

عنوان مقاله:

تحلیل و رتبه بندی معیارهای اصلی روانسنجی موثر بر عملکرد ایمن لکوموتیورانان

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

شاهین شعبانی - استادیار دانشکده مهندسی عمران، دانشگاه پیام نور تهران

آزاده قنبرپور - دانش پژوه دکتری راه و ترابری، دانشگاه پیام نور تهران

خلاصه مقاله:

الکوموتیوران، به عنوان اولین حلقه از زنجیره ای تامین ایمنی سفر، نقش بی بدیلی در حفظ جان، مال و جایگاه اجتماعی سامانه ی حمل و نقل ریلی دارد. در این مقاله، معیارها و زیرمعیارهای اصلی آزمون های روان سنجی شغل لکوموتیورانی که با توجه به مبانی روانشناسی صنعتی سازمانی و نیز ویژگی های شخصیتی لازم این شغل، طراحی شده اند، مورد ارزیابی قرار داده است. هدف از تحلیل این معیارها، سنجش میزان تاثیر و الویت بندی شاخص های عملکرد لکوموتیورانان در شرایط خاص راهبری ریلی می باشد. از تطبیق استانداردهای جهانی و نظر متخصصان ریلی و روانشناسی به منظور طراحی پرسش نامه و استخراج معیارهای اصلی و استفاده از تحلیل نرم افزاری انتخاب حرفه ای، به منظور تعیین وزن شاخص ها، استفاده شده است. نتایج تحلیل شاخص های برگزیده، توجه / تمرکز را با ضریب 0 / 13 از آزمون روانسنجی و قانون مداری را با ضریب 0 / 05 از مصاحب EILی چند معیاره، در رتبه های نخست قرار می دهند .

کلمات کلیدی:

ایمنی، لکوموتیوران، معیاروایمنی، لکوموتیوران، معیارروا تحلیل سلسله مراتبی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/759148>

