

روز دوم

چهارشنبه ۲۰ بهمن

محل برگزاری	۱۵/۳۰-۱۷/۰۰	۱۳/۳۰-۱۵/۰۰	۱۱/۰۰-۱۲/۳۰	۱۰/۳۰-۸/۳۰
سالن خواجه نصیر	نشست تخصصی آسیب شناسی پروژه های ITS "آدم نژاد- مداح- محمدیان- مفتح- سیادت موسوی- تشکری- جعفری- حمیدی"	مدیریت هوشمند ایمنی و کنترل ترافیک اعضاء پائل :سیادت موسوی- محمدیان- طرفه نژاد- بهروز » Mohsen Ramezani "Sydney University" Traffic congestion modelling and control in cities » Bamdad Babak "Vicroads Autsralia " Traffic Signal Reviews and Techniques used in Network Optmisatio in Melbourne, Australia	حمل و نقل در شهر هوشمند اعضاء پائل : قطعی- شهیدزاده- بهروز- رحیمی » مجید نیکو گفتار ناطق ۱۱۶۴ ارائه الگوی معماری امنیت سایبری برای سیستم‌های حمل و نقل عمومی هوشمند در شهرهای هوشمند » Laurent Striby "Czech Republic" WIM / INVIPO » Alexander Frotcher "Vienna University of Technology" Cooperative ITS » حمید طرفه نژاد ۱۳۵۵ حمل و نقل هوشمند راهی به سوی شهر هوشمند	مدیریت هوشمند ایمنی و کنترل ترافیک اعضاء پائل : رضا قادری- عشقی- مهرشاهی- سرکار » علیرضا توکلی طرقي ۱۲۹۸ تشخیص نوع خودرو توسط دوربین های کنترل سرعت هوشمند با استفاده از شبکه عصبی عمیق » محمد امینی ۱۱۹۹ تشخیص توقف یک خودرو در جاده با استفاده از فیلتر کالمن در تصاویر دوربین های نظارتی مرکز مدیریت راه های استان زنجان » ابوالفضل خویشداری ۱۰۳۰ ارزیابی شاخص‌های تداخل ترافیکی به عنوان معیارهایی جایگزین در ارزیابی ایمنی ترافیک » ابوالفضل خویشداری ۱۰۹۹ کاربرد سیستم‌های هوشمند توزین بار در کاهش و کنترل خرابی روبه راه از طریق ارائه روشی نوآورانه در توزیع سفر وسایل نقلیه
سالن قضی	تکنواوژی تجهیزات اعضاء پائل : احدی-طیرانی - مسیحی- امینیان » فرزاد قریشی ۱۱۴۵ بررسی تأثیرات استفاده از سیستم های ETC و VMS در راه های بیرون شهری استان اصفهان » حامد نژاد خاتمی ۱۳۳۹ راه خورشیدی و امکان سنجی اجرا در ایران » جواد جعفری فشارکی ۱۰۷۶ برداشت انرژی توسط گل میخ های پیزوالکتریک در جاده های هوشمند » امیر رسولی ۱۰۵۳ به‌کارگیری سیستم‌های هوشمند همیار راننده در افزایش ایمنی حمل و نقل جاده‌ای مسافر (مطالعه موردی آزادراه تهران - کرج)	مدیریت و تجربیات اجرای پروژه اعضاء پائل : تشکری - مداح - تیموری- جلیلیان » علیرضا سرکار ۱۲۴۲ بررسی پارامترهای موثر بر اثر بخشی دوربین های کنترل سرعت جاده ای در میزان وقوع تصادف » حامد وطن دوست ۱۰۲۰ مدل‌سازی تعیین سرعت مجاز در راه‌های کشور و استفاده از روش مذکور جهت بررسی و مقایسه با سرعت مجاز کنونی در راه‌های کشور » محمد جزوقتی ۱۳۳۶ ارزیابی اثرات استفاده از دوربین های ثبت تخلف ثابت اجرا شده توسط وزارت راه و شهرسازی در برابر دوربین های سیار پلیس راهنمایی و رانندگی با هدف کاهش تعداد تصادفات واژگونی » زهرآ عباسی ولدانی ۱۳۱۷ بررسی اثرات سیستم حمل و نقل هوشمند در تغییر رفتار ترافیکی رانندگان (مطالعه موردی محور امیرکبیر استان اصفهان)	