



دانشگاه صنعتی شریف  
دانشکده‌ی مهندسی هوافضا

پروژه درس الگوریتم‌های مدرن در بهینه‌سازی  
مهندسی فضا

عنوان:

# تبدیل الگوریتم بهینه‌سازی تک هدفه REMARK به چند هدفه

نگارش:

علی بنی اسد

استاد راهنما:

دکتر هادی نوبهاری

بهمن ۱۴۰۱

سلام افلا

چکیده

کلیدواژه‌ها:

# فهرست مطالب

## فهرست شکل‌ها

## فهرست جدول‌ها

## مراجع

## **Abstract**

**Keywords:**





Sharif University of Technology  
Department of Aerospace Engineering

Converting REMARK's single-objective optimization algorithm to  
multi-objective

## **Heuristic Optimization Algorithms Project**

By:

**Ali BaniAsad**

Supervisor:

**Dr.Hadi Nobahari**

February 2022