

## نمایه مؤلف پژوهشنامه حمل و نقل (۱۳۸۳-۱۳۸۸)

آذرمی، اکبر

مدل پیش‌بینی تصادفات در قوس‌های واقع در راه‌های دوخطه برون شهری / محمود صفارزاده، شاهین شعبانی و اکبر آذرمی  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۱۳-۲۲۱

آزاد، علی

بازنگری روش مونونوبه - اوکابه و ارایه راهکاری مکمل در طراحی لرزه‌ای دیوارهای حایل / محمود یزدانی و علی آزاده  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۵۷-۱۷۱

آهنگری، حامد

مقایسه نتایج روش‌های مختلف برآورد ارزش زمان سفر (VOT) / جلیل شاهی و حامد آهنگری  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۱۵-۲۶

آیتی، اسماعیل

ارتقای الگوریتم تخصیص بهینه منابع در پروژه‌های 3R / اسماعیل آیتی و حمیدرضا بهنود  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۰۱-۱۱۴

آیتی، اسماعیل

پیش‌بینی فراوانی تصادف‌های جرحی در تقاطع‌های چهارشاخه چراغ‌دار (یادداشت پژوهشی) / اسماعیل آیتی و مسعود قاسمی نوقانی  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۸۷-۳۰۰

آیتی، اسماعیل

روش پوششی برای مسیریابی بهینه قطار سبک شهری (LRT) / اسماعیل آیتی و محمد باقری  
سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۱-۱۱

آیتی، اسماعیل

محاسبه هزینه‌های آسیب به وسایل نقلیه در تصادفات جاده‌ای ایران در سال ۱۳۸۳ / اسماعیل آیتی، فرامرز قدیریان و محمدرضا احدی  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۱-۱۴

ابطحی، سیدمهدی

ارتباط عوامل ترافیکی با غلظت سرب و کادمیوم در خاک حاشیه خیابان‌های شهری / امیر تائبی، سعید سامانی مجد و سیدمهدی ابطحی  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۱۹۵-۲۰۴

ابوالحسنی، مهناز

تحلیل آثار ایجاد "محدودیت ترافیک" در الگوهای استقرار فعالیت‌ها و اسکان جمعیت / مهناز ابوالحسنی و اسماعیل صالحی  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۹۹-۱۱۰

ابی ترابی، مسعود

مدل سازی شدت تصادفها در بزرگراههای درون شهری / مسعود ابی ترابی و فرزاد رضایی مقدم

سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۱-۱۲

احدی، محمدرضا

محاسبه هزینه های آسیب به وسایل نقلیه در تصادفات جاده ای ایران در سال ۱۳۸۳ / اسماعیل آیتی، فرامرز قدیریان و محمدرضا احدی

سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۱-۱۴

احمدی نژاد، محمود

مدل پیش بینی تصادفات موتورسیکلت در تقاطع های شهر تهران / جلیل شاهی، محمود احمدی نژاد و عبدالرضا شیخ الاسلامی

سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۴۵-۲۵۶

احمدی نژاد، محمود

مدل سازی شدت تصادفات موتورسیکلت در شهر تهران / محمود احمدی نژاد، جلیل شاهی و عبدالرضا شیخ الاسلامی

سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۱۳-۲۶

احمدی نژاد، محمود

مقایسه نتایج مدل های آماری و شبکه عصبی در پیش بینی تعداد تصادفات در تقاطعات (یادداشت پژوهشی) /

شهریار افندی زاده زرگری، محمود احمدی نژاد و سیدابراهیم عبدالمنافی

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۳۹-۳۵۵

اسد امرجی، مرتضی

اثر بخشی پارامترهای ترافیکی و جاده ای بر ارزیابی حوادث ریزشی محورهای کوهستانی / محمود صفارزاده و مرتضی اسد امرجی

سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۷۷-۲۸۷

اسدی لاری، علی

تعیین قیود تماس چرخ - محور با ریل به روش هندسی / علی اسدی لاری و احمدرضا فلاح گیلوایی

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۶۷-۱۷۵

اسماعیلی کلالق، الف

اثرات فنی خاکستر کوره سرد شده بر مخلوطهای آسفالتی (مقاله به زبان انگلیسی ارایه شده است)

[Technical Effect of Air Cooled Blast Furnace on Asphalt Mixtures] / اسماعیلی کلالق، سیدمرتضی مرندی و

پروین صفاپور

سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۹۹-۲۰۶

افشارزاده، مسعود

بررسی شرایط هندسی تماس ریل و چرخ با استفاده از مدل اجزاء محدود / فریدون مقدس نژاد، مسعود افشارزاده و میلاد ناقب فر

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۶۳-۱۷۴

افکار، صمد

ارایه مدل فنی - اقتصادی انتخاب قطار سریع بین شهری در ایران / محمود صفارزاده و صمد افکار

سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۹۵-۱۰۸

افندی زاده زرگری، شهریار

بررسی و ارزیابی شرایط تعادلی عرضه و تقاضا برای حمل کالا از مبادی ورودی به مناطق مصرف / شهریار افندی زاده زرگری و

مرتضی شاهنظری

سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۷۵-۸۴

افندی زاده زرگری، شهریار

بهینه سازی مدل تأخیر مسافران مترو با استفاده از الگوریتم تصمیم گیری با استفاده از الگوریتم تصمیم گیری چند شاخصه

(MADM) / حمید بهبهانی، شهریار افندی زاده و کامران رحیم اف

سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۳۳-۲۴۹

افندی زاده زرگری، شهریار

تحلیل زمان انتظار مسافران در ایستگاههای مترو با استفاده از تکنیک شبیه سازی (مطالعه موردی متروی تهران) / حمید بهبهانی،

شهریار افندی زاده و کامران رحیم اف

سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۱۵-۳۰

افندی زاده زرگری، شهریار

طراحی مدل ایمنی مبادی ورودی شهرها / شهریار افندی زاده زرگری و رضا گلشن خواص

سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۳۳-۲۴۱

افندی زاده زرگری، شهریار

طراحی مدل تخصیص ترافیک بین آزادراهها و جاده های اصلی برون شهری / شهریار افندی زاده زرگری و حسین حدادزادگان

سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۶۵-۷۵

افندی زاده زرگری، شهریار

مدل برآورد تصادفات برای راههای شهری / محمود عامری، شهریار افندی زاده زرگری و محمدحسن میرابی مقدم

سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۵۷-۲۶۸

افندی زاده زرگری، شهریار

مقایسه نتایج مدل های آماری و شبکه عصبی در پیش بینی تعداد تصادفات در تقاطعات (یادداشت پژوهشی) /

شهریار افندی زاده زرگری، محمود احمدی نژاد و سیدابراهیم عبدالمنافی

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۳۹-۳۵۵

اکبرنژاد، صادق

بررسی اثر مشخصات سنگدانه ها در خواص بتن غلتکی مورد استفاده در روسازی راه / صادق اکبرنژاد، ابوالفضل حسینی و

محمد شکرچی زاده

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۱۵-۱۲۵

اکبری، مهدی

امکان‌سنجی اجرای دیوار خاک مسلح با ژئوسنتتیک و بررسی موردی آن در جاده ویژه گلستان / غلامعلی شفابخش،  
عبدالحسین حداد، مهدی اکبری و زهرا گواشیری  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۶۰-۴۹

اکبری پاکدامن، داوود

ارزیابی عملکرد و بررسی خستگی در پل‌های فلزی / علیرضا رهایی، سامان حجازی و داوود اکبری پاکدامن  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۹۳-۸۳

البدوی، امیر

بهینه‌سازی معاملات خدمات حمل و نقل در بازارگاه‌های الکترونیکی حمل و نقل با رویکرد حراج ترکیبی دوبل / امیر البدوی،  
محمد مهدی سپهری و سیدمهدی حسینی مطلق  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۶۷-۲۸۱

السان، مصطفی

تعهد ایمنی متصدی حمل و نقل در قرارداد حمل و نقل کالاهای خطرناک / مصطفی السان  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۰۷-۲۲۵

امانی، بابک

پیش‌بینی تولید سفرهای شهری با استفاده از منطق فازی بر مبنای مطالعه موردی شهر رشت / مهیار عربانی، شهره ربیعی و بابک امانی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۸۹-۳۰۳

امیر حسینی، حمیدرضا

اثر ژئوسنتتیک‌ها بر عمر خستگی روسازی‌های آسفالتی / احمد خدادادی، منصور فخری و حمیدرضا امیری حسینی  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۳۷-۱۴۴

امین‌ناصری، محمدرضا

بررسی عوامل مؤثر بر زمان سفر در سیستم حمل و نقل عمومی و پیش‌بینی زمان سفر مورد کاوی: سیستم اتوبوسرانی شهر تهران /  
محمدرضا امین‌ناصری و وحید برادران  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۱۹-۲۳۲

امینی، بهنام

مدل‌سازی تولید ترافیک در آزادراه‌ها / بهنام امینی و محمد قربانی  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۵۱-۵۵

امینی، مصطفی

مقایسه وضعیت سنگ‌های آهکی بکار رفته در موج‌شکن‌های سواحل جنوبی کشور با معیارهای ارزیابی کیفیت سنگ /  
مصطفی امینی، مهدی شفیعی فر و محمدرضا نیکودل  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۰۵-۲۱۸

امینی، مهدی

تأثیر ضعف‌های ساختاری در تحلیل شکست واژگونی خمشی شیروانی‌های سنگی (براساس تئوری مکانیک شکست) / عباس مجددی و مهدی امینی

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۲۲۲-۲۰۹

انصاری، مختار

تحلیل دینامیکی پل‌های راه‌آهن در خطوط مخصوص قطارهای سریع‌السیر / محسنعلی شایانفر و مختار انصاری

سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۴۹-۳۵

انصاری، مسعود

مانیتورینگ سایش چرخ‌های قطار به منظور کنترل و برنامه‌ریزی عملیات نگهداری و تعمیرات (یادداشت پژوهشی) / مسعود انصاری، امین اوحدی و محمدعلی رضوانی

سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۵۷-۲۴۹

اوحدی، امین

مانیتورینگ سایش چرخ‌های قطار به منظور کنترل و برنامه‌ریزی عملیات نگهداری و تعمیرات (یادداشت پژوهشی) / مسعود انصاری، امین اوحدی و محمدعلی رضوانی

سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۵۷-۲۴۹

اوحدی اصفهانی، امین

بهبود متالورژیکی جوش ترمیت‌ریل با بهره‌گیری از وانادیم به منظور افزایش مقاومت به سایش / امین اوحدی اصفهانی و شهرام خیراندیش

سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۳۳-۲۲۵

بابایی، محسن

روشی ابتکاری برای محاسبه قابلیت اطمینان ظرفیت و دسترسی (اتصال) در شبکه‌های حمل و نقلی آسیب‌پذیر درون‌شهری / افشین شریعت‌مهمی، علی منصورخاکی و محسن بابایی

سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۲۴-۱۵

بابایی، مهدی

ارزیابی اثر تراکم دسترسی‌ها بر میزان تصادف‌ها در جاده‌های اصلی برون‌شهری / حمید بهبهانی، مهدی بابایی و سیدرضا زمانی ثانی

سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۱۰-۳۰۱

بازداراردبیلی، پریسا

تعیین رابطه سرمایه‌گذاری با ایجاد اشتغال در بخش حمل و نقل / پریسا بازداراردبیلی و عبدالرضا رضایی‌ارجرودی

سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۰۷-۲۹۵

باقری، علیرضا

تأثیر عمل‌آوری بر خواص بتن‌های غلتکی روسازی راه، با و بدون دوده سیلیس / علیرضا باقری، مجتبی محمودیان و منصور فخری

