

به نام خدا

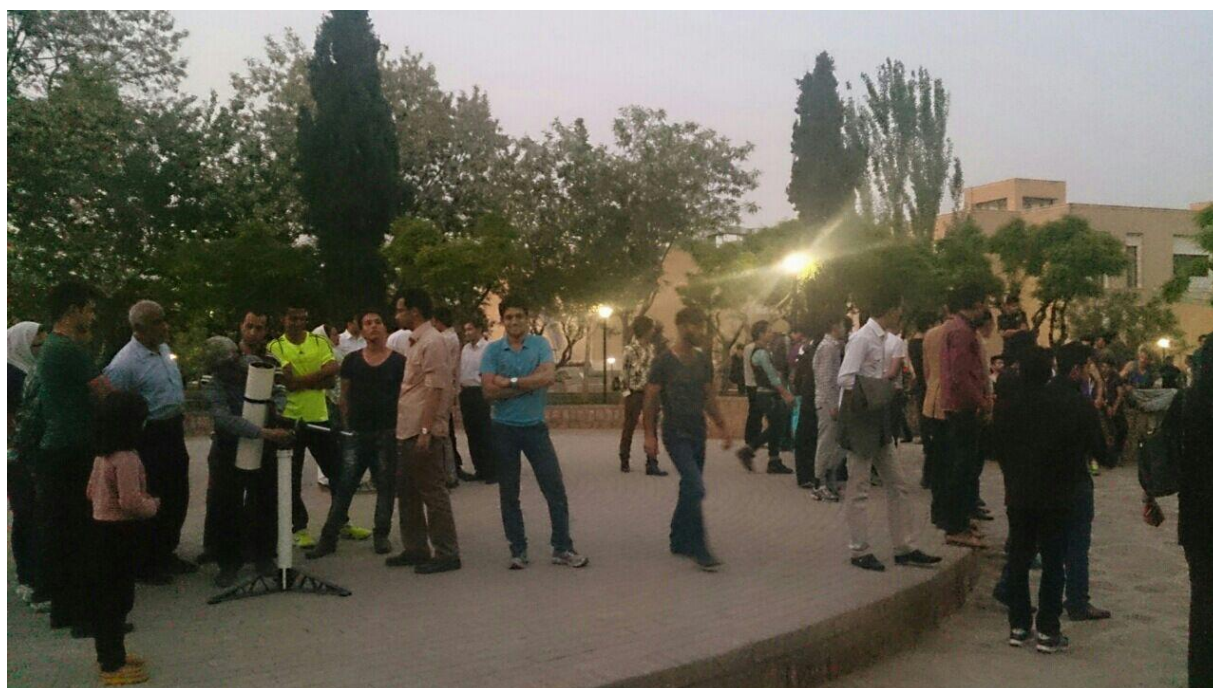
گزارش برگزاری مراسم هفته و روز نجوم در سال ۱۳۹۴

انجمن نجوم مشهد

اردیبهشت ۱۳۹۴

برگزاری برنامه رصد عمومی در پارک ملت مشهد

طبق اعلام قبلی و بعد از هماهنگی های لازم در بعد از ظهر روز جمعه ۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۴ با دو عدد تلسکوپ تال ۱۲۰ در محل میدان اجتماعات پارک ملت حضور یافتیم در ابتدای برنامه با استفاده از فیلتر های مایلر به رصد خورشید پرداختیم و کمی بعد به دلیل ابری شدن هوا به سوالات حاضران و علاقمندانی که جهت رصد حضور یافته بودند پاسخ داده شد.





از حدود ساعت ۶:۳۰ به بعد با کمتر شدن ابرها و نمایان شدن سیاره زهره و مشتری به رصد سیارات مشتری و زهره و کره ماه پرداختیم. رصد سیارات زهره و مشتری و کره ماه با همراه توضیحاتی که جناب آقای قالیشویان و داوری به حضاران در مورد این سیارات میدادند موجب رضایت خاطر علاقمندان شده بود بطوریکه برخی از حضاران چندین دفعه تا آخر برنامه برای رصد مجددا در محل حضور یافته بودند. با تاریک تر شدن آسمان و مشخص تر شدن جزییات ماه رصد این نزدیکترین همسایه آسمانی ما بسیار جذاب تر شده بود و وجود آسمان نسبتا کم ابر باعث شده بود که علاقمندان بیشتری جذب زیبایی های تنها قمر زمین شوند.



رصد سیاره مشتری به همراه قمرهای گالیله ای آن نیز بسیار جذاب بود.



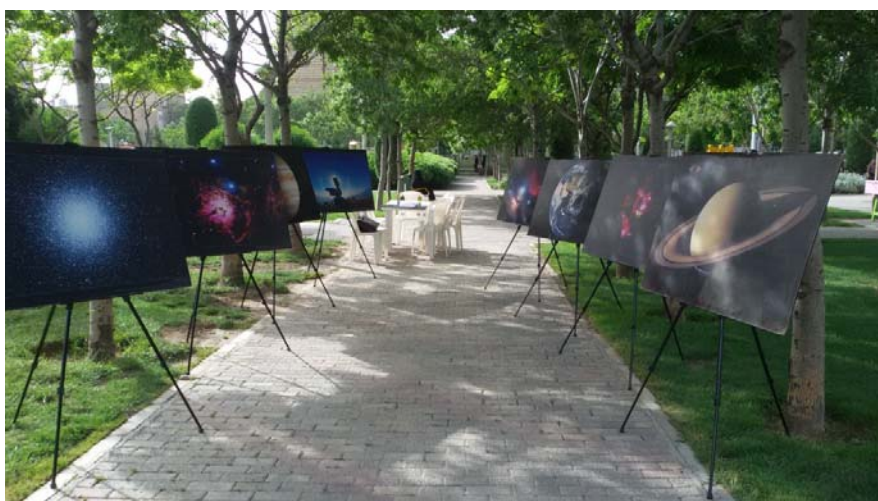
در نهایت در ساعت ۹:۱۵ بعد از ظهر به دلیل اتمام زمان مجوز حضور در پارک ملت و علیرغم حضور تعداد زیادی از علاقمندان برنامه به اتمام رسید.

همکاران اجرایی: آقایان مجتبی قالیشویان، حسین داوری، حیدری، محمد یوسفی، احمد نظام

برگزاری رصد عمومی و نمایشگاه عکس و بازدید از خانه نجوم و آسمان نما در فرهنگسرای غدیر

همزمان با رصد عمومی در پارک ملت مشهد در انتهای بلوار مصلی، پارک روبروی فرهنگسرای غدیر و خانه نجوم نیز به مناسبت روز جهانی نجوم برنامه هایی تدارک دیده شده بود .

دانش آموختگان فعال خانه نجوم، برگزارکننده ی این برنامه بودند که شامل نمایش تابلوهای نجومی، نقاشی نجومی، بازدید از افلاک نما، نمایش فیلم نجومی، رصدخورشید، ماه و سیارات مشتری و زهره بود.







این برنامه که قرار بود از ساعت ۱۵ الی ۲۲ برگزار شود، به علت استقبال خوب خانواده ها تا ساعت ۲۳ ادامه داشت و با تذکر انتظامات فرهنگسرا مبنی بر پایان وقت برنامه، خاتمه یافت.

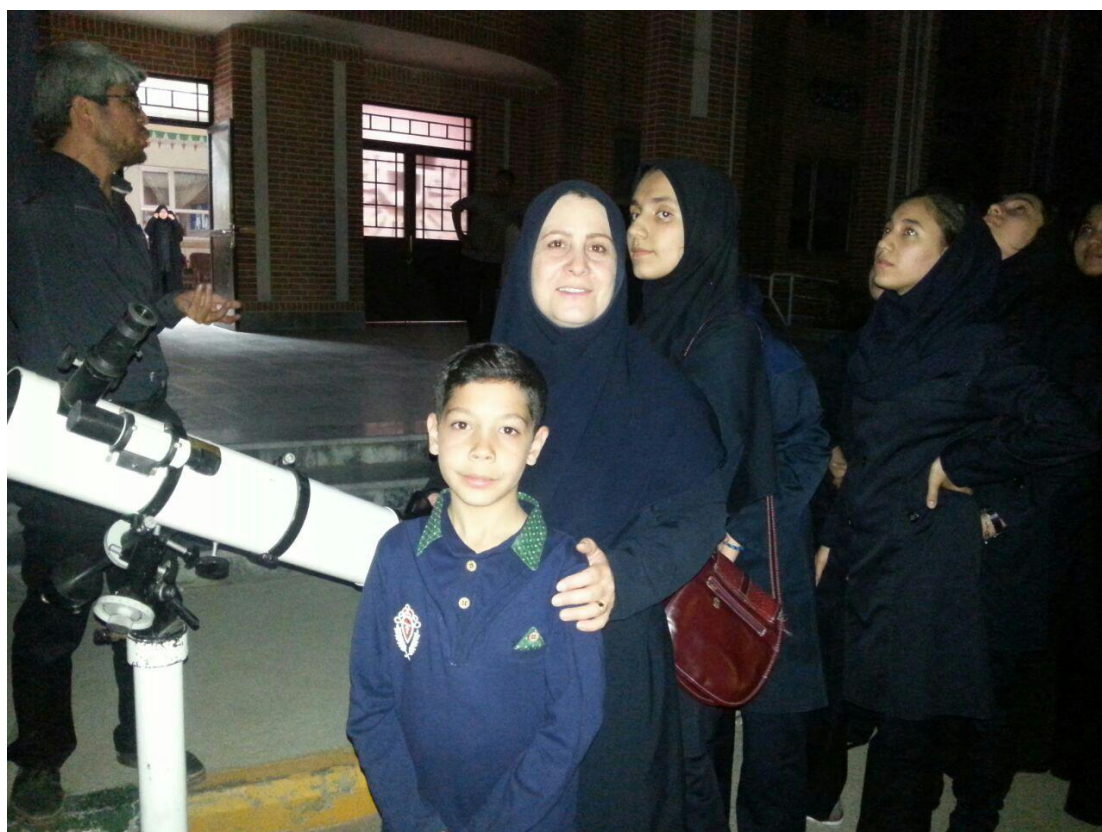
همکاران برنامه

آقایان: استجلو- شنجمالی- یزدی- حسن زاده- حلاج

خانم ها: ضمانی مقدم- رضوی- رضایی- صنعتی- قیومی- فرزانه

کارگاه نجوم و رصد در دبیرستان اعطایی

به مناسبت هفته نجوم کارگاه نجوم و برنامه‌ی رصد در دبیرستان دخترانه اعطایی (بلوار شهید نامجو) نیز برگزار شد در ابتدا توضیحاتی توسط کارشناسان انجمن در مورد نجوم و اجرامی که در آسمان شب قابل دیدن هستند طی دو بخش ارائه شد سپس در محوطه دبیرستان به رصد ماه و سیاره مشتری و سیاره زهره پرداختیم و توضیحاتی در مورد تشخیص سیارات از ستاره‌ها به دانش آموزان داده شد، توضیح اینکه اجرامی مانند سیارات را می‌توان بدون تلسکوپ و با چشم غیر مسلح در آسمان رصد کرد برای حضاران جالب می‌نمود و در انتهای برنامه نیز با استفاده از اسکای پوینتر به معرفی صورت‌های فلکی و جهت‌یابی پرداختیم که بسیار مورد توجه قرار گرفت.





برگزاری رصد در دبیرستان پروین اعتصامی

به مناسبت هفته نجوم یک برنامه رصد برای معلمان دبیرستان دخترانه پروین اعتصامی برگزار شد در این برنامه که از ساعت حدود ۶ بعد از ظهر در محل پشت بام دبیرستان برگزار شد ابتدا به رصد خورشید در حال غروب با استفاده از فیلتر های مخصوص رصد خورشید پرداختیم و سپس به رصد سیاره مشتری و زهره و نیز کره ماه پرداختیم و توضیحاتی نیز توسط آقای نظام در مورد صورت های فلکی و جهت یابی به حضاران داده شد که مورد توجه قرار گرفت.



رصد در همایش علمی فیزیک نیشابور

طبق هماهنگی های قبلی در روزهای سوم و چهارم اردیبهشت همایش علمی فیزیک معلمان استان خراسان در پژوهشسرای دانش آموزی نیشابور واقع در خیابان فردوسی برگزار شد که با استقبال گرم دوستان و همکاران نیشابور روبرو شدیم که تا سالن همایش همراهیمان کردند در آن جا با جو صمیمی از همکاران و علاقمندان نیشابور که روز تعطیل خود را صرف ترویج علم کرده بودند مواجه شدیم و به دلیل حضور معلمان فیزیک و برگزاری همایش فیزیک پس از خوش آمد گویی دونفر از همکاران آزمایش های متنوعی را انجام دادند پس از اتمام همایش در محوطه پژوهشسرا چند تلسکوپ مستقر شده بود که همکاران علاقمند به رصد اجرام آسمان همچون سیارات مشتری به همراه قمرهایش و زهره و ماه پرداختند و توضیحات بسیار خوبی توسط خانم زرقی به علاقمندان ارائه شد که مورد توجه حاضران قرار گرفت پس از انجام رصد جهت صرف شام به سمت خیام حرکت کردیم.

رصد عمومی در رصدخانه دانشگاه فردوسی مشهد

در طول هفته نجوم (روزهای ۳۱ فروردین، ۱ و ۲ اردیبهشت ۱۳۹۴) رصدخانه دانشگاه فردوسی مشهد نیز میزبان علاقه‌مندانی بود که برای شرکت در برنامه رصدی ثبت نام کرده بودند. این ثبت نام رایگان بود و به دلیل محدودیت فضا علاقه‌مندانی که در بازه اعلام شده اقدام به ثبت نام نموده بودند با حضور در این رصدخانه با شگفتی‌های آسمان و زیبایی‌های منظومه شمسی آشنا شدند.

گزارش و عکس‌ها : خانم زرقی، خانم فرزانه، آقای نظام