

## عنوان مقاله:

ارزیابی معیارها و مدل‌های مکانیابی پالایشگاه نفت در اهواز با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP)

## محل انتشار:

نهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه علوم جغرافیا، معماری و شهرسازی ایران (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

سیدمهدی پورباقرکدی - استادیار، گروه جغرافیا، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران.

رضا جاویدان - دانشجوی مهندسی شهرسازی، دانشگاه پیام نور، اهواز، ایران.

سپیده کمائی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری، دانشگاه آزاد، ماهشهر، ایران.

## خلاصه مقاله:

در این مقاله به روش‌های مکان‌یابی پالایشگاه اهواز پرداخته شده است. روش تحقیق، ارزیابی فرآیند تحلیل سلسله مراتبی است که با اولویت بندی عناصری شامل هدف، معیارها و گزینه‌های احتمالی در تصمیم‌گیری هستند. روش‌های مکان‌یابی در قالب دو دسته تقسیم بندی شده اند و با توجه به معیارهای مکان‌یابی پالایشگاه اهواز و کارآمدی توسط تکنیک سلسله مراتبی در نرم افزار Expert choice امتیاز دهی شده است. نتایج تحقیق نشان داده است که سرمایه و منابع مالی، امکانات زیربنایی، منابع و مواد اولیه، نیروی انسانی، موقعیت جغرافیایی، تمرکززدایی، امکانات خدمات پشتیبانی تولید، ضرورت اشتغال زایی، شرایط طبیعی برای مکان‌یابی پالایشگاه نفت اهواز در اولویت هستند.

## کلمات کلیدی:

مدل‌های مکان‌یابی، پالایشگاه نفت اهواز، تحلیل سلسله مراتبی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1510330>