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۶۲-۱۴۷

باقری، محمد

روش پوششی برای مسیریابی بهینه قطار سبک شهری (LRT) / اسماعیل آیتی و محمد باقری  
سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۱-۱۱

باقری ساری، محمد

ارایه مدلی برای مدیریت روسازی راه در سطح پروژه به روش تحلیل سلسله مراتبی / محمود صفارزاده، امیر کاوسی و محمد باقری ساری  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۰۱-۱۱۰

باقری پور، محمدحسین

شبکه عصبی- فازی و بهینه یابی هزینه ها توسط الگوریتم ژنتیک در مدل سازی مقاومت مارشال در تثبیت خاک با امولسیون و سیمان / سیدمرتضی مرنندی، پروین صفاپور، محمدحسین باقری و مجتبی قامسی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۵۷-۶۸

بداق جمالی، جواد

بررسی نقش بارور سازی ابرهای سطح پایین به منظور ارتقاء ایمنی در جاده های کوهستانی / جواد بداق جمالی، سهیلا جوانمرد و محمد حیدری  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۴۹-۶۳

برادران رحمانیان، نصیر

ارایه مدل پیش بینی واژگونی ناشی از خروج از جاده با استفاده از شاخص خطر حاشیه راه / نصیر برادران رحمانیان و شاهین شعبانی  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۰۱-۱۰۸

برادران، وحید

بررسی عوامل مؤثر بر زمان سفر در سیستم حمل و نقل عمومی و پیش بینی زمان سفر، مورد کاوی: سیستم اتوبوسرانی شهر تهران / محمدرضا امین ناصری و وحید برادران  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۱۹-۲۳۲

برگ گل، ایرج

مدل سازی تخصیص کاربری زمین در سطح منطقه بر مبنای دسترسی و ارزش افزوده / محمود عامری و ایرج برگ گل  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۳)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۳۱-۱۴۳

بروجردیان، امین میرزا

استفاده از روش بیز در برآورد مخاطره مناطق در محورهای همسان / محمود صفارزاده، هادی گنجی زهرایی و امین میرزا بروجردیان  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۸۳-۲۸۹

بروجردیان، امین میرزا

تعیین کردور اولیه شریان های حمل و نقل زمینی بر اساس محدودیت های نقاط اجباری و مناطق ممنوعه / محمود صفارزاده، امین میرزا بروجردیان و عباس راد  
سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۳۵-۴۷

بروجردیان، امین میرزا

مدل مکان یابی فرودگاه به روش جایگشت / محمود صفارزاده، هیوا ژولیده و امین میرزا بروجردیان  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۶۱-۱۷۰

بری دیزجی، رضا

مبانی طراحی تهویه تونل های راه آهن (مطالعه موردی تونل ۱۰۲ راه آهن لرستان) / مرتضی قارونی نیک، رضا بری دیزجی و همایون کتیبه  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۱۱-۱۲۱

بمانا، کیوان

محاسبه خسارت محورهای فوق سنگین در راهها براساس عملکرد عمر روسازی های انعطاف پذیر (یادداشت پژوهشی) /  
حسن زیاری و کیوان بمانا  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۵۹-۲۶۵

بهبهانی، حمید

ارزیابی اثر تراکم دسترسی ها بر میزان تصادف ها در جاده های اصلی برون شهری / حمید بهبهانی، مهدی بابایی و سیدرضا زمانی ثانی  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۰۱-۳۱۰

بهبهانی، حمید

بهینه سازی مدل تأخیر مسافران مترو با استفاده از الگوریتم تصمیم گیری با استفاده از الگوریتم تصمیم گیری چند شاخصه  
(MADM) / حمید بهبهانی، شهریار افندی زاده و کامران رحیم اف  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۳۳-۲۴۹

بهبهانی، حمید

تحلیل زمان انتظار مسافران در ایستگاههای مترو با استفاده از تکنیک شبیه سازی (مطالعه موردی متروی تهران) / حمید بهبهانی،  
شهریار افندی زاده و کامران رحیم اف  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۱۵-۳۰

بهرامی سربندی، بابک

بررسی رفتار لرزه ای دیوارهای رسی مسلح در راهسازی به کمک روش اجزای محدود / مهرباب جسمانی، سیدمجدالدین میرحسینی  
و بابک بهرامی سربندی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۴۳-۲۵۸

بهشتی نیا، محمدعلی

ارایه الگوی نوین در مدیریت عملیاتی باندهای پروازی جهت ارتقاء ظرفیت بخش هوایی فرودگاه (در فرودگاههای چندباند) /  
محمود صفارزاده، علی عبدی و محمدعلی بهشتی نیا  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۶۱-۶۹

بهشتی نیا، محمدعلی

یکپارچگی زمانبندی حمل و نقل در زنجیره تأمین با وسائط نقلیه دارای ظرفیت های متفاوت / سیدحسام الدین ذگردی و  
محمدعلی بهشتی نیا  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۳۳-۲۴۴

بهنود، حمیدرضا

ارتقای الگوریتم تخصیص بهینه منابع در پروژه‌های 3R / اسماعیل آیتی و حمیدرضا بهنود  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۰۱-۱۱۴

بیضایی، ابراهیم

ارایه مدل‌های تعیین عوامل مؤثر بر ارزش افزوده بخش حمل و نقل و تولید ناخالص داخلی کشور / سیدابراهیم بیضایی  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۶۵-۷۷

پناهی، روزبه

تأثیر حرکات شناور در انتخاب مسیر حمل و نقل دریایی / روزبه پناهی و محمدسعید سیف  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۵۱-۱۵۹

پوررضا، محمد

بررسی تأخیر جریان ترافیکی در نواحی تداخلی نوع A (یادداشت پژوهشی) / علی منصورخاکی، حسین محمدی‌جو و محمد پوررضا  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۶۵-۸۵

پورزینلی، سعید

بررسی تأثیر ارتفاع پایه پل‌ها بر دقت روش تک‌مودی آیین‌نامه آشتو در تحلیل لرزه‌ای پل‌ها و ارایه پیشنهاد برای اصلاح و توسعه روش (یادداشت پژوهشی) / نصرت‌ا... فلاح، سعید پورزینلی و حسین کریمی  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۹۵-۲۰۵

پورسیدآقایی، محسن

برنامه‌ریزی اعزام خدمه (رؤسا) در شبکه راه‌آهن ایران با استفاده از الگوریتم‌های تولید مأموریت و خطوط کاری /  
محسن پورسیدآقایی و اسماعیل صلاحی‌پروین  
سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۶۳-۱۷۲

پورسیدآقایی، محسن

طرح‌ریزی خدمات داخل قطارهای ویژه با استفاده از QFD (یادداشت فنی) / محسن پورسیدآقایی، جعفر محمودی و محمد ذوالقدری  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۸۳-۹۰

پورسیدآقایی، محسن

مدل‌سازی وضعیت ایمنی گذرگاه همسطح به کمک مهندسی ریسک / محسن پورسیدآقایی، ایرج مهدوی و میرنصر عدالت‌حقی  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۳۱-۴۱

پیردوانی، علی

تحلیل حساسیت مدل محاسبه تأخیر حرکت گردش به چپ محافظت نشده در HCM (یادداشت فنی) / داریوش دریایی و  
علی پیردوانی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۹۱-۹۹

پیردوانی، علی

شناسایی معیارهای مؤثر در اولویت‌بندی مقاطع تصادف‌خیز و میزان اهمیت هر یک از آنها براساس روش‌های تصمیم‌گیری گروهی / محمود صفارزاده، علی پیردوانی و علی عبدی / سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۴۵-۱۵۶

تائبی، امیر

ارتباط عوامل ترافیکی با غلظت سرب و کادمیوم در خاک حاشیه خیابان‌های شهری / امیر تائبی، سعید سامانی مجد و سیدمهدی ابطحی / سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۱۹۵-۲۰۴

تقی‌نژاد عمران، علی

بررسی آزمایشگاهی تاثیر تراشه‌های خرده آسفالت بر روی خصوصیات قیر و مخلوطهای آسفالتی گرم / محمود عامری و علی تقی‌نژاد عمران / سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۵۷-۱۶۵

توکلی مقدم، رضا

ارایه و حل مدل برنامه‌ریزی ریاضی جدید برای مسیریابی وسائط نقلیه در حالت رقابتی: یک مطالعه موردی / رضا توکلی مقدم، مهدی علینقیان و علیرضا سلامت‌بخش / سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۱۱-۳۲۳

ناقب‌فر، میلاد

بررسی شرایط هندسی تماس ریل و چرخ با استفاده از مدل اجزاء محدود / فریدون مقدس‌نژاد، مسعود افشارزاده و میلاد ناقب‌فر / سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۶۳-۱۷۴

جراحی، آرمن

بررسی آزمایشگاهی تأثیر دمای اختلاط مصالح خرده آسفالت بر برخی معیارهای مقاومتی مخلوط بتن آسفالتی گرم / محمود عامری، آرمن جراحی و احمد منصوریان / سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۰۵-۲۱۱

جسمانی، مهرباب

بررسی رفتار لرزه‌ای دیواره‌های رسی مسلح در راهسازی به کمک روش اجزای محدود / مهرباب جسمانی، سیدمجدالدین میرحسینی و بابک بهرامی‌سربندی / سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۴۳-۲۵۸

جلیلوند، فرامرز

تخمین هزینه نهایی استفاده از زیرساختار شبکه راه‌آهن ایران با استفاده از رویکرد اقتصادسنجی / کیوان قصیری و فرامرز جلیلوند / سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۴۵-۱۵۵

جلیلی قاضی‌زاده، مرتضی

تأثیر سیمان و آهک بر تغییر شکل‌های دائمی مخلوط‌های آسفالت باز یافتی به روش سرد با امولسیون قیر (یادداشت پژوهشی) / یونس نیازی و مرتضی جلیلی قاضی‌زاده / سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۷۳-۳۸۳

جمیلی، امین

زمانبندی حرکت قطارها به کمک روش فوق ابتکاری عملیات حرارتی شبیه‌سازی شده / امین جمیلی و فریدون کیانفر  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۲۷-۱۳

جوادیان، رسول

استفاده از پردازش تصویر برای شناخت رفتار خرد ترافیک / سیدمحمد سادات حسینی، رسول جوادیان و منوچهر وزیری  
سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۹۳-۱۸۳

جوادیان، رسول

شبیه‌سازی رفتار حرکتی رانندگان با استفاده از مدل بهینه‌سازی رانندگان / سیدمحمد سادات حسینی، منوچهر وزیری و رسول جوادیان  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۳۹-۲۹

جوانمرد، سهیلا

بررسی نقش بارورسازی ابرهای سطح پایین به منظور ارتقاء ایمنی در جاده‌های کوهستانی / جواد بذاق جمالی، سهیلا جوانمرد و محمد حیدری  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۶۳-۴۹

جهانیان، سعید

ارایه مدلی به منظور ارزیابی عملکرد شرکت‌های حمل و نقل عمومی در ورود به تجارت الکترونیکی / رضا سمیع‌زاده، سیدکمال چهارسوقی و سعید جهانیان  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۴۹-۳۳۳

چهارسوقی، سیدکمال

ارایه مدلی به منظور ارزیابی عملکرد شرکت‌های حمل و نقل عمومی در ورود به تجارت الکترونیکی / رضا سمیع‌زاده، سیدکمال چهارسوقی و سعید جهانیان  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۴۹-۳۳۳

حبیبی نوخندان، مجید

بررسی توزیع مکانی و زمانی یخبندان در ایران و نقش آن در حمل و نقل جاده‌ای / غلامعلی کمالی و مجید حبیبی نوخندان  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۳۵-۱۲۷

حبیبی نوخندان، مجید

مطالعه توزیع مکانی و زمانی بارش و اثرات آن بر ایمنی حمل و نقل جاده‌ای در ایران (یادداشت پژوهشی) / مجید حبیبی نوخندان  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۹۲-۱۸۵

