصیص دینامیک در شبکه های بزرگ مقیاس
- کارشناسی ارشد مهندسی عمران- برنامه ریزی حمل و نقل و ترافیک (۱۳۹۰)
- کارشناسی مهندسی عمران- عمران (۱۳۸۷).

## سوابق تجربی، کاری و فرهنگی:

- شهردار منطقه ۱ شهرداری یزد
- مدیر مهندسی و ایمنی ترافیک شهرداری یزد
- نماینده شهرداری در کمیسیون شماره ۵ تجدیدنظر ماده ۱۰۰ شهرداری ها
- عضو هیئت رئیسه هیئت دوچرخه سواری استان یزد
- مدیر گروه آموزشی مهندسی حمل و نقل و ترافیک شهری دانشگاه شهید صدوقی
- مدرس دانشگاه درحوزه ترافیک و حمل و نقل (آزاد اسلامی، شهید صدوقی، جهاد دانشگاهی، علم و هنر و ...)
- عضو شورای آموزشی دانشگاه علمی کاربردی شهرداری یزد
- مسئول علمی و پژوهشی حوزه مقاومت بسیج شهدای شهرداری یزد
- مشاور پژوهشی مرکز آموزش عالی انفورماتیک داده پردازی ایران - تهران
- مشاور حمل و نقل و ترافیک چهارمین دوره شورای اسلامی شهر یزد
- مدیرعامل شرکت مهندسين مشاور توسعه تردد صدرای کویر
- کارشناس مطالعات و بررسی های فنی اداره کل راه و شهرسازی استان یزد
- کارشناس حمل و نقل دفتر فنی استانداری یزد و کارشناس حمل و نقل دفتر امور روستایی و شوراهای استانداری یزد
- عضو کمیسیون تخصصی ترافیک سازمان نظام مهندسی ساختمان استان یزد
- کارشناس ارشد مهندسين مشاور طرح آفرینان پارس اصفهان (از شهریور ۱۳۹۳ تا اسفند ۱۳۹۴)
- کارشناس ارشد بخش ترافیک شرکت بانیاں تردد ایمن مشهد (از ۱۳۹۰ تا اردیبهشت ۱۳۹۳)
- کارشناس ارشد مهندسين مشاور طرح ماندگار آریا در مطالعات بازنگری طرح جامع فرودگاه یزد
- کارشناس عمران در شرکت زرین راه و ابنیه یزد و شرکت همراه کویر یزد (۱۳۸۷-۱۳۸۹)

- کسب عنوان کارمند برجسته شهرداری در سه سال متوالی
- دانشجوی ممتاز کارشناسی ارشد ورودی ۸۸ و اخذ پذیرش دوره دکترا بدون آزمون از طریق کسب شرایط ممتازی
- ارزیابی پایان نامه دوره کارشناسی ارشد و دکترا با درجه عالی و نمره ۱۹
- کسب عنوان پژوهشگر برتر در زمینه سیستم های حمل و نقل همگانی در یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک (برج میلاد تهران- اسفند ۱۳۹۰)
- عضو سازمان نظام مهندسی استان یزد در رشته های ترافیک و ساختمان

