

عنوان مقاله:

بررسی و تحلیل ساختارمند پژوهش های انجام شده در حوزه تغییرات بهره وری در واحدهای دارای خروجی نامطلوب با استفاده از شاخص بهره وری مالمکوئیست لوتنبرگر

محل انتشار:

فصلنامه تصمیم گیری و تحقیق در عملیات، دوره 9، شماره 1 (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

محمد علیمرادی - گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

محمدعلی خاتمی فیروزآبادی - گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

مقصود امیری - گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

ایمان رئیسی وانانی - گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

خلاصه مقاله:

هدف: ارزیابی عملکرد و بهره وری و روند تغییرات آن در طی زمان امری اساسی در فرآیند بهبود در سازمان ها، واحدهای تولیدی، صنعتی و خدماتی محسوب می شود. در خصوص محاسبه بهره وری و نیز تغییرات بهره وری در طی زمان، مدل ها، روش ها، رویکردها و نیز شاخص های متفاوتی ارائه شده است که یکی از مهم ترین، رایج ترین و نیز پرکاربردترین آن ها شاخص بهره وری مالمکوئیست می باشد. از طرفی در طی فرآیندهای تولیدی، محصولات و خروجی های نامطلوب به همراه محصولات مطلوب به صورت هم زمان حاصل می شوند. لذا شاخصی به نام مالمکوئیست لوتنبرگر با توسعه شاخص بهره وری مالمکوئیست، ارائه گردید که با در نظر گرفتن خروجی های نامطلوب درعین حال که به دنبال کاهش آن ها بوده، هم زمان بسط خروجی های مطلوب را نیز مورد مقصود خود قرار داد. لذا پژوهش حاضر با هدف بررسی و تحلیل ساختارمند و سیستماتیک مقالات و پژوهش هایی که در موضوع محاسبه تغییرات بهره وری در واحدهای دارای خروجی نامطلوب با استفاده از شاخص بهره وری مالمکوئیست و خصوصاً شاخص بهره وری مالمکوئیست لوتنبرگر تلاشی علمی نموده اند، تدوین شده است. روش شناسی پژوهش: این پژوهش مبتنی بر روش شناسی PRISMA با هدف بررسی و تحلیل ساختارمند پژوهش هایی که در حوزه محاسبه تغییرات بهره وری در واحدهای دارای خروجی نامطلوب با استفاده از شاخص بهره وری مالمکوئیست/مالمکوئیست لوتنبرگر تلاشی علمی و تحقیقاتی نموده اند، تدوین شده است. این پژوهش از نوع مروری بوده که از طریق جستجو در پایگاه های اطلاعاتی داخلی و خارجی چون اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی، Scopus، Science Direct، Eisevier، Google Scholar در بازه سال های ۱۹۸۰ الی ۲۰۲۲ میلادی با رویکرد انتخاب مهم ترین، معتبرترین و برجسته ترین مقالات و تحقیقات علمی و کاربردی داخلی و خارجی، انجام شده است. یافته ها: مقاله حاضر از حیث کمیت و کیفیت مقالات، در نوع خود بی سابقه و منحصر به فرد به نظر می رسد، چرا که با توجه به گستردگی و تنوع مقالات و پژوهش های منتشرشده، جای خالی پژوهش ساختارمند کنونی در میان تلاش های منتشرشده کاملاً محسوس بوده و پژوهشگران با استفاده از این مقاله از یک سو می توانند آخرین اقدامات و تلاش های پژوهشی صورت گرفته در حوزه مورد اشاره را به صورت کاملاً دسته بندی شده و ساختارمند مورد مطالعه قرار داده و از سویی دیگر، شکاف های علمی موجود و نیز پیشنهاد های آتی در خصوص ارزیابی بهره وری با استفاده از شاخص بهره وری مالمکوئیست/مالمکوئیست لوتنبرگر را که حاصل تلاش و بررسی های علمی نویسندگان مقاله حاضر است، مشاهده نمایند. لذا این پژوهش در قالب یک مقاله مروری و تحلیلی ساختارمند به نوعی نقشه راهی برای پژوهشگران علاقه مند به حوزه بهره وری نیز به شمار می رود. اصالت/ارزش افزوده علمی: با توجه به اینکه مقاله حاضر مروری ساختارمند بر پژوهش های موجود می باشد، خروجی حاصل از پژوهش جاری، نقشه راه پژوهشگران و محققین در حوزه محاسبه تغییرات بهره وری با استفاده از شاخص بهره وری مالمکوئیست/مالمکوئیست لوتنبرگر در راستای شناخت ...

کلمات کلیدی:

بهره وری، شاخص بهره وری مالمکوئیست، شاخص بهره وری مالمکوئیست لوتنبرگر، روش شناسی PRISMA

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2043530>