حبیبی نوخندان، مجید

مکان‌یابی بهینه است‌قرار سنجنده‌های هواشناسی جاده‌ای در سیستم حمل و نقل هوشمند (ITS)، مطالعه موردی محورهای تهران-کرج (یادداشت پژوهشی) / مجید حبیبی نوخندان و شهرام کرمی  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۹۵-۲۸۹

حجازی، سامان

ارزیابی عملکرد و بررسی خستگی در پل‌های فلزی / علیرضا رهایی، سامان حجازی و داوود اکبری پاکدامن  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۸۳-۹۳

حجت، امیر

ارزیابی عملکرد لرزه‌ای پل سفید اهواز و روش بهسازی آن / علیرضا رهایی، سیدرسول میرقادری و امیر حجت  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۱-۱۴

حداد، عبدالحسین

امکان‌سنجی اجرای دیوار خاک مسلح با ژئوسنتتیک و بررسی موردی آن در بررسی موردی آن در جاده ویژه گلستان /  
غلامعلی شفابخش، عبدالحسین حداد، مهدی اکبری و زهرا گواشیری  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۴۹-۶۰

حداد، عبدالحسین

بررسی و تحلیل سختی بستر ماسه‌ای زیربناهای حمل و نقل با استفاده از آزمایش‌های امواج سطحی پیوسته و بارگذاری صفحه /  
عبدالحسین حداد و غلامعلی شفابخش  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۶۹-۲۷۶

حداد، عبدالحسین

رفتار مصالح دانه‌ای در هنگام بارگذاری و مقایسه نتایج شبیه‌سازی عددی و تجربی آنها / غلامعلی شفابخش و عبدالحسین حداد  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۱۹-۱۲۵

حدادزادگان، حسین

طراحی مدل تخصیص ترافیک بین آزادراهها و جاده‌های اصلی برون شهری / شهریار افندی‌زاده زرگری و حسین حدادزادگان  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۶۵-۷۵

حسینی، ابوالفضل

بررسی اثر مشخصات سنگدانه‌ها در خواص بتن غلتکی مورد استفاده در روسازی راه / صادق اکبرنژاد، ابوالفضل حسینی و  
محمد شکرچی‌زاده  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۱۵-۱۲۵

حسینی، ابوالفضل

بررسی تأثیر میزان سیلیس و آلومین موجود در مواد افزودنی بر روند تثبیت ماسه‌های روان / ابوالفضل حسینی و محسن صالحی  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۹۱-۱۹۷

حسینی، ابوالفضل

تعیین اثر بافت درشت و سنگدانه در مقدار مقاومت لغزشی رویه‌های بتنی / ابوالفضل حسینی، جواد سوداگری و سیدروح‌ا... معافی‌مدنی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۵۹-۲۶۸

حسینی، ابوالفضل

تعیین مقاومت لغزشی رویه‌های آسفالتی متخلخل استخوان‌بندی سنگدانه‌ای و بتن آسفالتی / جواد سوداگری، ابوالفضل حسینی و

سیدروح... معافی مدنی

سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۳۷-۲۴۳

حسینی، ابوالفضل

ساخت راه در بستر ماسه‌ای روان با استفاده از پوزولان و آهک / ابوالفضل حسینی، سیدشهاب‌الدین یثربی و محسن صالحی

سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۶۴-۵۷

حسینی، ابوالفضل

مدل‌سازی تأثیر درصد مصالح سنگی شکسته در مقاومت مارشال آسفالت با بکارگیری شبکه‌های عصبی مصنوعی / ابوالفضل حسینی

و علی حیدری پناه

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۷۳-۱۸۲

حسینی مطلق، سیدمهدی

بهینه‌سازی معاملات خدمات حمل و نقل در بازارگاه‌های الکترونیکی حمل و نقل با رویکرد حراج ترکیبی دوبل / امیر البدوی،

محمد مهدی سپهری و سیدمهدی حسینی مطلق

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۶۷-۲۸۱

حسینی مطلق، سیدمهدی

مسیریابی بهینه سیستم‌های حمل و نقل در انبارهای اتوماتیک / محمد مهدی سپهری و سیدمهدی حسینی مطلق

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۲۷-۱۳۸

حسینی، محمود

ارایه یک روش ارزیابی سریع خطرپذیری لرزه‌ای برای سامانه‌های حمل و نقل برون‌شهری / فریبرز یعقوبی و ایقان و محمود حسینی

سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۶۵-۸۵

حیدری پناه، علی

مدل‌سازی تأثیر درصد مصالح سنگی شکسته در مقاومت مارشال آسفالت با بکارگیری شبکه‌های عصبی مصنوعی / ابوالفضل حسینی

و علی حیدری پناه

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۷۳-۱۸۲

خاکساری، علی

ارایه مدل ارزیابی فنی-اقتصادی احداث و بهره‌برداری از آزادراهها و بزرگراهها / محمود صفارزاده، علی خاکساری و امیر فخر و

سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۳۵-۴۷

خالقیان، فرید

ارایه یک مدل چند منظوره برای افزایش سطح خدمت قطارها / هاشم مهرآذین و فرید خالقیان

سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۹-۱

خاوندی، علیرضا

تعیین حد تحمل مخلوطهای آسفالتی / محمود عامری و علیرضا خاوندی  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۶۱-۳۴۹

خدادادی، احمد

اثر ژئوسنتتیکها بر عمر خستگی روسازیهای آسفالتی / احمد خدادادی، منصور فخری و حمیدرضا امیری حسینی  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۴۴-۱۳۷

خدایی، علی

تأثیر خصوصیات فیزیکی - هندسی فیلرهای نوین و سنتی بر مشخصات مکانیکی مخلوطهای آسفالتی / سعید غفارپورجهرمی و علی خدایی  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۵۱-۴۱

خیرالدین، علی

بررسی رفتار غیرخطی عرشه پل‌های بتن آرمه به کمک روش اجزای محدود (یادداشت فنی) / علی خیرالدین و علیرضا مرتضایی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۳۲۰-۳۱۵

خیراندیش، شهرام

بهبود متالورژیکی جوش ترمیت ریل با بهره‌گیری از وانادیم به منظور افزایش مقاومت به سایش / امین اوحدی اصفهانی و شهرام خیراندیش  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۳۳-۲۲۵

دانشجو، فرهاد

شناسایی سیستم و ارزیابی دینامیکی آزمایشگاهی تیرهای بتنی خسارت دیده در پل‌ها / فرهاد دانشجو و علیرضا قاری قرآن  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۹۹-۸۵

دانشجو، فرهاد

طراحی و ساخت چکش تحریک به منظور ارزیابی دینامیکی تیرها و پل‌ها به کمک چکش طراحی شده مناسب (یادداشت پژوهشی) / علیرضا قاری قرآن، سعید ضیایی راد و فرهاد دانشجو  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۹۹-۸۵

دریایی، داریوش

تحلیل حساسیت مدل محاسبه تأخیر حرکت گردش به چپ محافظت نشده در HCM (یادداشت فنی) / داریوش دریایی و علی پیردوانی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۹۹-۹۱

ذاکری، جبارعلی

تأثیر وجود تراورس آویزان در رفتار دینامیکی خط آهن با ریل موجدار در راه آهن شمال شرق / جبارعلی ذاکری و امیرعلی صادقیلر  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۴۸-۴۳

ذاکری، جبارعلی

تحلیل اثرات خط آهن بر واکنش دینامیکی سیستم پل - خط آهن - قطار / جبارعلی ذاکری  
سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۱۳-۲۲۱

ذاکری، جبارعلی

تحلیل دینامیکی پل های خرابانی فولادی تحت اثر حرکت قطار / جبارعلی ذاکری و هی کزیا (Xia, He)  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۲۷-۳۴

ذاکری، جبارعلی

شناسایی گذرگاههای پرخطر ریلی - جاده ای براساس شاخص خطر (یادداشت فنی) / جبارعلی ذاکری  
سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۲۲۳-۲۳۱

ذگردی، سیدحسام الدین

مسأله مسیریابی وسیله نقلیه متصل به حمل و نقل چندوجهی رویکرد یکپارچه / یوسف ربانی، محمدمهدی سپهری و  
سیدحسام الدین ذگردی  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۰۷-۳۱۹

ذگردی، سیدحسام الدین

یکپارچگی زمانبندی حمل و نقل در زنجیره تأمین با وسائط نقلیه دارای ظرفیت های متفاوت / سیدحسام الدین ذگردی و  
محمدعلی بهشتی نیا  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۳۳-۲۴۴

ذوالقدری، محمد

طرح ریزی خدمات داخل قطارهای ویژه با استفاده از QFD (یادداشت فنی) / محسن پورسیدآقایی، جعفر محمودی و محمد ذوالقدری  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۸۳-۹۰

راد، عباس

تعیین کریدور اولیه شریان های حمل و نقل زمینی براساس محدودیت های نقاط اجباری و مناطق ممنوعه / محمود صفارزاده،  
امین میرزا بروجردیان و عباس راد  
سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۳۵-۴۷

ربانی، یوسف

مسأله مسیریابی وسیله نقلیه متصل به حمل و نقل چندوجهی رویکرد یکپارچه / یوسف ربانی، محمدمهدی سپهری و  
سیدحسام الدین ذگردی  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۰۷-۳۱۹

ریعی، شهره

پیش بینی تولید سفرهای شهری با استفاده از منطق فازی بر مبنای مطالعه موردی شهر رشت / مهیار عربانی، شهره ریعی و بابک امانی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۸۹-۳۰۳

رجایی، حسین

تحلیل تنش‌های برشی در جان تیر ورق‌های با جان عمیق موج‌دار / محمدعلی گودرزی خویگانی و حسین رجایی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۵۵-۴۱

رحمانی، مهدی

ارایه مدل مکان‌یابی امکانات پارک سوار و حل آن با الگوریتم ژنتیک در محیط GIS / مهدی رحمانی و ماشاء... سعیدیان طبسی  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۵۵-۲۴۵

رحیم‌اف، کامران

بهینه‌سازی مدل تأخیر مسافران مترو با استفاده از الگوریتم تصمیم‌گیری چند شاخصه (MADM) / حمید بهبهانی،  
شهریار افندی‌زاده زرگری و کامران رحیم‌اف  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۴۹-۲۳۳

رحیم‌اف، کامران

تحلیل زمان انتظار مسافران در ایستگاههای مترو با استفاده از تکنیک شبیه‌سازی (مطالعه موردی متروی تهران) / حمید بهبهانی،  
شهریار افندی‌زاده زرگری، کریم رحیم‌اف  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۳۰-۱۵

رضافی، امیرعباس

استفاده از بهینه‌سازی فازی در تعدیل مقادیر نرخ‌های سفر جداول دسته‌بندی متقاطع چندگانه / امیرعباس رضافی و روح... رضایی  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۲)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۱۹-۱۰۹

رضائی، روح...