## فهرست مقاله های نمایه شده در کنفرانس ها و مجلات داخلی و بین المللی با گواهی:

- حمید دهقان بنادکی، دکتر حسن ذوقی، عبدالرحیم ذوقی، طراحی مسیر ویژه دوچرخه سواری برای گردشگران در بافت تاریخی شهر یزد (LBT)، اولین کنفرانس بین المللی دوچرخه شهری، اردیبهشت ۱۳۹۰
- حمید دهقان بنادکی، پروفسور محمود صفارزاده، دکتر حسن ذوقی، امکان سنجی و طراحی مسیرهای ویژه موتورسیکلت در شهر یزد و ارزیابی وضعیت معابر بعد از ایجاد خطوط ویژه با نرم افزار TransCAD، دومین کنفرانس ملی تصادفات جاده ای، سوانح ریلی و هوایی، آبان ماه ۱۳۹۰
- حمید دهقان بنادکی، پروفسور محمود صفارزاده، دکتر حسن ذوقی، "ارائه مدل اولویت بندی اقدامات اجرایی جهت افزایش ایمنی موتورسواران در تهران بر مبنای دو روش فرآیند تحلیل سلسله مراتبی"، دومین کنفرانس ملی تصادفات جاده ای، سوانح ریلی و هوایی، آبان ماه ۱۳۹۰
- حمید دهقان بنادکی، دکتر حسن ذوقی، عبدالرحیم ذوقی، "بررسی جایگاه جزایر ایمنی عابر پیاده در افزایش ایمنی معابر شهری"، دومین کنفرانس ملی تصادفات جاده ای، سوانح ریلی و هوایی، آبان ماه ۱۳۹۰
- حمید دهقان بنادکی، پروفسور محمود صفارزاده، دکتر حسن ذوقی، "کاهش آسیب های انسانی در تصادفات موتورسواران با استفاده از تجهیزات ایمنی نوین"، دومین کنفرانس ملی تصادفات جاده ای، سوانح ریلی و هوایی، آبان ۱۳۹۰.
- حمید دهقان بنادکی، مجتبی ترابی، "سیستم های حمل و نقل ترکیبی؛ رویکردی نوین در استفاده بهینه از زیر ساخت های بخش حمل و نقل"، کنفرانس سازه، راه، معماری، اسفند ماه ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی چالوس.
- حمید دهقان بنادکی، مجتبی ترابی، "رویکردی نوین در مدیریت حمل و نقل شهری با شناسایی عوامل موثر و بکارگیری تکنولوژی RFID"، کنفرانس سازه، راه، معماری، اسفند ماه ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی چالوس.
- حمید دهقان بنادکی، ک، رحیمی، م، ر، معتمدی فرد، "کاهش بار سوانح ترافیکی با استفاده از نانو تکنولوژی"، دومین کنفرانس بین المللی کاهش بار سوانح ترافیکی، چالش ها و راهکارهای پیش رو، اسفند ۱۳۹۰، شورای سیاستگذاری سلامت و دانشگاه علوم پزشکی شیراز.
- حمید دهقان بنادکی، دکتر حسن ذوقی، مازیار داریوشی، ارزیابی و مقایسه فنی و اقتصادی گاردریل و حفاظهای کابلی، سومین کنفرانس بین المللی حوادث رانندگی و جاده ای، دانشگاه تهران، اردیبهشت ۱۳۹۱
- حمید دهقان بنادکی، مازیار داریوشی، بررسی علل خستگی و خواب آلودگی رانندگان وسایل نقلیه و جلوگیری از تصادفات ناشی از آن با استفاده از سیستم های نوین هوشمند، سومین کنفرانس بین المللی حوادث رانندگی و جاده ای، دانشگاه تهران، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- ❑ Dehghan Banadaki, H., Dariushy, M. "Technical and economic comparison of string transportation systems with other rail transportation systems", *5th ENGINEERING CONFERENCE "Engineering Towards Change -Empowering Green Solutions"*, Sarawak, Malaysia , July 2012.
- ❑ Dehghan Banadaki, H., Semnarshad, M. and Motamedifard, "Modeling an Optimal Locating of Park - and -Ride Facilities by Using Genetic Algorithm", The 11<sup>th</sup> International Conference on Traffic and Transportation Engineering

مقاله فوق در شماره ۵۰ مجله علمی ترویجی مهندسی ترافیک نیز به چاپ رسیده است.

- ❑ Dehghan Banadaki, H., Semnarshad, M. and Zoghi, " Offering a New Model to Evaluate the Impacts of Management Policies on the Efficiency of Bus Rapid Transit System (Case Study: Tehran, Iran)", The 12<sup>th</sup> International Conference on Traffic and Transportation Engineering, February 2013.
- ❑ Dehghan Banadaki, H., Semnarshad, M. and M.Rangraz", Offering an Innovative Model to address the Vehicle Routing Issue by Combining Sweep method and Ant Algorithm, The 13<sup>th</sup> International Conference on Traffic and Transportation Engineering, February 2014.

