

**عنوان مقاله:**

UPPER BOUND FOR MATRIX OPERATOR HAUSDORFF

**محل انتشار:**

شانزدهمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

**نویسندگان:**

DAVOUD FOROUTANNIA

RAHMATOLLAH LASHKARIPOUR - *Speaker*

**خلاصه مقاله:**

In this paper, we consider the problem of finding an upper bound for Hausdorff matrix operator from sequence spaces  $l_p(v)(ord(v, p))$  into  $l_p(w)(ord(w, p))$ , and deduce an extension of Hardy inequality on weighted sequence spaces.

**کلمات کلیدی:**

Convexity, Banach algebra, functional equation, Hahn- Banach theorem

**لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/288982>

