



## Yousef Pezeshkian

Assistant Professor

College: Faculty of Basic Sciences

### Papers in Journals

1. امیرکیومرثی اسکویی و یوسف پزشکیان، بررسی مشکل آلودگی گازها در آشکارسازهای صفحه عایق در آزمایشهای با میزان تابش بال، پژوهش های علمی در فیزیک نظری و کاربردی، مجلد ۱، شماره صفحات ۵۳-۲۳، ۲۰۲۳، ۵۶، ۱۰ ۰۶
2. Y Pezeshkian , A Kiyoumarsioskouei , M Ahmadpouri , G Ghorbani, The gas flow pattern through small size Resistive Plate Chambers with 2 mm gap, Journal of Instrumentation, Vol. 16, 2021 12 16.
3. یوسف پزشکیان و مجید احمدپوری، بررسی عملکرد یک آشکارساز صفحه عایق با اندازه گیری نرخ شمارش، فیزیک کاربردی ایران، مجلد ۲۷، شماره صفحات ۳۸-۲۱، ۲۰۲۱، ۵۶، ۱۰ ۱۲
4. یوسف پزشکیان و امیر لاله طاهری، شبیه سازی امکان آشکارسازی پرتوهای گامای گسیل شده از سحابی خرچنگ توسط آرایه البرز-۱، مجله پژوهش فیزیک ایران، مجلد ۲۰، شماره صفحات ۷۱۱-۲۰، ۲۰۲۰، ۷۱۶، ۲۰ ۱۰