

عنوان مقاله:

بررسی عوامل مؤثر در تعیین شکل مداری ماه

محل انتشار:

سومین همایش رویت هلال و تقویم (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

احسان مهرجو - کارشناس فیزیک ، عضو و مدیر پایگاه اینترنتی گروه غیرحرفه ای رویت هلال

خلاصه مقاله:

موضوع ماه ، حرکت آن و در نهایت بدست آوردن شکل مداری آن همواره از اهمیت زیادی در علم مکانیک سماوی برخوردار بوده است . ساده ترین حالت برای بررسی وضعیت مداری یک جسم سماوی ، استفاده از مدار مختل نشده ی کپلر است . اما می دانیم که عوامل بسیاری مدار را از حالت بیضی منظم خارج می کنند . در این مقاله به بررسی پارامترهای تاثیر گذار و نقش آن دسته از اختلالات مؤثر در تعیین شکل مداری ماه می پردازیم .

کلمات کلیدی:

شکل مداری ماه ، انحراف اصلی ، وردش ، انحراف سالیانه ، طول دایرة البروجی، عرض دایرة البروجی، طول متوسط ماه ، آنومالی متوسط ماه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/21772>

