

عنوان مقاله:

اثر پذیری برخی رشته های منتخب از تئوری تکاملی

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی مهندسی و مدیریت نوآوری خلاقیت شناسی سازمانی صنعتی، تریز (TRIZ)، بیونیک و مهندسی نوآوری (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

امیر حسین رهبر - دانشجوی دکتری آینده پژوهی دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

از سال 1859 که چارلز داروین نظریه مشهور تکامل خود را ارائه داد شاهد تاثیر بسزای این تئوری در شاخه های مختلف علوم هستیم این مقاله مروری دارد بر کاربردهای متنوع رویکرد تکاملی در شاخه هایی از علوم انسانی و اجتماعی از جمله اقتصاد مدیریت سیاستگذاری علم و فناوری آینده پژوهی و ... سعی دارد از این رهگذر درکی پیرامون گستردگی سیر رویکرد تکاملی از زیست شناسی به سایر علوم بیابد این پژوهش از دید هدف از نوع نظری و از دید گردآوری داده ها از نوع تحلیلی اکتشافی است در نهایت در یک جمع بندی از منابع مورد استفاده در این تحقیق میتوان ابزار داشت که تئوری تکاملی توانسته است به سرعت حوزه عمل خود را از زیست شناسی و جمعیت شناسی فراتر برده و حتی به ریاضیات و علوم انسانی مانند اقتصاد مدیریت و ... گسترش دهد و این اقبال عمومی تصادفی نیست و دانشمندان به کمک این رویکرد توانسته اند توصیف بهتری از آنچه اطرافشان میگذرد بیابند اصولا اگر بخواهیم با یک نگاه کلان توحیدی به این موضوع بنگریم از آنجا که احتمالا خداوند خلاق بسیاری از ساختارهای پیچیده موجود را بر مبنای منطق تکاملی خلق نموده و می کند و ذهن انسان نیز به عنوان موجودی مختار و آینده ساز در معرض یک فرایند تکامل نسلی قرار دارد

کلمات کلیدی:

رویکرد تکاملی، اقتصاد تکاملی، سیاست گذاری علم فناوری هوش مصنوعی، الگوریتم ژنتیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/188380>

