

عنوان مقاله:

تعیین حالت های همدوس اتم هیدروژن به کمک گروه های تقارنی

محل انتشار:

همایش علمی سالانه دانشگاه رازی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

اردشیر رابعی - باغ ابریشم، دانشکده علوم، دانشگاه رازی

مریم صیدی سرجوبی - گروه فیزیک، دانشگاه رازی، کرمانشاه

خلاصه مقاله:

در این مقاله سعی داریم و بیژگی های تقارنی اتم هیدروژن را بررسی نموده، مجموعه ای از حالت های همدوس این اتم را بر پایه نمایش های کاهش ناپذیر گروههای تقارنی طیف گسسته و پیوسته آن ارائه داده و نشان دهیم که این حالات دارای کمترین عدم قطعیت در اندازه گیری های کوانتومی هستند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/288665>