استفاده از بهینه‌سازی فازی در تعدیل مقادیر نرخ‌های سفر جداول دسته‌بندی متقاطع چندگانه / امیرعباس رضافی و روح... رضایی  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۲)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۱۹-۱۰۹

رضایی ارجرودی، عبدالرضا

بررسی عوامل مؤثر بر انتخاب وسیله نقلیه شخصی برای سفرهای برون شهری تهران با استفاده از مدل‌های GLM /  
هادی گنجی زهرایی، سیده‌محمد سادات‌حسینی و عبدالرضا رضایی ارجرودی  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۳۴-۲۲۳

رضایی ارجرودی، عبدالرضا

تعیین رابطه سرمایه‌گذاری با ایجاد اشتغال در بخش حمل و نقل / پریسا بازداردبیلی و عبدالرضا رضایی ارجرودی  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۰۷-۲۹۵

رضایی کرمانشاه، محمدرضا

تأثیر عوامل مؤثر بر ظرفیت کمانشی تیرهای پیوسته پل‌ها با مقطع I شکل تک متقارن / ابوالفضل عربزاده و محمدرضا رضایی کرمانشاه  
سال سوم، شماره اول، (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۶۲-۴۹

رضایی مقدم، فرزاد

**مدل سازی شدت تصادفها در بزرگراههای درون شهری** / مسعود ابی ترابی و فرزاد رضایی مقدم  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۱-۱۲

رضوانی، محمدعلی

**مانیتورینگ سایش چرخهای قطار به منظور کنترل و برنامه ریزی عملیات نگهداری و تعمیرات (یادداشت پژوهشی)** / مسعود انصاری،  
امین اوحدی و محمدعلی رضوانی  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۴۹-۲۵۷

روزیخواه، حسین

**تحلیل اطلاعات فوت شدگان تصادفات جاده ای با روش آنالیز خوشه ای (یادداشت پژوهشی)** / شاهین شعبانی، حسین روزیخواه و  
مهناز نبیل  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۹۳-۲۰۴

رهای، علیرضا

**ارزیابی عملکرد لرزه ای پل سفید اهواز و روش بهسازی آن** / علیرضا رهای، سیدرسول میرقادری و امیر حجت  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۱-۱۴

رهای، علیرضا

**ارزیابی عملکرد و بررسی خستگی در پل های فلزی** / علیرضا رهای، سامان حجازی و داوود اکبری پاکدامن  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۸۳-۹۳

زمانی ثانی، سیدرضا

**ارزیابی اثر تراکم دسترسی ها بر میزان تصادفها در جاده های اصلی برون شهری** / حمید بهبهانی، مهدی بابایی و سیدرضا زمانی ثانی  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۰۱-۳۱۰

زهرایی، سید مهدی

**ارزیابی عملکرد لرزه ای پل ها با تکیه گاههای موجود انبساط حرارتی** / سیدمهدی زهرایی و حبیب سامی  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۱۹-۳۳۳

زهرایی، سیدمهدی

**افزایش ایمنی پل ها در برابر زلزله به کمک جداسازی لرزه ای** / سیدمهدی زهرایی و محمد مهدی محمدی  
سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۲۳-۲۳۵

زهرایی، سیدمهدی

**مقایسه پاسخ لرزه ای غیر همبسته یک جهت و همبسته دوجت در جداگرهای لاستیکی - سربی پل های جداسازی شده** /  
سیدمهدی زهرایی و کامیار کرباسی آرانی  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۲۵-۳۴۰

زیاری، حسن

محاسبه خسارت محورهای فوق سنگین در راهها براساس عملکرد عمر روسازی‌های انعطاف‌پذیر (یادداشت پژوهشی) /

حسن زیاری و کیوان بمانا

سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۵۹-۲۶۵

ژولیده، هیوا

مدل مکان‌یابی فرودگاه به روش جایگشت / محمود صفارزاده، هیوا ژولیده و امین‌میرزا بروجردیان

سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۶۱-۱۷۰

سادات حسینی، سیدمحمد

استفاده از پردازش تصویر برای شناخت رفتار خرد ترافیک / سیدمحمد سادات حسینی، رسول جوادیان و منوچهر وزیر

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۸۳-۱۹۳

سادات حسینی، سیدمحمد

بررسی عوامل مؤثر بر انتخاب وسیله نقلیه شخصی برای سفرهای برون شهری تهران با استفاده از مدل‌های GLM /

هادی گنجی زهرایی، سیدمحمد سادات حسینی و عبدالرضا رضایی‌ارجودی

سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۲۳-۲۳۴

سادات حسینی، سیدمحمد

شبیه‌سازی رفتار حرکتی رانندگان با استفاده از مدل بهینه‌سازی رانندگان / سیدمحمد سادات حسینی، منوچهر وزیر و رسول جوادیان

سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۲۹-۳۹

سامانی‌مجد، سعید

ارتباط عوامل ترافیکی با غلظت سرب و کادمیوم در خاک حاشیه خیابان‌های شهری / امیر تائبی، سعید سامانی‌مجد و سیدمهدی ابطحی

سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۱۹۵-۲۰۴

سامی، حبیب

ارزیابی عملکرد لرزه‌ای پل‌ها با تکیه‌گاه‌های موجود انبساط حرارتی / سیدمهدی زهرایی و حبیب سامی

سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۱۹-۳۳۳

سپهری، محمدمهدی

بهینه‌سازی معاملات حمل و نقل در بازارگاه‌های الکترونیکی حمل و نقل با رویکرد حراج ترکیبی دوبل / امیر البدوی،

محمدمهدی سپهری و سیدمهدی حسینی‌مطلق

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۶۷-۲۸۱

سپهری، محمدمهدی

مدل‌سازی و حل مسئله مسیریابی وسایل نقلیه متفاوت با حمل بار در بازگشت، در حالت با گنجایش‌های نابرابر /

محمدمهدی سپهری و مصطفی ستاک

سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۲۳-۳۳

سپهری، محمدمهدی

مسأله مسیریابی وسیله نقلیه متصل به حمل و نقل چندوجهی رویکرد یکپارچه / یوسف ربانی، محمدمهدی سپهری و سیدحسام‌الدین ذگردی

سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۰۷-۳۱۹

سپهری، محمدمهدی

مسیریابی بهینه سیستم‌های حمل و نقل در انبارهای اتوماتیک / محمدمهدی سپهری و سیدمهدی حسینی مطلق

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۲۷-۱۳۸

ستاک، مصطفی

مدل‌سازی و حل مسئله مسیریابی وسایل نقلیه متفاوت با حمل بار در بازگشت، در حالت با گنجایش‌های نابرابر /

محمدمهدی سپهری و مصطفی ستاک

سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۲۳-۳۳

سرحدی، حسن

یافتن کوتاه‌ترین تور همیلتونی ایران با استفاده از ترکیب الگوریتم سیستم اجتماع مورچه‌ها و جستجوی محلی / کیوان قصیری و

حسن سرحدی

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۴۹-۱۶۱

سعیدیان طبسی، ماشاالله

ارایه مدل مکان‌یابی امکانات پارک سوار و حل آن با الگوریتم ژنتیک در محیط GIS / مهدی رحمانی و ماشاالله... سعیدیان طبسی

سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۴۵-۲۵۵

سلامت‌بخش، علیرضا

ارایه و حل مدل برنامه‌ریزی ریاضی جدید برای مسیریابی وسایط نقلیه در حالت رقابتی: یک مطالعه موردی / رضا توکلی مقدم،

مهدی علینقیان و علیرضا سلامت‌بخش

سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۱۱-۳۲۳

سلیمانی کرمانی، محمدرضا

ارتقاء ارزش صیقل‌پذیری سنگدانه‌ها (PSV) / محمدرضا سلیمانی کرمانی

سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۲۱-۱۲۹

سلیمانی کرمانی، محمدرضا

تأثیر نمک‌پاشی زمستانی بر مقاومت لغزشی سطح جاده‌ها (یادداشت پژوهشی) / محمدرضا سلیمانی کرمانی

سال پنجم، شماره دوم، (شماره پیاپی: ۱۵) تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۸۷-۱۹۳

سلیمانی کرمانی، محمدرضا

کنترل کیفی بازیافت مقاومت لغزشی سنگدانه‌ها / محمدرضا سلیمانی کرمانی

سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۲۷-۳۴

سمیع‌زاده، رضا

ارایه مدلی به منظور ارزیابی عملکرد شرکت‌های حمل و نقل عمومی در ورود به تجارت الکترونیکی / رضا سمیع‌زاده،

سیدکمال چهارسوقی و سعید جهانیان

سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۴۹-۳۳۳

سوداگری، جواد

تعیین اثر بافت درشت و سنگدانه در مقدار مقاومت لغزشی رویه‌های بتنی / ابوالفضل حسنی، جواد سوداگری و سیدروح... معافی مدنی

سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۶۸-۲۵۹

سوداگری، جواد

تعیین مقاومت لغزشی رویه‌های آسفالتی متخلخل استخوان‌بندی سنگدانه‌ای و بتن آسفالتی / جواد سوداگری، ابوالفضل حسنی و

سیدروح... معافی مدنی

سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۴۳-۲۳۷

سیف، محمدسعید

تأثیر حرکات شناور در انتخاب مسیر حمل و نقل دریایی / روزبه پناهی و محمدسعید سیف

سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۵۹-۱۵۱

شاکری، کاظم

تحلیل پوش‌آور مودال با الگوی بار بهنگام‌شونده جهت ارزیابی لرزه‌ای پل‌ها / کاظم شاکری و محسنعلی شایانفر

سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۵۹-۲۴۹

شاه‌نظری، مرتضی

بررسی و ارزیابی شرایط تعادلی عرضه و تقاضا برای حمل کالا از مبادی ورودی به مناطق مصرف / شهریار افندی‌زاده زرگری و

مرتضی شاه‌نظری

سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۸۴-۷۵

شاهی، جلیل

مدل پیش‌بینی تصادفات موتورسیکلت در تقاطع‌های شهر تهران / جلیل شاهی، محمود احمدی‌نژاد و عبدالرضا شیخ‌الاسلامی

سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۵۶-۲۴۵

شاهی، جلیل

مدل‌سازی شدت تصادفات موتورسیکلت در شهر تهران / محمود احمدی‌نژاد، جلیل شاهی و عبدالرضا شیخ‌الاسلامی

سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۲۶-۱۳

شاهی، جلیل

مقایسه نتایج روش‌های مختلف برآورد ارزش زمان سفر (VOT) / جلیل شاهی و حامد آهنگری

سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۲۶-۱۵

شایانفر، محسنعلی

بررسی پارامترهای مؤثر بر قابلیت اعتماد پایه پل‌های بتن آرمه تقویت شده با صفحات FRP / محسنعلی شایانفر و حسین نادرپور  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۱۱-۱۲۳

شایانفر، محسنعلی

تحلیل پوش‌آور مودال با الگوی بار بهنگام‌شونده جهت ارزیابی لرزه‌ای پل‌ها / کاظم شاکری و محسنعلی شایانفر  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۴۹-۲۵۹

شایانفر، محسنعلی

تحلیل دینامیکی پل‌های راه‌آهن در خطوط مخصوص قطارهای سریع‌السیر / محسنعلی شایانفر و مختار انصاری  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۳۵-۴۹

شایگان، ناصر

بررسی تئوری استفاده از هیدروژن در موتور جرقه‌ای و تنها آلاینده آن / ناصر شایگان  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۳۹-۱۴۴

شریعت‌مهیمنی، افشین

روشی ابتکاری برای محاسبه قابلیت اطمینان ظرفیت و دسترسی (اتصال) در شبکه‌های حمل و نقلی آسیب‌پذیر درون‌شهری /  
افشین شریعت‌مهیمنی، علی منصورخاکی و محسن بابایی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۱۵-۲۴

شعبانی، شاهین

ارایه مدل پیش‌بینی واژگونی ناشی از خروج از جاده با استفاده از شاخص خطر حاشیه راه / نصیر برادران‌رحمانیان و شاهین شعبانی  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۰۱-۱۰۸

شعبانی، شاهین

تحلیل اطلاعات فوت‌شدگان تصادفات جاده‌ای با روش آنالیز خوشه‌ای (یادداشت پژوهشی) / شاهین شعبانی، حسین روزیخواه و  
مهناز نبیل  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۹۳-۲۰۴

شعبانی، شاهین

مدل پیش‌بینی تصادفات در قوس‌های واقع در راه‌های دوخطه برون‌شهری / محمود صفارزاده، شاهین شعبانی و اکبر آذر می  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۱۳-۲۲۱

