

عنوان مقاله:

معرفی و کاربرد آزمایش نیمه کامپیوتری تنصیف خط برای ارزیابی غفلت بصری یک طرفه

محل انتشار:

همایش ملی پژوهشهای نوین در روانشناسی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

سمیرا انتظاری - دانشجوی دکترای روان شناسی عمومی، دانشکده روان شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نایین، ایران

الهام فروزنده - دکتری روان شناسی بالینی، هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نایین، ایران

خلاصه مقاله:

روش های آزمون مبتنی بر کاغذ و مداد برای ارزیابی میزان غفلت بصری یک طرفه (ULN) در بیماران مبتلا به ضایعات مغزی در یک نیمکره از مغز آنان مورد استفاده قرار می گیرد، در این روش منابع انسانی با تغییرات قابل توجه بین و درون ارزیابان مورد بررسی قرار می گیرد. بررسی کاربرد سیستم ارزیابی (ULN) e-system) مبتنی بر قلم الکترونیکی نیمه کامپیوتری برای بهبود کیفیت ارزیابی بدون تغییر رابط کاربر می باشد. در این مقاله روش نتایج LBT توسط سیستم الکترونیکی و روش سنتی استاندارد پیشین (ارزیابی درجه بندی دستی) ارزیابی و مقایسه می شوند. انحراف درصد (%، مدت زمان ارزیابی (ثانیه) و تعداد خط نادیده گرفته شده (هر کدام) مورد بررسی قرار خواهند گرفت. سیستم نیمه کامپیوتری با رابط کاربری کاغذ و مداد معمولی، نتایج ارزیابی معتبر و قابل اعتماد را نشان می دهند. این روش ممکن است یک جایگزین مناسب برای روش ارزیابی دستی حتی در یک محیط بالینی باشد.

کلمات کلیدی:

غفلت بصری یک طرفه، تنصیف خط، تشخیص به کمک کامپیوتر، روش سنتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/869552>

