

عنوان مقاله:

استفاده از داده کاوی برای پیش بینی رفتارها و واکنش های روانی در مواقع تنش و استرس

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی نوآوری، رشد و توسعه در مدیریت، حسابداری و علوم انسانی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

زهرا طاهری باورساد - دپارتمان دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

داده کاوی یک فرایند تحلیلی است که با استفاده از الگوریتم ها و تکنیک های متنوع، داده های بزرگ را بررسی و تحلیل میکند تا الگوها و روابط موجود در داده ها را شناسایی کند. استفاده از داده کاوی در زمینه رفتارها و واکنش های روانی، به عنوان یک ابزار کاربردی مهم این فرایند، می تواند اطلاعات مفیدی را درباره رفتارها و واکنش های انسانها در مواقع تنش و استرس فراهم کند. با تجمیع و تحلیل داده های مربوط به رفتارها و واکنش های روانی در مواقع تنش و استرس، میتوان الگوهای تکراری و قوانینی که در این مواقع اعمال میشوند را شناسایی کرد. به عنوان مثال، از این اطلاعات میتوان برای پیش بینی واکنش های فردی در مواجهه با تنش و استرس استفاده کرد. همچنین، با انجام تحلیل های مختلف روی داده های موجود، میتوان همبستگی بین عوامل مختلفی مانند فشار روانی، سطح استرس و نوع رفتارها را نیز بررسی کرد. این اطلاعات می تواند به متخصصان روانشناسی و مشاوران کمک کند تا راهکارهای مناسبی برای مدیریت تنش و استرس در افراد ارائه دهند. به طور کلی، استفاده از داده کاوی در زمینه رفتارها و واکنش های روانی در مواقع تنش و استرس، میتواند به تحلیل عوامل موثر بر رفتارها و واکنش های انسان در این شرایط کمک کند و الگوهای قابل تکرار را شناسایی کند. این اطلاعات میتواند در بهبود مدیریت تنش و استرس در افراد و ارائه راهکارهای مناسب و کارآمد به افراد در مواجهه با این موقعیتها مفید باشد. ما در این مقاله به بررسی استفاده از داده کاوی برای پیش بینی رفتارها و واکنش های روانی در مواقع تنش و استرس پرداخته ایم.

کلمات کلیدی:

داده کاوی، تنش و استرس، واکنش روانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1930761>

