

عنوان مقاله:

توسعه نرم افزار متمرکز بر کاربر: رویکردها و راهکارها

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی علوم، مهندسی، تکنولوژی و کسب و کارهای فناورانه (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

بهاره موگویی - کارشناسی ارشد، کارشناسی ارشد، کارشناسی ارشد

علی بشیری - کارشناسی ارشد، کارشناسی ارشد، کارشناسی ارشد

بهزاد ینگی - کارشناسی ارشد، کارشناسی ارشد، کارشناسی ارشد

خلاصه مقاله:

در دنیای امروز، توسعه نرم افزار متمرکز بر کاربر از اهمیت بیشتری برخوردار شده است. این رویکرد به طراحی و توسعه نرم افزار با تمرکز بر نیازها و تجربیات کاربران متمایز از سایر رویکردها می پردازد. در این مقاله، ابتدا به مفهوم و اهمیت توسعه نرم افزار متمرکز بر کاربر پرداخته و سپس رویکردها و راهکارهای مختلف برای دستیابی به این هدف مورد بررسی قرار می گیرد. برخی از این رویکردها شامل طراحی مبتنی بر کاربر، تکنیک های تجربه کاربری (UX)، بازخورد کاربر، آزمون های کاربری، و بهبود مستمر نرم افزار است. این مقاله نهایتاً به بررسی اثرات مثبت توسعه نرم افزار متمرکز بر کاربر بر کیفیت نرم افزار، رضایت کاربران، و مزایای اقتصادی برای توسعه دهندگان می پردازد. از این راهکارها، سازمان ها می توانند بهبودی ژرف در فرایند توسعه نرم افزار خود را تجربه کرده و رقابت پذیری خود را در بازار تقویت نمایند.

کلمات کلیدی:

نرم افزار، رویکرد، توسعه.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1978752>