شفابخش، غلامعلی

امکان‌سنجی اجرای دیوار خاک مسلح با ژئوستتیک و بررسی موردی آن در جاده ویژه گلستان / غلامعلی شفابخش،  
عبدالحسین حداد، مهدی اکبری و زهرا گواشیری  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۴۹-۵۹

شفابخش، غلامعلی

بررسی و تحلیل سختی بستر ماسه‌ای زیربناهای حمل و نقل با استفاده از آزمایش‌های امواج سطحی پیوسته و بارگذاری صفحه/

عبدالاحسین حداد و غلامعلی شفابخش

سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۶۹-۲۷۶

شفابخش، غلامعلی

رفتار مصالح دانه‌ای در هنگام بارگذاری و مقایسه نتایج شبیه‌سازی عددی و تجربی آنها/ غلامعلی شفابخش و عبدالاحسین حداد

سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۱۹-۱۲۵

شفابخش، غلامعلی

مدل ریاضی تصادفات جاده‌های دوخطه برون‌شهری استان بوشهر با توجه به ویژگی‌های رویه راه/ محمود عامری،

غلامعلی شفابخش، شمس نوبخت و محمود ملکوتی

سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۱-۱۳

شفیعی‌فر، مهدی

طرح بهینه مقطع اسکله‌های وزنی بلوکی با استفاده از روش برنامه‌ریزی درجه دو متوالی/ مهدی شفیع‌فر و علیرضا میرجلیلی

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۹۵-۲۰۷

شفیعی‌فر، مهدی

مقایسه وضعیت سنگ‌های آهکی بکار رفته در موج شکن‌های سواحل جنوبی کشور با معیارهای ارزیابی کیفیت سنگ/

مصطفی امینی، مهدی شفیع‌فر و محمدرضا نیکودل

سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۰۵-۲۱۸

شکرچی‌زاده، محمد

بررسی اثر مشخصات سنگدانه‌ها در خواص بتن غلتکی مورد استفاده در روسازی راه/ صادق اکبرنژاد، ابوالفضل حسنی و

محمد شکرچی‌زاده

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۱۵-۱۲۵

شیخ‌الاسلامی، عبدالرضا

مدل پیش‌بینی تصادفات موتورسیکلت در تقاطع‌های شهر تهران / جلیل شاهی، محمود احمدی‌نژاد و عبدالرضا شیخ‌الاسلامی

سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۴۵-۲۵۶

شیخ‌الاسلامی، عبدالرضا

مدل‌سازی شدت تصادفات موتورسیکلت در شهر تهران/ محمود احمدی‌نژاد، جلیل شاهی و عبدالرضا شیخ‌الاسلامی

سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۱۳-۲۶

صادقی‌لر، امیرعلی

تأثیر وجود تراورس آویزان در رفتار دینامیکی خط‌آهن با ریل موجدار در راه‌آهن شمال شرق/ جبارعلی ذاکری و امیرعلی صادقی‌لر

سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۴۳-۴۸

صالحی، اسماعیل

تحلیل آثار ایجاد "محدودیت ترافیک" در الگوهای استقرار فعالیت‌ها و اسکان جمعیت / مهناز ابوالحسنی و اسماعیل صالحی  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۹۹-۱۱۰

صالحی، محسن

بررسی تأثیر میزان سیلیس و آلومین موجود در مواد افزودنی بر روند تثبیت ماسه‌های روان / ابوالفضل حسنی و محسن صالحی  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۹۱-۱۹۷

صالحی، محسن

ساخت راه در بستر ماسه‌ای روان با استفاده از پوزولان و آهک / ابوالفضل حسنی، سیدشهاب‌الدین یثربی و محسن صالحی  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۵۷-۶۴

صفاپور، پروین

اثرات فنی خاکستر کوره سرد شده بر مخلوطهای آسفالتی (مقاله به زبان انگلیسی ارائه شده است)  
[Technical Effect of Air Cooled Blast Furnace on Asphalt Mixtures] / اسماعیلی کلالق، سیدمرتضی مرندی و  
پروین صفاپور  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۹۹-۲۰۶

صفاپور، پروین

تثبیت لایه اساس با استفاده از تکنولوژی نوین سیمان و امولسیون (مطالعه موردی احداث راه اصلی دوغارون- هرات افغانستان) /  
سیدمرتضی مرندی و پروین صفاپور  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۲۳-۱۳۸

صفاپور، پروین

شبکه عصبی- فازی و بهینه‌یابی هزینه‌ها توسط الگوریتم ژنتیک در مدل‌سازی مقاومت مارشال در تثبیت خاک با امولسیون و  
سیمان / سیدمرتضی مرندی، پروین صفاپور، محمدحسین باقری و مجتبی قامسی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۵۷-۶۸

صفارزاده، محمود

اثر بخشی پارامترهای ترافیکی و جاده‌ای بر ارزیابی حوادث ریزشی محورهای کوهستانی / محمود صفارزاده و مرتضی اسد امرجی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۷۷-۲۸۷

صفارزاده، محمود

ارایه الگوی نوین در مدیریت عملیاتی باندهای پروازی جهت ارتقاء ظرفیت بخش هوایی فرودگاه (در فرودگاههای چندباند) /  
محمود صفارزاده، علی عبدی و محمدعلی بهشتی نیا  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۶۱-۶۹

صفارزاده، محمود

ارایه مدل ارزیابی فنی- اقتصادی احداث و بهره‌برداری از آزادراهها و بزرگراهها / محمود صفارزاده، علی خاکساری و امیر فخر و  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۳۵-۴۷

صفارزاده، محمود

ارایه مدل فنی - اقتصادی انتخاب قطار سریع بین شهری در ایران / محمود صفارزاده و صمد افکار

سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۹۵-۱۰۸

صفارزاده، محمود

ارایه مدلی برای مدیریت روسازی راه در سطح پروژه به روش تحلیل سلسله مراتبی / محمود صفارزاده، امیر کاوسی و

محمد باقری ساری

سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۰۱-۱۱۰

صفارزاده، محمود

ارزیابی اقتصادی توسعه بکارگیری سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG) در ناوگان اتوبوسرانی تهران / داود منظور، محمود صفارزاده

و سیدمهدی میرفتاح

سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۵۳-۶۴

صفارزاده، محمود

استفاده از روش بیز در برآورد مخاطره مناطق در محورهای همسان / محمود صفارزاده، هادی گنجی زهرایی و امین میرزا بروجردیان

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۸۳-۲۸۹

صفارزاده، محمود

الگوی فرآیندی معماری منطقه‌ای سامانه‌های هوشمند حمل و نقل (مورد کاوی: محور کرج- چالوس) / محمود صفارزاده و

بابک میربهاء

سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۲۵-۳۹

صفارزاده، محمود

برنامه‌ریزی پرواز با استفاده از روش‌های بهینه‌یابی جستجویی / سید صابر ناصرعلوی و محمود صفارزاده

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۷۵-۱۸۴

صفارزاده، محمود

تعیین کریدور اولیه شریان‌های حمل‌ونقل زمینی براساس محدودیت‌های نقاط اجباری و مناطق ممنوعه / محمود صفارزاده،

امین میرزا بروجردیان و عباس راد

سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۳۵-۴۷

صفارزاده، محمود

شناسایی معیارهای مؤثر در اولویت‌بندی مقاطع تصادف‌خیز و میزان اهمیت هر یک از آنها براساس روش‌های تصمیم‌گیری گروهی

/ محمود صفارزاده، علی پیردوانی و علی عبدی

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۴۵-۱۵۶

صفارزاده، محمود

مدل پیش‌بینی تصادفات در قوس‌های واقع در راه‌های دوخطه برون شهری / محمود صفارزاده، شاهین شعبانی و اکبر آذر می

سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۱۳-۲۲۱

صفارزاده، محمود

مدل‌های بهینه‌سازی عملیات تعمیر و نگهداری پل‌ها با استفاده از برنامه‌ریزی پویا / محمود صفارزاده و بهروز کرباسی نیا  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۱۱-۲۲

صفارزاده، محمود

مدل مکان‌یابی فرودگاه به روش جایگشت / محمود صفارزاده، هیوا ژولیده و امین میرزا بروجردیان  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۶۱-۱۷۰

صفرخانی تبریزی، شیرین

شبیه‌سازی دینامیک حرکت قطار در راه‌آهن شهری (یادداشت فنی) / محمدعلی صندیدزاده، شیرین صفرخانی تبریزی و احمد میرآبادی  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۳)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۷۳-۱۸۰

صلاحی پروین، اسماعیل

برنامه‌ریزی اعزام خدمه (رؤسا) در شبکه راه‌آهن ایران با استفاده از الگوریتم‌های تولید مأموریت و خطوط کاری /  
محسن پورسیدآقایی و اسماعیل صلاحی پروین  
سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۶۳-۱۷۲

صندیدزاده، محمدعلی

شبیه‌سازی دینامیک حرکت قطار در راه‌آهن شهری (یادداشت فنی) / محمدعلی صندیدزاده، شیرین صفرخانی تبریزی و احمد میرآبادی  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۳)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۷۳-۱۸۰

ضیائی‌راد، سعید

طراحی و ساخت چکش تحریک به منظور ارزیابی دینامیکی تیرها و پل‌ها به کمک چکش طراحی شده مناسب (یادداشت  
پژوهشی) / علیرضا قاری‌قرآن، سعید ضیائی‌راد و فرهاد دانشجو  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۸۵-۹۹

طیبی، مسعود

برنامه‌ریزی راهبردی توسعه سیستم‌های حمل و نقل هوشمند جاده‌ای کشور / مسعود طیبی، محمد فتحیان و  
شهاب‌الدین موسوی اشکوری  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۹۱-۳۰۶

عاقلی‌کهنه شهری، لطفعلی

برآورد کشتش‌های تقاضای مسافر و بار در راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران / مرتضی عزتی و لطفعلی عاقلی‌کهنه شهری  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۸۱-۱۸۹

عامری، محمود

استفاده از آزمایش کشتش غیرمستقیم جهت ارزیابی مدلی برای پیش‌بینی عمرخستگی نمونه‌های آسفالتی / محمود عامری و  
احمد منصوریان  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۶۹-۸۲

عامری، محمود

بررسی آزمایشگاهی تاثیر تراشه‌های خرده آسفالت بر روی خصوصیات قیر و مخلوطهای آسفالتی گرم / محمود عامری و

علی تقی‌نژاد عمران

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۵۷-۱۶۵

عامری، محمود

بررسی آزمایشگاهی تأثیر دمای اختلاط مصالح خرده آسفالت بر برخی معیارهای مقاومتی مخلوط بتن آسفالتی گرم / محمود عامری،

آرمین جراحی و احمد منصوریان

سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۰۵-۲۱۱

عامری، محمود

بررسی رفتار رانندگان در پذیرش فواصل عبوری قابل قبول بحرانی در تقاطع‌های بدون چراغ راهنمایی در ایران و تأثیر آن در

میزان تاخیر این تقاطعات به روش پیشنهادی **HCM2000** / محمود عامری و محمود کرم‌رودی

سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۷۱-۸۳

عامری، محمود

بررسی محاسبه معکوس ضرایب ارتجاعی لایه‌های روسازی استاتیکی و دینامیکی با استفاده از نرم‌افزارهای

**EVERCALC5.0.ELMOD5.0.MODULUS6.0** و **DBSID** / محمود عامری و ندا یاوری

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۲۵-۱۴۷

عامری، محمود

برهم کنش ویژگی‌های روسازی راه و حجم ترافیک بر روی نرخ تصادفات جاده‌های دوخطه برون‌شهری / محمود عامری و

محمود ملکوتی

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۰۷-۳۱۶

عامری، محمود

تعیین حد تحمل مخلوطهای آسفالتی / محمود عامری و علیرضا خاوندی

سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۴۹-۳۶۱

عامری، محمود

مدل برآورد تصادفات برای راههای شهری / محمود عامری، شهریار افندی‌زاده زرگری و محمدحسن میرابی‌مقدم

سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۵۷-۲۶۸

عامری، محمود

مدل ریاضی تصادفات جاده‌های دوخطه برون‌شهری استان بوشهر با توجه به ویژگی‌های رویه راه / محمود عامری،

غلامعلی شنفابخش، شمس نوبخت و محمود ملکوتی

سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۱-۱۳

عامری، محمود

مدل‌سازی تخصیص کاربری زمین در سطح منطقه بر مبنای دسترسی و ارزش افزوده/ محمود عامری و ایرج برگ‌گل

سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۳۱-۱۴۳

عبادت‌فرد، منصوره

اثر سرمایه‌گذاری دولت در زیرساخت حمل‌ونقل بر سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و رشد اقتصادی در ایران/ یگانه موسوی‌چهرمی

و منصوره عبادتی‌فرد

سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۶۱-۳۷۳

عباسیان، عزت‌ا...

