

## نظام ارزیابی مبتنی بر مدل گرافی

مصطفی توکلی

گروه ریاضی کاربردی، دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه فردوسی مشهد.

### چکیده

یکی از مسائل مهم در نظام ارزیابی، بحث وزدهی به ارکان مدنظر در مدل می‌باشد. روش‌های زیادی برای این هدف وجود دارند که تقریباً اکثر آن‌ها برای مسائل با ارکان زیاد ناکارآمد هستند. هدف از این پژوهش ارائه یک مدل گرافی برای این دسته از مسائل می‌باشد.

واژگان کلیدی: گراف، نظام ارزیابی؛ وزن رئوس