



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مدیریت منابع اقتصاد محور و برنامه ریزی محاسبات شبکه

عنوان انگلیسی مقاله :

An Economic-based Resource Management and  
Scheduling for Grid Computing Applications



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



## بخشی از ترجمه مقاله

### 6. Conclusion

In this study, we have developed an effective iterative model for optimal workload allocation. The proposed model is proposed for load allocation to processors and links for scheduling divisible workload applications. The experimental results showed that the proposed model is capable of producing almost optimal solution for multiple sources scheduling with static and dedicated resources. Hence the proposed model can balance the processing loads efficiently. We are planning to adapt the proposed model in dynamic environments. With such improvements the proposed model can be integrated in the existing grid scheduler in order to improve their performance.

### 6- نتیجه‌گیری

در این پژوهش، مدل تکراری تخصیص حجم بار بهینه تدوین شده است. الگوی پیشنهادی در مورد تخصیص بار به پردازشگرها بوده و برای زمانبندی برنامه‌های حجم بار بخش‌پذیر مرتبط شده است. نتایج تجربی حاکی از آن است که مدل پیشنهاد شده قادر به ارائه راه حل تقریباً بهینه‌ای برای زمانبندی منابع چندگانه با منابع تخصیصی و ایستا است. از این رو، مدل پیشنهاد شده می‌تواند پردازش بارها را به طور موثر تعادل ببخشد. ما به برنامه‌ریزی برای تطبیق مدل پیشنهادی در محیط‌های دینامیک مبادرت می‌ورزیم. در سایه چنین پیشرفت‌هایی، مدل پیشنهاد شده می‌تواند با زمانبند شبکه موجود در راستای بهبود عملکرد آنها تلفیق یابد.



### توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.