اجزاء بهره‌وری کل عوامل تولید حمل و نقل و ارتباطات/ عزت‌ا... عباسیان و نادر مهرگان

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۱۷-۳۲۷

عبدالمنافی، سیدابراهیم

مقایسه نتایج مدل‌های آماری و شبکه عصبی در پیش‌بینی تعداد تصادفات در تقاطعات (یادداشت پژوهشی)/

شهریار افندی‌زاده زرگری، محمود احمدی‌نژاد و سیدابراهیم عبدالمنافی

سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۳۹-۳۵۵

عبدی، علی

ارایه الگوی نوین در مدیریت عملیاتی باندهای پروازی جهت ارتقاء ظرفیت بخش هوایی فرودگاه (در فرودگاه‌های چندباند)/

محمود صفارزاده، علی عبدی و محمدعلی بهشتی‌نیا

سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۶۱-۶۹

عبدی، علی

شناسایی معیارهای مؤثر در اولویت‌بندی مقاطع تصادف‌خیز و میزان اهمیت هر یک از آنها براساس روش‌های تصمیم‌گیری گروهی

/ محمود صفارزاده، علی پیردوانی و علی عبدی

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۴۵-۱۵۶

عدالت‌حقی، میرنصر

مدل‌سازی وضعیت ایمنی گذرگاه همسطح به کمک مهندسی ریسک/ محسن پورسیدآقایی، ایرج مهدوی و میرنصر عدالت‌حقی

سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۳۱-۴۱

عربانی، مهیار

پیش‌بینی تولید سفرهای شهری با استفاده از منطق فازی بر مبنای مطالعه موردی شهر رشت/ مهیار عربانی، شهره ربیعی و بابک امانی

سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۸۹-۳۰۳

عربزاده، ابوالفضل

تأثیر عوامل مؤثر بر ظرفیت کمانشی تیرهای پیوسته پل‌ها با مقطع I شکل تک متقارن/ ابوالفضل عربزاده و محمدرضا رضایی‌کرمانشاه

سال سوم، شماره اول، (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۴۹-۶۲

عزتی، مرتضی

برآورد کشتش‌های تقاضای مسافر و بار در راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران / مرتضی عزتی و لطفعلی عاقلی کهنه شهری  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۸۱-۱۸۹

علینقیان، مهدی

ارایه و حل مدل برنامه‌ریزی ریاضی جدید برای مسیریابی وسائط نقلیه در حالت رقابتی: یک مطالعه موردی / رضا توکلی مقدم،  
مهدی علینقیان و علیرضا سلامت‌بخش  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۱۱-۳۲۳

عموسلطان، ارشاد

بررسی تأثیر نوع سنگدانه بر خصوصیات اصطکاک و نفوذپذیری اندودهای سنگدانه‌ای / منصور فخری و ارشاد عموسلطان  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۷۱-۱۷۹

عیدی، علیرضا

مسیریابی وسایل نقلیه در سیستم هدایت مسیر پویا مبتنی بر یادگیری عامل‌های هوشمند / عیسی نخعی کمال‌آبادی و علیرضا عیدی  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۶۹-۲۸۶

غفارپور جهرمی، سعید

تأثیر خصوصیات فیزیکی - هندسی فیلرهای نوین و سنتی بر مشخصات مکانیکی مخلوطهای آسفالتی / سعید غفارپور جهرمی و  
علی خدایی  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۴۱-۵۱

غنی‌زاده، علیرضا

تعیین درصد بهینه قیر در روش طرح اختلاط مارشال با استفاده از یک مدل برنامه‌ریزی غیرخطی / منصور فخری و علیرضا غنی‌زاده  
سال سوم، شماره چهارم، (شماره پیاپی: ۹) زمستان ۱۳۸۵، ص. ۳۰۵-۳۱۴

غنی‌زاده، علیرضا

طرح بهینه‌سازی در روش آشتو با بهره‌گیری از مدل برنامه‌ریزی خطی / منصور فخری و علیرضا غنی‌زاده  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۷۷-۸۸

فتحعلی، جعفر

مکان‌یابی فرودگاه استان سمنان با استفاده از روش‌های تاپسیس و مکان‌یابی مرکز / جعفر فتحعلی و فرشته السادات میرجلالی  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۴۱-۳۵۰

فتحیان، محمد

برنامه‌ریزی راهبردی توسعه سیستم‌های حمل و نقل هوشمند جاده‌ای کشور / مسعود طبیبی، محمد فتحیان و  
شهاب‌الدین موسوی اشکوری  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۹۱-۳۰۶

فخری، امیر

ارایه مدل ارزیابی فنی - اقتصادی احداث و بهره‌برداری از آزادراهها و بزرگراهها / محمود صفارزاده، علی خاکساری و امیر فخری  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۳۵-۴۷

فخری، منصور

اثر ژئوسنتتیک‌ها بر عمر خستگی روسازی‌های آسفالتی / احمد خدادادی، منصور فخری و حمیدرضا امیری حسینی  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۳۷-۱۴۴

فخری، منصور

بررسی تأثیر نوع سنگدانه بر خصوصیات اصطکاکی و نفوذپذیری اندودهای سنگدانه‌ای / منصور فخری و ارشاد عموسلطانی  
سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۷۱-۱۷۹

فخری، منصور

تأثیر عمل‌آوری بر خواص بتن‌های غلتکی روسازی راه، با و بدون دوده سیلیس / علیرضا باقری، مجتبی محمودیان و منصور فخری  
سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۴۷-۱۶۲

فخری، منصور

تعیین درصد بهینه فیر در روش اختلاط مارشال با استفاده از یک مدل برنامه‌ریزی غیرخطی / منصور فخری و علیرضا غنی‌زاده  
سال سوم، شماره چهارم، (شماره پیاپی: ۹) زمستان ۱۳۸۵، ص. ۳۰۵-۳۱۴

فخری، منصور

طرح بهینه روسازی در روش آشتو با بهره‌گیری از مدل برنامه‌ریزی خطی / منصور فخری و علیرضا غنی‌زاده  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۷۷-۸۸

فرحبد، فرهنگ

بررسی عوامل مؤثر بر باز توزیع لنگر در تیرهای سراسری پل‌های بتن آرمه با ارزیابی مقایسه‌ای آیین‌نامه بتن ایران و -ACI 318  
02 / داوود مستوفی نژاد و فرحبد فرهنگ  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۰۹-۱۱۸

فرح‌پور، حامد

بررسی اثر افزایش سرعت بر روی شاخص راحتی سفر و عمر سیستم تعلیق واگن‌های اکسپرس / داوود یونسیان و حامد فرح‌پور  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۷۵-۲۸۹

فلاح، نصرت ا...

بررسی تأثیر ارتفاع پایه پل‌ها بر دقت روش تک‌مودی آیین‌نامه آشتو در تحلیل لرزه‌ای پل‌ها و ارایه پیشنهاد برای اصلاح و توسعه روش (یادداشت پژوهشی) / نصرت ا... فلاح، سعید پورزینلی و حسین کریمی  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۹۵-۲۰۵

فلاح گیلوایی، احمدرضا

تعیین قیود تماس چرخ - محور با ریل به روش هندسی / علی اسدی‌لاری و احمدرضا فلاح گیلوایی  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۶۷-۱۷۵

قارونی‌نیک، مرتضی

امکان‌سنجی و مراحل ایجاد سامانه مدیریت تونل‌های راه در ایران (یادداشت پژوهشی) / مرتضی قارونی‌نیک  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۹۱-۴۰۴

قارونی نیک، مرتضی

مبانی طراحی تهویه تونل‌های راه‌آهن (مطالعه موردی تونل ۱۰۲ راه‌آهن لرستان)/مرتضی قارونی نیک، رضا بری‌دیزجی و همایون کتیبه  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۱۱-۱۲۱

قاری قرآن، علیرضا

شناسایی سیستم و ارزیابی دینامیکی آزمایشگاهی تیرهای بتنی خسارت دیده در پل‌ها/ فرهاد دانشجو و علیرضا قاری قرآن  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۸۵-۹۹

قاری قرآن، علیرضا

طراحی و ساخت چکش تحریک به منظور ارزیابی دینامیکی تیرها و پل‌ها به کمک چکش طراحی شده مناسب (یادداشت پژوهشی)/ علیرضا قاری قرآن، سعید ضیایی راد و فرهاد دانشجو  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۸۵-۹۹

قاسمی، مجتبی

شبکه عصبی - فازی و بهینه‌یابی هزینه‌ها توسط الگوریتم ژنتیک در مدل‌سازی مقاومت مارشال در تثبیت خاک با امولسیون و سیمان/ سیدمرتضی مرندی، پروین صفاپور، محمدحسین باقری و مجتبی قاسمی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۵۷-۶۸

قاسمی نوقانی، مسعود

پیش‌بینی فراوانی تصادف‌های جرحی در تقاطع‌های چهارشاخه چراغ‌دار (یادداشت پژوهشی)/ اسماعیل آیتی و مسعود قاسمی نوقانی  
سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۹)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۱۸۷-۳۰۰

قدیریان، فرامرز

محاسبه هزینه‌های آسیب به وسایل نقلیه در تصادفات جاده‌ای ایران در سال ۱۳۸۳/ اسماعیل آیتی، فرامرز قدیریان و محمدرضا احدی  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۱-۱۴

قربانی، محمد

مدل‌سازی تولید ترافیک در آزادراه‌ها/ بهنام امینی و محمد قربانی  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۵۱-۵۵

قربانی، وحید

تقاضای کوتاه مدت و بلند مدت بنزین در بخش حمل و نقل/ نادر مهرگان و وحید قربانی  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۶۷-۳۷۹

قصیری، کیوان

ارایه یک مدل ابتکاری مبتنی بر سیستم اجتماع مورچه‌ها برای حل مسئله زمان‌بندی حرکت قطار/ کیوان قصیری و فهیمه مرشدسلوک  
سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۵۷-۲۷۰

### قصیری، کیوان

تخمین هزینه نهایی استفاده از زیرساختار شبکه راه آهن ایران با استفاده از رویکرد اقتصادسنجی / کیوان قصیری و فرامرز جلیلود  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۴۵-۱۵۵

### قصیری، کیوان

مسیریابی لکوموتیوها در شبکه با استفاده از یک الگوریتم ژنتیک ترکیبی / کیوان قصیری و سیدفرید قنادپور  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۵۹-۲۷۵

### قصیری، کیوان

یافتن کوتاه ترین تور همیلتونی ایران با استفاده از ترکیب الگوریتم سیستم اجتماع مورچه ها و جستجوی محلی / کیوان قصیری و  
حسن سرحدی  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۴۹-۱۶۱

