

عنوان مقاله:

آینده پژوهی هوش مصنوعی در صنعت ورزشی

محل انتشار:

ماهنامه پایا شهر، دوره 5، شماره 55 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده:

محمد مهدی شایق - کارشناس ارشد مدیریت سازمانهای ورزشی

خلاصه مقاله:

هدف تحقیق حاضر آینده پژوهی هوش مصنوعی در صنعت ورزشی می باشد. این پژوهش از نوع بنیادی، بر اساس هدف، آمیخته و از منظر فلسفی بر پایه فلسفه اثبات گرایانه، با رویکردی قیاسی-استقرایی انجام شد. بر اساس روش گردآوری داده ها یک پژوهش پیمایشی-مقطعی و روش مورد استفاده مبتنی بر مطالعات اکتشافی شامل دو مرحله ی کیفی و کمی است. در مرحله نخست از روش کیفی برای شناسایی متغیرهای مهم، توسعه یک نظام طبقه بندی، بسط یک نظریه نوین یا پژوهش دقیق جزئیات یک مقوله، استفاده می شود. در بخش کمی به اعتبارسنجی الگوی اولیه بدست آمده از بخش کیفی پرداخته که از رویکردهای پیمایشی و مبتنی بر پرسشنامه استفاده می شود. در روش تحقیق کیفی از نمونه گیری هدفمند برای داده های کیفی متون تخصصی و در بخش کمی، نمونه گیری در حد فرمول کوکران با نفرت خیره استفاده شد. ابزار گردآوری، پرسشنامه محقق ساخته در بخش کمی برای شناسایی الگوی روابط علی میان شاخص های شناسایی شده و پرسشنامه بخش سوم از تکنیک سناریونویسی استفاده گردید. روش تجزیه و تحلیل داده ها، تحلیل مضمون، مدل سازی ساختاری تفسیری و سناریو نویسی با نرم افزارهای اطلس تی ای، میک مک و سناریوویزارد با نسخه نهایی انجام گرفت. نتایج شامل شناسایی ۹ سناریو بدین صورت، بدست آمد: سناریو ۱: شامل مولفه های آموزش و مربی گری، مربی گری تخصصی، شبکه هوش مصنوعی، پخش های ورزشی جهانی. ۲: مدیریت آسیب دیدگان، مربی گری تخصصی، تکنولوژی پوشیدنی، پخش های ورزشی جهانی. ۳: مدیریت برنامه غذایی، داوری تخصصی، فرا انسانیت (تلفیق هوش بشری و هوش مصنوعی)، ورزش الکترونیکی. ۴: وضعیت روحی، مربی گری تخصصی، شبکه هوش مصنوعی، اطلاع رسانی و اخبار. ۵: شامل مولفه های مدیریت آسیب دیدگان، مربی گری تخصصی، شبکه هوش مصنوعی، شرط بندی مسابقات. ۶: شامل مولفه های مدیریت آسیب دیدگان، داوری تخصصی، واقعیت مجازی، شرط بندی مسابقات. ۷: آموزش و مربی گری، مربی گری تخصصی، تکنولوژی پوشیدنی، شرط بندی مسابقات. ۸: شامل مولفه های شناسایی وضعیت روحی، داوری تخصصی، واقعیت مجازی، حقوق رسانه ای ورزش. ۹: شناسایی وضعیت جسمانی، داوری تخصصی، تکنولوژی پوشیدنی، ورزشهای کارخانه ای.

کلمات کلیدی:

هوش مصنوعی، آینده پژوهی، صنعت ورزش، سناریونویسی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1817349>