تکنولوژی و تجهیزات اعضاء پائل : رضا قادری- عشقی- مهرشاهی- سرکار » علیرضا توکلی طرقي ۱۲۹۸ تشخیص نوع خودرو توسط دوربین های کنترل سرعت هوشمند با استفاده از شبکه عصبی عمیق » محمد امینی ۱۱۹۹ تشخیص توقف یک خودرو در جاده با استفاده از فیلتر کالمن در تصاویر دوربین های نظارتی مرکز مدیریت راه های استان زنجان » ابوالفضل خویشداری ۱۰۳۰ ارزیابی شاخص‌های تداخل ترافیکی به عنوان معیارهایی جایگزین در ارزیابی ایمنی ترافیک » ابوالفضل خویشداری ۱۰۹۹ کاربرد سیستم‌های هوشمند توزین بار در کاهش و کنترل خرابی روبه راه از طریق ارائه روشی نوآورانه در توزیع سفر وسایل نقلیه	
سالن عطار	مدیریت داده ها و برنامه های کاربردی اعضاء پائل : فقیهی- فتحی- سقایی-نجفی » رضا عزمی ۱۲۶۶ ارائه یک معماری مبتنی بر اپاچی مترون به عنوان زیرساخت سیستم‌های حمل‌ونقل هوشمند » مریم تاگی ۱۵۲۱ اتوبوس‌یار: سیستم تصمیم‌یار هوشمند برای اطلاع‌رسانی و هشداردهی صوتی به رانندگان حمل و نقل عمومی مسافر » فاطمه کاظم بابایی ۱۱۴۱ مسیریابی بهینه و مدیریت ناوگان در صنعت پخش ایران، چالش‌ها و راهکارها » اکرم ذولفقاری ۱۲۰۰ مدیریت آینده نگر و هوشمند حمل و نقل شهری سمنان با استفاده از روش تأثیرات متقابل	سیاست های کلی و استانداردها و محیط زیست اعضاء پائل : صفارزاده- غروی - شیرازیان - نفیسی » پیمان پژمان زاد ۱۵۳۰ بررسی نقش استفاده از دوربین های کنترل سرعت بر کاهش آلودگی هوا در بخش حمل و نقل جاده ای کشور » پایگ معین الدینی ۱۵۱۵ ارائه روش موثر تامن کم هزینه انرژی پاک به منظور تغذیه‌ی سیستم‌های ITS از حرکت خودروها » حسین نظری ۱۳۳۴ ارتقای ایمنی حمل و نقل با بهره گیری از سیستم های حمل و نقل هوشمند » حسین شیخ زین الدین ۱۱۵۰ بررسی عوامل تأثیرگذار بر برقراری ارتباط بین سازمان های مسئول در حوزه ITS » مریم تند روان زنگنه ۱۵۰۱ ارزیابی سطح آگاهی شهروندان در خصوص حمل و نقل هوشمند (ITS) و کاربرد آن (مطالعه موردی: مناطق ۳ و ۵ شهرداری اصفهان)	مدیریت هوشمند ایمنی و کنترل ترافیک اعضاء پائل :مسیحی-قربانی-نادران-شریعت » داوود حیدری کائی ۱۳۱۵ ارائه روشی نوآوری برای زمانبندی چراغ راهنمایی هوشمند با کمک داده های سیستم SCATS » علی اصغر اخلاصی نیا ۱۱۲۸ بررسی عملکرد و سطح سرویس تقاطعات هوشمند مجهز به سیستم کنترل مرکزی SCATS مطالعه موردی: تقاطع گلستان- نور ، کلاشهر اهواز » امین میرزا بروجردیان ۱۰۴۷ ارزیابی شاخص‌های تداخل ترافیکی به عنوان معیارهایی جایگزین در ارزیابی ایمنی ترافیک » راضیه آسوده ۱۵۰۸ شبیه سازی ترافیک مختلط به روش اتوماتای سلولی	
شیخ مفید	کارگاه (۹۰دقیقه) "سامانه زمان سفر با فناوری بلو توپ و وای فای" "یکپارچه سازی سامانه های نرم افزاری ITS" اعضاء پائل : جلیلیان- تیموری- فلاح تفتی- ندیمی ارائه: رهسام	کارگاه (۹۰دقیقه) International Road Federation(IRF) اعضاء پائل :قربانی-جمیلی-یوسفی-مهرباری ارائه : Adnan Rahman	کارگاه (۹۰دقیقه) ارتباطات خودرویی- پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات" اعضاء پائل :رستمی- جعفری-فرد- مداح ارائه: محمدی- ضرابی- کافی	کارگاه (۹۰دقیقه) ارتباطات خودرویی- پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات" اعضاء پائل :رستمی- جعفری-فرد- مداح ارائه: محمدی- ضرابی- کافی