### قنادپور، سیدفرید

ارایه مدلی ابتکاری جهت برنامه ریزی خدمه و پرسنل راه آهن / مسعود یقینی و سیدفرید قنادپور  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۸۱-۳۹۶

### قنادپور، سیدفرید

مسیریابی لکوموتیوها در شبکه با استفاده از یک الگوریتم ژنتیک ترکیبی / کیوان قصیری و سیدفرید قنادپور  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۵۹-۲۷۵

### کاووسی، امیر

ارایه مدلی برای مدیریت روسازی راه در سطح پروژه به روش تحلیل سلسله مراتبی / محمود صفارزاده، امیر کاووسی و  
محمد باقری ساری  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۰۱-۱۱۰

### کتیبه، همایون

مبانی طراحی تهویه تونل های راه آهن (مطالعه موردی تونل ۱۰۲ راه آهن لرستان) / مرتضی قارونی نیک، رضا بری دیزجی و همایون کتیبه  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۱۱-۱۲۱

### کرباسی آرانی، کامیار

مقایسه پاسخ لرزه ای غیر همبسته یک جهت و همبسته دوجتهد در جداگرهای لاستیکی - سرب پل های جداسازی شده /  
سید مهدی زهرایی و کامیار کرباسی آرانی  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۲۵-۳۴۰

### کرباسی زاده، بهروز

مدل های بهینه سازی عملیات تعمیر و نگهداری پل ها با استفاده از برنامه ریزی پویا / محمود صفارزاده و بهروز کرباسی زاده  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۱۱-۲۲

کرم‌رودی، محمود

بررسی رفتار رانندگان در پذیرش فواصل عبوری قابل قبول بحرانی در تقاطع‌های بدون چراغ راهنمایی در ایران و تأثیر آن در میزان تاخیر این تقاطعات به روش پیشنهادی HCM2000 / محمود عامری و محمود کرم‌رودی  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۷۱-۸۳

کرمی، شهرام

مکان‌یابی بهینه استقرار سنجنده‌های هواشناسی جاده‌ای در سیستم حمل و نقل هوشمند (ITS)، مطالعه موردی محورهای تهران-کرج (یادداشت پژوهشی) / مجید حبیبی‌نوخندان و شهرام کرمی  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۸۹-۲۹۵

کریم‌زاده‌فرد، رحیم

انتخاب پروژه‌های مطلوب در بنگاه‌های اقتصادی حمل و نقلی با استفاده از روش تصمیم‌گیری برناردو / رحیم کریم‌زاده فرد  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۲۹-۳۳۸

کریمی، حسین

بررسی تأثیر ارتفاع پایه پل‌ها بر دقت روش تک‌مودی آیین‌نامه آشتو در تحلیل لرزه‌ای پل‌ها و ارائه پیشنهاد برای اصلاح و توسعه روش (یادداشت پژوهشی) / نصرت‌ا... فلاح، سعید پورزینلی و حسین کریمی  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۹۵-۲۰۵

کزیا، هی (Xia, He)

تحلیل دینامیکی پل‌های خرپائی فولادی تحت اثر حرکت قطار / جبارعلی ذاکری و هی کزیا (Xia, He)  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۲۷-۳۴

کمال، غلامعلی

بررسی توزیع مکانی و زمانی یخبندان در ایران و نقش آن در حمل و نقل جاده‌ای / غلامعلی کمالی و مجید حبیبی‌نوخندان  
سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۲۷-۱۳۵

کمک‌پناه، علی

مطالعه علل پدیده گسیختگی زمین در جاده‌های دشت یزد - اردکان (یادداشت پژوهشی) / علی کمک‌پناه  
سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۸۱-۱۹۳

کیانفر، فریدون

زمانبندی حرکت قطارها به کمک روش فوق‌ابتکاری عملیات حرارتی شبیه‌سازی شده / امین جمیلی و فریدون کیانفر  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۱۳-۲۷

گلشن‌خواص، رضا

طراحی مدل ایمنی مبادی ورودی شهرها / شهریار افندی‌زاده زرگری و رضا گلشن‌خواص  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۳۳-۲۴۱

گنجی زهرایی، هادی

استفاده از روش بیز در برآورد مخاطره مناطق در محورهای همسان / محمود صفارزاده، هادی گنجی زهرایی و امین میرزا بروجردیان  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۸۳-۲۸۹

گنجی زهرایی، هادی

بررسی عوامل مؤثر بر انتخاب وسیله نقلیه شخصی برای سفرهای برون شهری تهران با استفاده از مدل‌های GLM /  
هادی گنجی زهرایی، سیدمحمد سادات حسینی و عبدالرضا رضایی ارجودی  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۲۳-۲۳۴

گواشیری، زهرا

امکان‌سنجی اجرای دیوار خاک مسلح با ژئوستتیک و بررسی موردی آن بررسی موردی آن در جاده ویژه گلستان /  
غلامعلی شفابخش، عبدالحسین حداد، مهدی اکبری و زهرا گواشیری  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۴۹-۶۰

گودرزی خویگانی، محمدعلی

تحلیل تنش‌های برشی در جان تیر ورق‌های با جان عمیق موج‌دار / محمدعلی گودرزی خویگانی و حسین رجایی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۴۱-۵۵

مجدی، عباس

تأثیر ضعف‌های ساختاری در تحلیل شکست واژگونی خمشی شیروانی‌های سنگی (براساس تئوری مکانیک شکست) / عباس مجدی  
و مهدی امینی  
سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۲۰۹-۲۲۲

محقق‌زاده، روزبه

ارزیابی و پردازش تابع احتمال توزیع تأخیر در تقاطع‌های چراغدار / حبیب‌ا... نصیری و روزبه محقق‌زاده  
سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۷۱-۲۷۹

محمدی، محمدمهدی

افزایش ایمنی پل‌ها در برابر زلزله به کمک جداسازی لرزه‌ای / سیدمهدی زهرایی و محمدمهدی محمدی  
سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۲۳-۲۳۵

محمدی‌جو، حسین

بررسی تأخیر جریان ترافیکی در نواحی تداخلی نوع A (یادداشت پژوهشی) / علی منصورخاکی، حسین محمدی‌جو و محمد پوررضا  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۶۵-۸۵

محمودی، جعفر

طرح‌ریزی خدمات داخل قطارهای ویژه با استفاده از QFD (یادداشت فنی) / محسن پورسیدآقایی، جعفر محمودی و محمد ذوالقدری  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۸۳-۹۰

محمودیان، مجتبی

تأثیر عمل آوری بر خواص بتن‌های غلتکی روسازی راه، با و بدون دوده سیلیس / علیرضا باقری، مجتبی محمودیان و منصور فخری  
سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۴۷-۱۶۲

مدرس، عبدالحمید

بهینه‌سازی برنامه‌ریزی حمل و نقل با استفاده از الگوریتم جستجوی ممنوع / عبدالحمید مدرس  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۵۱-۳۶۵

مرتضایی، علیرضا

بررسی رفتار غیرخطی عرشه پل‌های بتن آرمه به کمک روش اجزای محدود (یادداشت فنی) / علی خیرالدین و علیرضا مرتضایی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۳۱۵-۳۲۰

مرشدسلوک، فهیمه

ارایه یک مدل ابتکاری مبتنی بر سیستم اجتماع مورچه‌ها برای حل مسئله زمان‌بندی حرکت قطار/کیوان قصبیری و فهیمه مرشدسلوک  
سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۵۷-۲۷۰

مرندی، سیدمرتضی

اثرات فنی خاکستر کوره سرد شده بر مخلوطهای آسفالتی (مقاله به زبان انگلیسی رایج شده است)  
[Technical Effect of Air Cooled Blast Furnace on Asphalt Mixtures] / اسماعیلی کلالق، سیدمرتضی مرندی و

پروین صفاپور

سال دوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۴)، پاییز ۱۳۸۴، ص. ۱۹۹-۲۰۶

مرندی، سیدمرتضی

تثبیت لایه اساس با استفاده از تکنولوژی نوین سیمان و امولسیون (مطالعه موردی احداث راه اصلی دوغارون- هرات افغانستان) /  
سیدمرتضی مرندی و پروین صفاپور

سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۷)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۲۳-۱۳۸

مرندی، سیدمرتضی

شبکه عصبی - فازی و بهینه‌یابی هزینه‌ها توسط الگوریتم ژنتیک در مدل‌سازی مقاومت مارشال در تثبیت خاک با امولسیون و  
سیمان / سیدمرتضی مرندی، پروین صفاپور، محمدحسین باقری و مجتبی قامسی

سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۵۷-۶۸

مستوفی‌نژاد، داوود

افزودن سرباره و پودر سنگ آهک به بتن جهت افزایش دوام آن در محیط سولفاتی / داوود مستوفی‌نژاد و حامدحسین نظری‌منفرد  
سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۶)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۳۹-۱۴۵

مستوفی‌نژاد، داوود

بررسی عوامل مؤثر بر باز توزیع لنگر در تیرهای سراسری پل‌های بتن آرمه با ارزیابی مقایسه‌ای آیین‌نامه بتن ایران و -ACI 318  
02 / داوود مستوفی‌نژاد و فرحبد فرهنگ

سال دوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۳)، تابستان ۱۳۸۴، ص. ۱۰۹-۱۱۸

معافی مدنی، سیدروح...

تعیین اثر بافت درشت و سنگدانه در مقدار مقاومت لغزشی رویه‌های بتنی / ابوالفضل حسنی، جواد سوداگری و سیدروح... معافی مدنی  
سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۵۹-۲۶۸

معافی مدنی، سیدروح...

تعیین مقاومت لغزشی رویه‌های آسفالتی متخلخل استخوان‌بندی سنگدانه‌ای و بتن آسفالتی / جواد سوداگری، ابوالفضل حسنی و  
سیدروح... معافی مدنی  
سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۵)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۳۷-۲۴۳

مقدس نژاد، فریدون

ارایه یک برنامه مدیریت روسازی با استفاده از الگوریتم ژنتیک / فریدون مقدس نژاد و آزاده منتظری پور  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۳۵-۲۴۸

مقدس نژاد، فریدون

بررسی شرایط هندسی تماس ریل و چرخ با استفاده از مدل اجزاء محدود / فریدون مقدس نژاد، مسعود افشارزاده و میلاد ثاقب‌فر  
سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۶۳-۱۷۴

ملکوتی، محمود

برهم کنش ویژگی‌های روسازی راه و حجم ترافیک بر روی نرخ تصادفات جاده‌های دوخطه برون‌شهری / محمود عامری و  
محمود ملکوتی  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۰۷-۳۱۶

ملکوتی، محمود

مدل ریاضی تصادفات جاده‌های دوخطه برون‌شهری استان بوشهر با توجه به ویژگی‌های رویه راه / محمود عامری،  
غلامعلی شفابخش، شمس نوبخت و محمود ملکوتی  
سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۱-۱۳

منتظری پور، آزاده

ارایه یک برنامه مدیریت روسازی با استفاده از الگوریتم ژنتیک / فریدون مقدس نژاد و آزاده منتظری پور  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۳۵-۲۴۸

منصورخاکی، علی

بررسی تأخیر جریان ترافیکی در نواحی تداخلی نوع A (یادداشت پژوهشی) / علی منصورخاکی، حسین محمدی جو و محمد پوررضا  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۶۵-۸۵

منصورخاکی، علی

روشی ابتکاری برای محاسبه قابلیت اطمینان ظرفیت و دسترسی (اتصال) در شبکه‌های حمل و نقلی آسیب‌پذیر درون‌شهری /  
افشین شریعت‌مهیمنی، علی منصورخاکی و محسن بابایی  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۱۵-۲۴

