

## عنوان مقاله:

آینده پژوهی در پروژه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی

## محل انتشار:

کنفرانس بین المللی عمران، معماری و توسعه پایدار شهری (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

محدثه کوشا - پژوهشگر میکروالکترونیک ایران

پوریا حسینی - جهاد دانشگاهی صنعتی شریف

رضانعلی صادق زاده - دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

## خلاصه مقاله:

سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی از جمله فناوری های نوین است که با تکیه بر ارتباطات بی سیم بین خودروها و تجهیزات کنار مسیر بستر مناسبی را برای ایجاد شبکه ای هوشمند از وسایل نقلیه ایجاد می کند. مسائلی چون افزایش ایمنی سفر با خودروها، امنیت ترافیک، سهولت در تردد و بسیاری از دیگر کاربردها از فواید استفاده از این فناوری می باشند. خوشبختانه هم اکنون پروژه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی در کشور در حال اجرا است. اجرای پروژه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی در کشور، آینده پژوهی و بررسی مسائل و فرآیندهای پیش رو و نهایتاً آینده نگاری در جهت پیاده سازی آن در ابعاد ملی را ضروری می نماید. استخراج پارامترهای سیستم هدف در شرایط کاری، و پرداختن به انتقال و تجاری سازی فناوری جزء مهم ترین پیش شرط های پیاده سازی کامل سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی در کشور می باشند. در این مقاله به عمده ترین مسائل مرتبط با نقشه راه این سامانه پرداخته می شود

## کلمات کلیدی:

سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی، آینده نگاری فناوری، نقشه راه فناوری، بومی سازی فناوری، تجاری سازی فناوری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/274347>