LC01	مدیریت داده ها و برنامه های کاربردی » محمد محسنی ۱۰۴۴ ارائه الگوریتم کنترل حمل بار بدون بارنامه مبتنی بر سیستم توزین در حال حرکت(WIM) » محمدرضا حسن زاده ۱۰۶۳ ارزیابی فنی شناسگرهای سیستم حمل و نقل هوشمند » علی زایرزاده ۱۱۴۸ نقش سامانه توزین در حال حرکت در کاهش تخلفات اضافه بار » حسین شیخ زین الدین ۱۱۴۹ بررسی اثرات کاربرد سیستم های حمل‌ونقل هوشمند	مدیریت هوشمند ایمنی و کنترل ترافیک » سمیه رودگی ۱۰۱۲ پیاده سازی سیستم هوشمند حمل و نقل ترافیک در سطح کلان شهر شیراز » حسین قاسمی نژاد ۱۰۸۵ نقاط پیشیندازی نصب دوربین ثبت تخلف سرعت هوشمند جاده ای محور بجنورد-فاروج با نگاهی به آمار تصادفات » محمد ملک خیلی ۱۰۳۱ تحلیل و مکانیابی سیستم های حمل و نقل هوشمند در آزاد راه‌ها (موردمطالعه: دوربین های کنترل سرعت در آزادراه زنجان- قزوین) » حامد عابدی ۱۰۶۹ بررسی میزان تأثیر دوربین‌های ثبت تخلفات رانندگی در افزایش ایمنی شبکه جاده ای استان مرکزی	مدیریت هوشمند ایمنی و کنترل ترافیک » علی اصغر گهرپور ۱۱۶۵ کاربرد دستگاه‌های ترافیک شمار در بر آورده تقاضای حمل و نقل (مورد مطالعه‌ای استان بوشهر) » پوریا علی‌میردانی ۱۵۱۰ کاهش الگوهای تخلف سرعت رانندگان اتوبوس‌ها در محور آزادراه تهران-قم » رضا سراجیه ۱۰۱۹ پایگاه داده پلاک های خودروی ایرانی امن پرداز » اکبراختیاری ۱۵۱۹ ارائه مدلی موثر به منظور استخراج دانش از اطلاعات دوربین های پلاک خوان	
LC02	مدیریت و تجربیات اجرای پروژه ها » محمد پورتیموری ۱۲۸۰ نقش دوربین‌های کنترل سرعت در تغییر رفتار سرعت رانندگان » فاطمه مهاجری ۱۲۰۲ اولویت بندی پروژه های اجرایی سیستم های هوشمند حمل و نقل در یک کریدور کشور (کریدور تهران- بندر امام خمینی (ره)) با استفاده از الگوی شباهت به گزینه ایده آل » مهدی محمودآبادی ۱۰۳۲ تاثیر گذشت زمان در کارایی دوربین‌های کنترل سرعت برای کاهش سرعت وسایل نقلیه » یوسف ساجد ۱۵۲۳ مکانیابی دوربین های کنترل سرعت و رابطه آن با شناسایی نقاط سیاه در جاده های بیرون شهری	حمل و نقل در شهر هوشمند » سیدعلی قرشی ۱۰۶۶ افزایش دقت مکان یابی شبکه خودرویی در سیستم‌های حمل و نقل هوشمند با روش توزیع شده » زهره میری ۱۲۶۸ بررسی خدمات اطلاعات موقعیت مکانی در شبکه‌های خودرویی » رها احمدی ۱۳۱۴ تخمین میزان قابلیت دسترسی لینک در شبکه های بی سیم خودرویی VANET » ثنا معرفی ۱۳۰۶ ارزیابی پارامترهای سیستم های حمل و نقل هوشمند و تاثیر آنها در حل مشکلات ترافیک-مقاله مروری	مدیریت هوشمند ایمنی و کنترل ترافیک » محمد همتی بهار ۱۰۶۷ مروری بر مدیریت راه ها با روش بولارد های متحرک به صورت هوشمند » خلیل صادقیان ۱۲۸۳ مدیریت ترافیک در معابر درون‌شهری به‌وسیله مکان‌یابی ITS در راستای حمل‌ونقل پایدار (مطالعه موردی تابلوهای اعلان ترافیک در شهر زنجان) » سید حسین موسوی آذرنگ ۱۲۹۲ چراغ راهنمایی و رانندگی هوشمند با پردازش تصویر بر روی برد Raspberry Pi ۲ » داود حسن پور ۱۲۸۹ بکارگیری سیستم هوشمند تطبیق سرعت جهت افزایش اثر بخشی کنترل کننده های سرعت مجاز متغیر	