منصورزاده، سیدمحمد

کاربرد نظریه خاک غیراشباع در بررسی پایداری خاکریزها / سیدمحمد منصورزاده، محمود وفاییان و مسعود میرمحمدصادقی  
سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۷۷-۱۸۶

منصوریان، احمد

استفاده از آزمایش کشش غیرمستقیم جهت ارزیابی مدلی برای پیش‌بینی عمرخستگی نمونه‌های آسفالتی / محمود عامری و  
احمد منصوریان  
سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۶۹-۸۲

منصوریان، احمد

بررسی آزمایشگاهی تأثیر دمای اختلاط مصالح خرده آسفالت بر برخی معیارهای مقاومتی مخلوط بتن آسفالتی گرم / محمود عامری،  
آرمین جراحی و احمد منصوریان  
سال چهارم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۲)، پاییز ۱۳۸۶، ص. ۲۰۵-۲۱۱

منظور، داود

ارزیابی اقتصادی توسعه بکارگیری سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG) در ناوگان اتوبوسرانی تهران / داود منظور، محمود صفارزاده  
و سیدمهدی میرفتاح  
سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۵۳-۶۴

موسوی اشکوری، شهاب‌الدین

برنامه‌ریزی راهبردی توسعه سیستم‌های حمل و نقل هوشمند جاده‌ای کشور / مسعود طیبی، محمد فتحیان و  
شهاب‌الدین موسوی اشکوری  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۲۹۱-۳۰۶

موسوی جهرمی، یگانه

اثر سرمایه‌گذاری دولت در زیرساخت حمل‌ونقل بر سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و رشد اقتصادی در ایران / یگانه موسوی جهرمی  
و منصوره عبادتی‌فرد  
سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۶۱-۳۷۳

مهدوی، ایرج

مدل‌سازی وضعیت ایمنی گذرگاه همسطح به کمک مهندسی ریسک / محسن پورسیدآقایی، ایرج مهدوی و میرنصر عدالت‌حقی  
سال پنجم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۴)، بهار ۱۳۸۷، ص. ۳۱-۴۱

مهرآذین، هاشم

ارایه یک مدل چند منظوره برای افزایش سطح خدمت قطارها / هاشم مهرآذین و فرید خالقیان  
سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۱-۹

مهرگان، نادر

اجزاء بهره‌وری کل عوامل تولید حمل و نقل و ارتباطات / عزت‌ا... عباسیان و نادر مهرگان  
سال چهارم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۳)، زمستان ۱۳۸۶، ص. ۳۱۷-۳۲۷

مهرگان، نادر

تقاضای کوتاه مدت و بلند مدت بتزین در بخش حمل و نقل / نادر مهرگان و وحید قربانی

سال ششم شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۶۷-۳۷۹

میرآبادی، احمد

شبیه‌سازی دینامیک حرکت قطار در راه‌آهن شهری (یادداشت فنی) / محمدعلی صندیدزاده، شیرین صفرخانی‌تبریزی و احمد میرآبادی

سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۳)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۷۳-۱۸۰

میرابی مقدم، محمدحسن

مدل برآورد تصادفات برای راههای شهری / محمود عامری، شهریار افندی‌زاده زرگری و محمدحسن میرابی مقدم

سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۵۷-۲۶۸

میربهاء، بابک

الگوی فرآیندی معماری منطقه‌ای سامانه‌های هوشمند حمل و نقل (مورد کاوی: محور کرج-چالوس) / محمود صفارزاده و

بابک میربهاء

سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۲۵-۳۹

میرجلالی، فرشته السادات

مکان‌یابی فرودگاه استان سمنان با استفاده از روش‌های تاپسیس و مکان‌یابی مرکز / جعفر فتحعلی و فرشته السادات میرجلالی

سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۲۱)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۴۱-۳۵۰

میرجلیلی، علیرضا

طرح بهینه مقطع اسکله‌های وزنی بلوکی با استفاده از روش برنامه‌ریزی درجه دو متوالی / مهدی شفیعی فر و علیرضا میرجلیلی

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۹۵-۲۰۷

میرحسینی، سیدمجدالدین

بررسی رفتار لرزه‌ای دیواره‌های رسی مسلح در راهسازی به کمک روش اجزای محدود / مهرباب جسمانی، سیدمجدالدین میرحسینی

و بابک بهرامی‌سربندی

سال سوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۹)، زمستان ۱۳۸۵، ص. ۲۴۳-۲۵۸

میرفتاح، سیدمهدی

ارزیابی اقتصادی توسعه بکارگیری سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG) در ناوگان اتوبوسرانی تهران / داود منظور، محمود صفارزاده

و سیدمهدی میرفتاح

سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۵۳-۶۴

میرقادری، سیدرسول

ارزیابی عملکرد لرزه‌ای پل سفید اهواز و روش بهسازی آن / علیرضا رهایی، سیدرسول میرقادری و امیرحجت

سال چهارم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۰)، بهار ۱۳۸۶، ص. ۱-۱۴

میرمحمد صادقی، سیدجواد

توسعه یک روش جهت تحلیل ارتعاشی و ارتجاعی (عملکردی) سیستم جرم و فنر روسازی قطارهای سبک شهری /

سیدجواد میرمحمد صادقی و ماهان یلداشخان

سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۶۳-۷۳

میرمحمد صادقی، مسعود

کاربرد نظریه خاک غیراشباع در بررسی پایداری خاکریزها / سیدمحمد منصورزاده، محمود وفاپیان و مسعود میرمحمدصادقی

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۷۷-۱۸۶

نادرپور، حسین

بررسی پارامترهای مؤثر بر قابلیت اعتماد پایه پل‌های بتن آرمه تقویت شده با صفحات FRP / محسنعلی شایانفر و حسین نادرپور

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۱۱-۱۲۳

ناصرعلوی، سیدصابر

برنامه‌ریزی پرواز با استفاده از روش‌های بهینه‌یابی جستجویی / سیدصابر ناصرعلوی و محمود صفارزاده

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۷۵-۱۸۴

نبیل، مهناز

تحلیل اطلاعات فوت‌شدگان تصادفات جاده‌ای با روش آنالیز خوشه‌ای (یادداشت پژوهشی) / شاهین شعبانی، حسین روزیخواه و

مهناز نبیل

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۹۳-۲۰۴

نخعی کمال‌آبادی، عیسی

مسیریابی وسایل نقلیه در سیستم هدایت مسیر پویا مبتنی بر یادگیری عامل‌های هوشمند / عیسی نخعی کمال‌آبادی و علیرضا عیدی

سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۶۹-۲۸۶

نصیری، حبیب‌ا...

ارزیابی و پردازش تابع احتمال توزیع تأخیر در تقاطع‌های چراغدار / حبیب ا... نصیری و روزبه محقق‌زاده

سال دوم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۴)، زمستان ۱۳۸۴، ص. ۲۷۱-۲۷۹

نظری‌منفرد، حامدحسین

افزودن سرباره و پودر سنگ آهک به بتن جهت افزایش دوام آن در محیط سولفاتی / داوود مستوفی‌نژاد و حامدحسین نظری‌منفرد

سال سوم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۶)، تابستان ۱۳۸۵، ص. ۱۳۹-۱۴۵

نوبخت، شمس

مدل ریاضی تصادفات جاده‌های دوخطه برون‌شهری استان بوشهر با توجه به ویژگی‌های رویه راه / محمود عامری،

غلامعلی شغابخش، شمس نوبخت و محمود ملکوتی

سال اول، شماره دوم (شماره پیاپی: ۲)، بهار ۱۳۸۴، ص. ۱-۱۳

نیازی، یونس

تأثیر سیمان و آهک بر تغییر شکل‌های دائمی مخلوط‌های آسفالت بازیافتی به روش سرد با امولسیون قیر (یادداشت پژوهشی) /

یونس نیازی و مرتضی جلیلی قاضی‌زاده

سال پنجم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۷)، زمستان ۱۳۸۷، ص. ۳۷۳-۳۸۳

نیکودل، محمدرضا

مقایسه وضعیت سنگ‌های آهکی بکار رفته در موج‌شکن‌های سواحل جنوبی کشور با معیارهای ارزیابی کیفیت سنگ /

مصطفی امینی، مهدی شفیعی‌فر و محمدرضا نیکودل

سال ششم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۲۰)، پاییز ۱۳۸۸، ص. ۲۰۵-۲۱۸

وزیری، منوچهر

استفاده از پردازش تصویر برای شناخت رفتار خرد ترافیک / سیدمحمد سادات حسینی، رسول جوادیان و منوچهر وزیری

سال سوم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۸)، پاییز ۱۳۸۵، ص. ۱۸۳-۱۹۳

وزیری، منوچهر

شبیه‌سازی رفتار حرکتی رانندگان با استفاده از مدل بهینه‌سازی رانندگان / سیدمحمد سادات حسینی، منوچهر وزیری و رسول جوادیان

سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۲۹-۳۹

وفائیان، محمود

کاربرد نظریه خاک غیراشباع در بررسی پایداری خاکریزها / سیدمحمد منصورزاده، محمود وفائیان و مسعود میرمحمدصادقی

سال پنجم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۵)، تابستان ۱۳۸۷، ص. ۱۷۷-۱۸۶

یاوری، ندا

بررسی محاسبه معکوس ضرایب ارتجاعی لایه‌های روسازی استاتیکی و دینامیکی با استفاده از نرم‌افزارهای

**DBSID و EVERCALC5.0.ELMOD5.0/ MODULUS6.0** / محمود عامری و ندا یاوری

سال ششم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۹)، تابستان ۱۳۸۸، ص. ۱۲۵-۱۴۷

یثربی، سیدشهاب‌الدین

ساخت راه در بستر ماسه‌ای روان با استفاده از پوزولان و آهک / ابوالفضل حسینی، سیدشهاب‌الدین یثربی و محسن صالحی

سال اول، شماره اول (شماره پیاپی: ۱)، زمستان ۱۳۸۳، ص. ۵۷-۶۴

یزدانی، محمود

بازنگری روش مونونوبه - اوکابه و ارایه راهکاری مکمل در طراحی لرزه‌ای دیوارهای حایل / محمود یزدانی و علی آزاده

سال چهارم، شماره دوم (شماره پیاپی: ۱۱)، تابستان ۱۳۸۶، ص. ۱۵۷-۱۷۱

یعقوبی وایقان، فریبرز

ارایه یک روش ارزیابی سریع خطرپذیری لرزه‌ای برای سامانه‌های حمل و نقل برون‌شهری / فریبرز یعقوبی وایقان و محمود حسینی

سال ششم، شماره اول (شماره پیاپی: ۱۸)، بهار ۱۳۸۸، ص. ۶۵-۸۵

یقینی، مسعود

ارایه مدلی ابتکاری جهت برنامه‌ریزی خدمه و پرسنل راه‌آهن / مسعود یقینی و سیدفرید قنادپور  
سال ششم، شماره چهارم (شماره پیاپی: ۱۹)، زمستان ۱۳۸۸، ص. ۳۸۱-۳۹۶

یلداشخان، ماهان

توسعه یک روش جهت تحلیل ارتعاشی و ارتجاعی (عملکردی) سیستم جرم و فنر روسازی قطارهای سبک شهری /  
سیدجواد میرمحمد صادقی و ماهان یلداشخان  
سال سوم، شماره اول (شماره پیاپی: ۶)، بهار ۱۳۸۵، ص. ۶۳-۷۳

یونسیان، داود

بررسی اثر افزایش سرعت بر روی شاخص راحتی سفر و عمر سیستم تعلیق واگن‌های اکسپرس / داوود یونسیان و حامد فرح‌پور  
سال پنجم، شماره سوم (شماره پیاپی: ۱۶)، پاییز ۱۳۸۷، ص. ۲۷۵-۲۸۹