

عنوان مقاله:

تحلیل آماری علل تصادفات جاده‌ای در استان اردبیل (مطالعه موردی: محور اردبیل - خلخال)

محل انتشار:

کنفرانس ملی معماری، عمران، شهرسازی و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

جعفر ایرانی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی راه و ترابری، گروه مهندسی عمران، دانشگاه آزاد اسلامی اهر، اهر، ایران

بابک گلچین - استادیار، گروه مهندسی عمران، دانشگاه محقق اردبیلی، اردبیل، ایران

خلاصه مقاله:

حمل و نقل به دلایل پیچیدگی زندگی روزمره و اشتغال افراد و گذران اوقات فراغت از ارکان مهم زندگی محسوب میشود. در استان اردبیل فاصله مکانی بین مراکز کار و سکونت، تمرکز امور اداری در مرکز استان، جاذبه های گردشگری، انتقال محصولات مختلف به مراکز مصرف و اشتیاق به تحصیل جوانان، سبب تردهای روزانه، ماهانه و فصلی در محورهای شهرستانهای مختلف میگردد. این پژوهش به جهت ایمنی حمل و نقل جاده‌ای و تاثیرگذاری آن در حمل و نقل جاده‌ای، به بررسی ارتباط بین کیفیت و حوادث حمل و نقل جاده‌ای و عوامل اقلیمی در یکی از محورهای ارتباطی شمال کشور، یعنی محور اردبیل - خلخال می پردازد. در این پژوهش که با بررسی عوامل موثر در تصادفات این محور در طول مدت ۶ سال (۱۳۹۷-۱۳۹۲)، به روش تحلیل آماری - توصیفی صورت گرفته است، آمارها حاکی از افزایش میزان تصادفات فوتی، جرحی و خسارتی میباشد. عامل انسانی، یکی از علل وقوع تصادفات در این محور می باشد که با تشدید کنترل های انسانی و الکترونیکی و نیز اصلاح شرایط هندسی و فیزیکی جاده ها، میتواند گامی در جهت کاهش آمار تصادفات در این مسیر باشد.

کلمات کلیدی:

تحلیل آماری، ایمنی، اردبیل، تصادفات جاده ای، خلخال.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1252518>