LC03	تکنولوژی و تجهیزات/مدیریت و تجربیات اجرای پروژه ها » محمد علی اسلامیان ۱۳۱۹ افزایش بهره بری در پیاده سازی سامانه هوشمند توزین در حال حرکت (WIM) » داریوش نوروزی ۱۵۰۴ بررسی رابطه تکنولوژی های نوین ارتباطات راه دور و رسانه ها با سیستم حمل و نقل هوشمند (ITS) و امنیت و ایمنی S&Sجاده ای » نوید حسینی طالقانی ۱۳۱۳ مکانیابی سنسورهای شارمنده در شبکهٔ ترابری به کمک ماتریس تبدیل جبرخطی » سید محمد سادات حسینی ۱۱۶۶ تاثیر تعداد سیستم‌های کنترل سرعت بر کاهش تعداد و شدت تصادفات رانندگی	مدیریت داده ها و برنامه های کاربردی » مجتبی معین الدینی ۱۵۲۳ جایهی چندگانه مقادیر مفقود شده به منظور ارائه پیش بینی براساس داده‌های سنسورهای تردد شمار » حمیدرضا بهنود ۱۳۴۳ بررسی کاربرد سیستم‌های خیره در مدلسازی رفتار و ایمنی عابرپیاده » رضا ییابانی اردکانی ۱۳۲۴ کاربرد GIS سه‌بعدی در سیستم حمل‌ونقل هوشمند » احمد صفری ۱۵۲۴ DRCT روش موثری برای کدگذاری راه‌ها با هدف مدیریت و یکپارچه سازی اطلاعات	حمل و نقل عمومی/سیاست های کلی و استانداردها » شهاب حسن پور ۱۱۸۱ ارزیابی و اولویت بندی سیستم هوشمند محافظ سکو مترو » مهدی معظمی گودرزی ۱۰۲۲ معرفی سامانه اتوبوس‌های انعطاف‌پذیر و تحلیل نقش تفنن های همراه هوشمند در پیشبرد آن. » امیرعلی فتحی ۱۱۸۸ ارائه مدل‌سازی و بررسی مقایسه ای- کاربردی سیستم های هوشمند حمل و نقل در محورهای بیرون شهری » عبدالرضا رضایی ارچرودی ۱۵۲۱ بررسی اثر استفاده از دوربین‌های کنترل سرعت بر کاهش مصرف انرژی در بخش حمل‌ونقل جاده‌ای	
LC04	مدیریت داده ها و برنامه های کاربردی » امیرمسعود تاگی ۱۵۲۶ طرح بهینه الگوی تسهیم ریسک سرمایه گذاری در قراردادهای مشارکت بخش عمومی و دولتی حوزه حمل و نقل بر مبنای تحلیل داده های کسب شده از سیستم حمل و نقل هوشمند: مطالعه موردی کنارگذر شرق اصفهان	مدیریت داده ها و برنامه های کاربردی » مریم تندروان زنگنه ۱۰۱۳ نقش حمل و نقل هوشمند در کاهش خطرات ناشی از تغییرات اقلیمی و شرایط جوی	مدیریت داده ها و برنامه های کاربردی » امیرمسعود تاگی ۱۵۲۶ طرح بهینه الگوی تسهیم ریسک سرمایه گذاری در قراردادهای مشارکت بخش عمومی و دولتی حوزه حمل و نقل بر مبنای تحلیل داده های کسب شده از سیستم حمل و نقل هوشمند: مطالعه موردی کنارگذر شرق اصفهان	مدیریت داده ها و برنامه های کاربردی » امیرمسعود تاگی ۱۵۲۶ طرح بهینه الگوی تسهیم ریسک سرمایه گذاری در قراردادهای مشارکت بخش عمومی و دولتی حوزه حمل و نقل بر مبنای تحلیل داده های کسب شده از سیستم حمل و نقل هوشمند: مطالعه موردی کنارگذر شرق اصفهان

