



فصل نامه علمی دانشجویی انجمن فیزیک دانشگاه الزهراء (س)  
شماره ۲۹ زمستان ۹۷، بها، ۲۰۰۰ تومان

α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ τ υ φ χ ψ ω α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ

پرونده ویژه این شماره: روز بین المللی زنان در علم



مواد و فناوری های فتوکالیستی برای تصفیه هوا  
چرا زنان در علم فیزیک حضور کمتری دارند؟  
معرفی زنان اندیشمند و موفق جهانی



# بسم الله

**صاحب امتیاز:** انجمن علمی فیزیک دانشگاه الزهرا (س)  
**زیر نظر:** مرکز فعالیت‌های فوق برنامه  
**سر دبیر و مدیر مسئول:** محدثه رفیعی  
**همکاران این شماره:** نسترن مظفری، نیلوفر مظفری،  
ریحانه قائمی‌نژاد، مهسا حقیقی، فاطمه قهرمانی،  
مانده خلیفه تقی، شهرزاد برزگر میرزایی  
**با تشکر از** خانم وزیری و انیس میسمی که ما را در امور  
نشریه یاری کردند.

فصلنامه علمی دانشجویی سای - شماره ۲۹ - زمستان ۹۷

**ویراستاری:** سردار خالدي

**گرافیک و صفحه آرایی:** هدی توده فلاح

**روابط عمومی:** مریم شاهدی

**ایمیل نشریه:** PsiJournalPhysics@gmail.com

**نشانی:** ایران، تهران، خیابان ده ونک، دانشگاه الزهرا (س)

**کدپستی:** ۱۹۹۳۸۹۳۹۳۷

چاپ دامون

# راه های ارتباطی با ما



**@psijournalphysics**



**@psijournalphysics**



**psijournalphysics@gmail.com**

α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ τ υ φ χ ψ ω α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ τ υ φ χ ψ ω

س | ا | ی

نشریه علمی «دانشجویی سای»  
وابسته به انجمن علمی فیزیک  
دانشگاه الزهراء (س) از دانشجویان  
مفترم دعوت می نماید مقاله های  
علمی و آثار تحلیلی خود را در قالب  
فعالیت های پژوهشی و تحقیقاتی،  
ترجمه و گزارش از همایش های  
مرتبط برگزارشده، از طریق این  
نشریه به اشتراک بگذارند.

ایمیل نشریه:

psijournalphysics@gmail.com