



دانشگاه جامع علمی کاربردی

مرکز نوآوری حمل و نقل شهری هوشمند
دانشگاه جامع علمی کاربردی جهاد دانشگاهی بابل

رویداد شتاب (استارت آپی) مجازی

مهلت ثبت ایده تا ۹۹/۱۰/۵
زمان برگزاری: ۹۹/۱۰/۱۵
ساعت برگزاری: ۱۰ صبح
لینک رویداد: vc1.uast.ac.ir/ma



محورها

- امنیت سایبری در حمل و نقل شهری هوشمند
- حمل و نقل روان و ایمن شهری
- پاسخ کارآمد به سوانح اورژانسی
- کنترل ترافیک هوشمند در تقاطع‌ها
- کاربرد اینترنت اشیا در حمل و نقل هوشمند
- کاربرد بلاک‌چین در حمل و نقل هوشمند

فرصت‌ها

- معرفی ایده‌ها به مراکز رشد و شتاب‌دهنده‌ها
- پشتیبانی برای تبدیل ایده به محصول
- استقرار تیم‌ها در مراکز نوآوری

ثبت ایده در سایت jdmaz.ac.ir/its



شرکت دانش بنیان
چاریدار



خانه هوشمند
کاسپین



شاناکو



شهرداری بابل



شورای اسلامی
شهر بابل



انتشارات
علوم رایانه

الف- آشنایی به پتانسیل منطقه استان مازندران

استان مازندران در قطب توریستی کشور قرار دارد که بحث حمل و نقل ایمن، موثر و بدون توقف در این استان، یک موضوع اصلی و اساسی محسوب می شود . این استان، به خصوص به دلیل نزدیک بودن به استان تهران و نیز برخورداری از آب و هوای بسیار مناسب و محیط گردشگری عالی، مسافران زیادی را به خود جذب می کند. علاوه براین ، در استان مازندران ، به خصوص شهر بابل، دانشگاههای صنعتی معروف، ازجمله دانشگاه صنعتی نوشیروانی با اعضای هیات علمی متعهد در رشته های حمل و نقل و ترافیک وجود دارند.

وجود شرکت های دانش بنیان ، مراکز پژوهشی قدرتمند و نیز مراکز رشد و فناوری پتانسیل دیگری برای موضوع حمل و نقل شهری هوشمند محسوب می شود. با توجه به این پتانسیل و ظرفیت پذیرش مسافران، این استان می تواند به عنوان یک پایلوت مهم برای پیاده سازی طرح های حمل و نقل هوشمند واقع شود .

ب-اهم دلایل انتخاب موضوع رویداد شتاب:

موضوعاتی مثل ترافیک ، حمل نقل ، سفر ایمن و مدیریت زمان از معضلات زندگی امروزی محسوب می شوند. علاوه براین ، شهرهای مازندران به دلیل شرایط آب و هوایی مناسب ، همواره پذیرای مسافران بسیار زیادی از تمام نقاط کشور است که مزید علت ترافیک ، عدم امکان زمان بندی مناسب سفر یا حتی عدم امکان تامین ایمنی مسافران محسوب می شود . این رویداد سعی براین داشت تا موضوعات مرتبط با ترافیک و حمل و نقل هوشمند را مورد بحث و بررسی قرار دهد و ایده ها و طرح های این زمینه را به محصول تبدیل کند .

ج: حامیان رویداد شتاب: شواری اسلامی شهر بابل، شهرداری شهر بابل، شرکت دانش بنیان چاره بیدار، انتشارات علوم

رایانه، شرکت هوشمند سازی کاسپین بابل، شرکت شاناکو

د-جدول منتورهای رویداد شتاب:

نام و نام خانوادگی	محل کار	مقطع تحصیلی - رشته	تلفن
عین اله جعفرنژاد قمی	جهاد دانشگاهی - بابل	دانشجوی دکترا- مهندسی کامپیوتر	۰۹۱۲۱۱۰۹۲۱۴
رمضان مهدی زاده	جهاد دانشگاهی - ساری	دانشجوی دکترا-کارآفرینی	۰۹۱۱۱۱۵۶۳۱۸

ه-جدول ایده های برتر رویداد شتاب:

ردیف	نام طرح (ایده)	ارائه دهنده
۱	شبکه خودرویی در حمل و نقل هوشمند	مهندس درزی مدیر عامل شرکت چار بیدار
۲	ایجاد زیر ساخت ابری وکلان داده ها در حمل و نقل هوشمند	مهندس درزی مدیر عامل شرکت چار بیدار
۳	کنترل هوشمند چراغ راهنمایی و رانندگی برای تردد اضطراری آمبولانس مبتنی بر اینترنت اشیاء	مهندس غلامی - عضو هیات علمی جهاد دانشگاهی
۴	سیستم هوشمند کنترل ترافیک جاده ای	مهندس غلامی - عضو هیات علمی جهاد دانشگاهی

معرفی صاحب یک ایده برتر:

۱- مهندس درزی مدیر عامل شرکت چار بیدار

تصاویری از رویداد نهائی :



تصویر صاحب ایده های برتر:

