

## تصویری جدید از کهکشان آندرومدا



تلسکوپ فضایی سوئیفت ناسا تصویر جدیدی با وضوح تصویر بسیار بالا از کهکشان آندرومدا تهیه کرده است که این کهکشان را با جزئیات بسیار دقیقتری نشان می دهد.

تلسکوپ فضایی سوئیفت ناسا تصویر جدیدی با وضوح تصویر بسیار بالا از کهکشان آندرومدا تهیه کرده است که این کهکشان را با جزئیات بسیار دقیقتری نشان می دهد.

به گزارش مهر، کهکشان «M31» یا کهکشان آندرومدا نزدیکترین کهکشان مارپیچ به کهکشان راه شیری است. این کهکشان تنها در فاصله 2.5 میلیون سال نوری از زمین واقع شده است. وسعت این کهکشان 220 هزار سال نوری بوده و محتوی یک تیلیارد ستاره است.

براساس گزارش نیوساینتیست، به تازگی تلسکوپ فضایی سوئیفت ناسا که رصدهای خود را هم در نور مرئی و هم در طیف ماوراء بنفش انجام می دهد بیش از 300 تصویر از این کهکشان تهیه کرده و از ترکیب این تصاویر، یک تصویر بسیار واضح از کهکشان آندرومدا را ارائه کرده است.

این اولین بار است که مسیه 31 با چنین وضوح تصویری دیده می شود.