

## عنوان مقاله:

بررسی مدل برنامه ریزی آرمانی فازی و کاربردهای آن

## محل انتشار:

یازدهمین کنفرانس سیستم های فازی ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

عباس سیفی - استاد دانشگاه صنعتی امیرکبیر

آرمان بهاری - گروه مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی امیرکبیر

بهنوش مودی - گروه مدیریت فناوری اطلاعات دانشگاه سیستان و بلوچستان

## خلاصه مقاله:

در دو دهه ی گذشته برنامه ریزی آرمانی به مقدار زیادی برای حل مسائل تصمیم گیری چندمعیاره به کار گرفته شده است برنامه ریزی آرمانی در مسائل مختلفی از جمله تصمیم گیری مورد استفاده قرار میگیرد اما مهمترین محدودیت برنامه ریزی آرمانی غیردقیق بودن اهداف آن است بنابراین برنامه ریزی آرمانی فازی ارائه شد که اهداف فازی را در سطحی غیردقیق مورد بررسی قرار میدهد برنامه ریزی آرمانی فازی در تصمیم گیری های مختلفی از جمله مدیریت سیستم های محیطی مسائل برنامه ریزی تولید انبوه و حتی پشتیبانی تصمیمات عملیات مورد استفاده قرار میگیرد. در این مقاله قصد داریم تا به بررسی برنامه ریزی آرمانی فازی پرداخته و بعد از معرفی آن به بررسی مراحل انجام و کاربردهای مختلف آن در جهان واقعی بپردازیم.

## کلمات کلیدی:

برنامه ریزی آرمانی GP، تئوری مجموعه های فازی، برنامه ریزی آرمانی فازی FGP، برنامه ریزی چند معیاره

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/119162>

