

عنوان مقاله:

پیش بینی لغزش ها، تخلفات و اشتباهات رانندگی بر اساس میزان مهارت در ریاضیات

محل انتشار:

ششمین کنگره انجمن روانشناسی ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

فاطمه ربیع پور - دانشجوی کارشناسی ارشد روانشناسی، دانشگاه پیام نور آستانه اشرفیه، آستانه اشرفیه، ایران

جواد عینی پور - گروه روانشناسی، دانشگاه علوم انتظامی امین، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

حوادث رانندگی به دلیل فراوانی بالا و درگیر شدن مستقیم افراد جامعه، یکی از دلایل نگرانی کلیه ی کشورها به شمار می آید و طبق گزارش های سازمان بهداشت جهانی، هماکنون حوادث رانندگی، هشتمین علت اصلی مرگ در جهان محسوب می شود. هدف از این مطالعه، پیش بینی لغزش ها و تخلفات و اشتباهات رانندگی بر اساس میزان مهارت در ریاضیات بود. این مطالعه یکبررسی همبستگی توصیفی بوده که داده های به دست آمده با استفاده از تحلیل همبستگی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. دویست نفر از تمامی رانندگان مرد ساکن شهر رشت در محدوده ی سنی 25 تا 5 با سطح تحصیلات متغیر به صورت تصادفی به عنوان نمونه انتخاب شدند. از پرسشنامه رانندگی منچستر و میانگین نمرات ریاضی آزمودنی ها در طی سالهای تحصیلی به صورت خوداظهاری به عنوان ابزار استفاده شد. یافته ها نشان داد که مهارت در ریاضی می تواند لغزش ها و تخلفات و اشتباهات رانندگی را پیش بینی کند و علت تبیین کننده پیش بینی متغیرهای ملاک بر اساس تسلط در مهارت های ریاضی این است که فرآیندهای شناختی هر دو مهارت متجانس می باشند.

کلمات کلیدی:

لغزش، تخلفات، اشتباهات رانندگی، مهارت در ریاضیات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/732499>

