

Ranking of DMUs by using TOPSIS and different ranking models in DEA

M. Jahantigh, F. Hosseinzadeh Lotfi, Z. Moghaddas

رتبه بندی واحدهای تصمیم گیری با استفاده از Topsis و مدل های متفاوت
در تحلیل پوششی داده ها

چکیده:

با توجه ضرورت رتبه بندی واحدهای کارآمدیهای مختلفی از تحلیل های پوششی داده ها معرفی شده است. هر یک از روشهای پیشنهاد شده با مزیتهایی رتبه بندی واحدهای کارآمدی را انجام می دهند. هدف اصلی این مقاله معرفی روشی جدید برای رتبه بندی است که علاوه بر داشتن مزایای روشهای قبلی در دامنه وسیعی پیوسته باشد.