❑ حمید دهقان بنادکی، م. ترابی، ارائه مدل اولویت بندی راهکارهای مؤثر بر افزایش سهم دوجرخه در سفرهای شهری با تکیه بر توسعه پایدار، اولین همایش ملی عمران، معماری و توسعه پایدار، دانشگاه پیام نور یزد، ۱۳۹۳

❑ حمید دهقان بنادکی، م. ترابی، کاهش آلودگی های صوتی ناشی از حمل و نقل شهری در کلان شهرها با بکارگیری دیواره های صوتی در حاشیه بزرگراه ها ، اولین همایش ملی عمران، معماری و توسعه پایدار، دانشگاه پیام نور یزد، ۱۳۹۳

❑ حمید دهقان بنادکی، ارائه مدل انتخاب وسیله سفر مبتنی بر سنجش ترجیحات شهروندان (SA) در شهرهای متوسط (مطالعه موردی: شهر یزد)، چهاردهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک، اسفند ۹۳

❑ حمید دهقان بنادکی، مدل سازی رفتار روسازی های مسلح بتنی تحت بارگذاری متناوب با هدف طراحی بهینه، اولین کنفرانس بین المللی انسان، معماری، عمران و شهر، تبریز، خرداد ۱۳۹۴

- ❑ Dehghan Banadaki, H., "Measurement pattern of noise pollution resulted from transportation and land uses in urban areas with semi-traditional fabric (case study: Yazd City, Iran)" ,*Advances in Environmental Biology*, ISSN-1995-0756, 9(4) March 2015, Pages: 529-540

❑ حمید دهقان بنادکی، ارائه مدلی مبتنی بر منطق شبکه های عصبی - فازی در راستای پیش بینی میزان تولید سفر در شهرهای متوسط (مطالعه موردی: شهر یزد)، پانزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک، اسفند ۹۵

❑ حمید دهقان بنادکی ، م. تولیده، ع. دهقانی تفتی، ز، رهایی . س، جام برسنگ، بررسی تاثیر مداخله آموزشی با استفاده از پارک ترافیکی بر عبور ایمن از خیابان در دانش آموزان دوره ابتدایی، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، جلد ۲۷ شماره ۶ صفحات ۴۶-۵۳

❑ حمید دهقان بنادکی، ف. شاکری شمسی، م. منجم، ارائه روشی جهت اولویت بندی و دسته بندی تقاطعات غیرهمسطح از دو نقطه نظر طراحی هندسی و کاربرد ترافیکی (مطالعه موردی: شهر تهران)، نشریه علمی جاده، مردادماه ۱۳۹۸

- ❑ Dehghan Banadaki, H., " Developing a Dynamic Traffic Assignment Model for Large-Scale Networks: A Case Study in the City of Yazd, Iran" *KSCE Journal of Civil Engineering*, ISSN-1226-7988, April 2021.
- ❑ Dehghan Banadaki, H., " Simulation of Route Direction Reconfiguration for Traffic Management in Medium-Sized Cities", *International Journal of Transportation Engineering*, ISSN: 2538-3728, June 2021.

❑ حمید دهقان بنادکی، ارائه مدلی جهت مکانیابی و تعیین دسترسی سواره بر روی مسیرهای رودخانه (مطالعه موردی: شهر یزد)، نوزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک، اسفند ۱۴۰۱

## فهرست دوره های گذرانده در مرکز آموزشی مختلف :

- ❑ دوره آموزشی مدیریت استراتژیک (DBA)
- ❑ دوره آموزشی "ضوابط ایمن سازی محدوده کارگاه و طراحی مسیرهای جایگزین حین عملیات اجرایی"
- ❑ دوره آموزشی "مدیریت تقاضای سفر"
- ❑ دوره آموزشی "حمل و نقل درون شهری"
- ❑ دوره آموزشی "سیستم های کنترل تقاطع ها"
- ❑ دوره آموزشی "مهندسی خلاقیت"
- ❑ دوره آموزشی "آشنایی با فرآیند انتشار اوراق مشارکت در شهرداری ها"
- ❑ دوره آموزشی "مدیریت بحران پیشرفته"
- ❑ دوره آموزشی کار با رایانه (ICDL) درجه ۱ و ۲
- ❑ دوره آموزشی "تحلیلگر و طراح پی با نرم افزار Safe درجه ۱"
- ❑ دوره آموزشی "طراحی و نقشه ساختمان با نرم افزار AutoCAD"
- ❑ دوره آموزشی "مبانی GIS و کاربرد آن" و "رایانه کار نرم افزار Arc GIS"
- ❑ دوره آموزشی "رایانه کار نرم افزار کنترل پروژه MS-PROJECT"
- ❑ دوره آموزشی "متصدی متره و برآورد" و "متصدی تعیین صورت وضعیت"
- ❑ دوره آموزشی "بازرسی فنی در ساخت و برپایی سازه های فولادی"