

# SID



سرویس های ویژه



سرویس ترجمه تخصصی



کارگاه های آموزشی



بلاگ مرکز اطلاعات علمی



عضویت در خبرنامه



فیلم های آموزشی

## کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛  
شبکه های توجه گرافی  
(Graph Attention Networks)



کارگاه آنلاین آموزش استفاده از  
وب آو ساینس



کارگاه آنلاین مقاله روزمره انگلیسی

## Evaluation of current distribution induced on perfect electrically conducting scatterers

Zahra Masouri, Saeed Hatamzadeh-Varmazyar

### ارزیابی توزیع جریان القایی روی پراکنده کننده های هادی کامل الکتریکی

#### چکیده:

این مقاله به تحلیل پراکنندگی الکترومغناطیسی از ساختارهای هادی در پلازماسیون TE می پردازد. برای مدل سازی چنین مسائلی، معادله ی انتگرال میدان مغناطیسی به کار گرفته شده و چگالی جریان القاء شده روی سطح پراکننده به عنوان تابع مجهول برای معادله ی انتگرال ذکر شده در نظر گرفته می شود. به دلیل آنکه برای تابع چگالی جریان القایی، در حالت کلی، جواب تحلیلی در دسترس نمی باشد یک روش عددی برای محاسبه ی آن بررسی می گردد. در خاتمه، سه ساختار پراکننده تحلیل شده و منحنی های چگالی جریان برای آنها ارائه می شود.

# SID



سرویس های  
ویژه



سرویس ترجمه  
تخصصی



کارگاه های  
آموزشی



بلاگ  
مرکز اطلاعات علمی

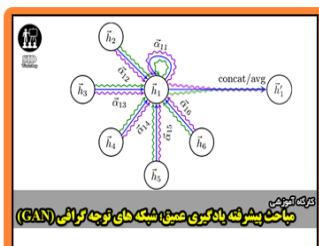


عضویت در  
خبرنامه



فیلم های  
آموزشی

## کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛  
شبکه های توجه گرافی  
(Graph Attention Networks)



کارگاه آنلاین آموزش استفاده از  
وب آوساینس



کارگاه آنلاین مقاله روزمره انگلیسی