

## عنوان مقاله:

مدل بندی نظریه تقریب براساس برنامه ریزی خطی با نرم بینهایت

## محل انتشار:

دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در ریاضی و فیزیک (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

امین قربانی - دانشگاه تبریز دانشکده ریاضی گروه کاربردی

لیلا اللهیاری - دانشگاه ارومیه دانشکده علوم گروه ریاضی

## خلاصه مقاله:

اهمیت بررسی رفتار تابع و همچنین کاربرد آن در سایر علوم از گذشته تا کنون سبب شده روش های گوناگونی برای تقریب توابع ، به خصوص توابع خاصارائه شود. در این مقاله ما یک مدل برنامه ریزی خطی LP را برای تقریب توابع ارائه می دهیم. به گونه ای که ابتدا با حل یک مسئله برنامه ریزی خطی ، یک چند جمله ای را که رفتاری همانند تابع دارد را تخمین می زنیم

## کلمات کلیدی:

برنامه ریزی خطی ، نظریه تقریب ، تابع

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/381112>

