

عنوان مقاله:

اندازه گیری کیفیت دانشکده های یک دانشگاه با استفاده از روش های MADM

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

محمدعلی صنیعی منفرد - استادیار، دانشکده فنی مهندسی دانشگاه الزهرا

سحر فیض مهدوی - مهندسی صنایع (دانشجوی ورودی سال ۱۳۷۵)

خلاصه مقاله:

در این مقاله بخشی از نتایج طرح تحقیقاتی انجام گرفته در دانشگاه الزهرا در مورد اندازه گیری مقوله پیچیده کیفیت دانشکده های یک دانشگاه و رتبه بندی آنها گزارش می گردد. تاکید اصلی در این مقاله ارزیابی متدولوژی های مناسب برای مدل کردن و اندازه گیری کیفیت دانشکده ها است. پیچیدگی اندازه گیری کیفیت به مولفه ها، شاخص ها یا معیارهایی بر می گردد که بعضی به صورت کمی یا عددی هستند و بعضی دیگر علیرغم قضاوتی بودن باید به صورت کمی تبدیل گردند. در این مقاله، معیارهای مناسب برای توصیف کیفیت یا برتری یک دانشکده معرفی و سپس در چارچوب روشهای تصمیم گیری چند شاخصه (MADM) مدل سازی خواهند شد. در این مقاله سه روش TOPSIS, AHP و تخصیص خطی مورد ارزیابی قرار میگیرند.

کلمات کلیدی:

تصمیم گیری چند معیاره ، ارزیابی عملکرد ، اندازه گیری کیفیت دانشکده ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/17714>

