



گزارش پژوهشی تابستان ۱۳۹۶ دبیرستان دوره اول فرزنانگان ۲ تهران



تابستان ۱۳۹۶

کلاس‌های پژوهشی تابستان سال ۹۶ از تاریخ ۴/۲۱ الی ۵/۱۷ به مدت پنج هفته در روزهای سه شنبه و به صورت جداگانه برای هر پایه برگزار گردید.

دمو کلاس‌های پژوهشی:

در تاریخ ۴/۲۱ دمو رشته‌های پژوهشی در ۱۰ عنوان برگزار شد. در این برنامه هر یک از دبیران به معرفی رشته پژوهشی خود پرداخته و برنامه کلاس در طول سال تحصیلی را برای دانش‌آموزان توضیح دادند. در انتها زمانی برای پرسش و پاسخ دانش‌آموزان از دبیران برای دانش‌آموزان در نظر گرفته شد و سپس فرم انتخاب رشته در اختیار دانش‌آموزان قرار گرفت که با توجه علاقه شخصی و اطلاعاتی که در دموهای پژوهشی به دست آوردند کلاس مورد نظر خود را انتخاب کنند.





کلاس‌های برگزار شده در تابستان ۹۶:

نام دبیر	عنوان پژوهش
نظری	رباتیک
سیدرضایی	هوافضا
رمزی	مکاسیستم
قربانی	IYNT
معصومی	IYTP
اسدی	شیمی
بزرگزاده	زیست
محمدی	تئاتر
قاسمی	فیلم‌سازی
فلسفی	جامعه‌شناسی

گزارش تصویری کلاس‌های تابستانی:



اختتامیه پژوهشی پایگاه تابستانی:

در تاریخ ۵/۱۷ اختتامیه پایگاه تابستانی پژوهشی برگزار شد. در این روز برای دانش‌آموزان پایه هفتم کارسوق در سه عنوان (سازه ماکارانی / سازه بالسایی / راکت آبی) برگزار شد که هر دانش‌آموز در یکی از این عناوین شرکت کرد.



در این کارسوق که به مدت چهار ساعت برگزار شد در ابتدا به صورت تئوری توضیحاتی برای دانش‌آموزان ارائه شد سپس به صورت گروهی به ساخت سازه راندمانی ماکارونی، جرثقیل بالسایی و راکت آبی پرداختند. در انتها پس از ساخت بین دانش‌آموزان هر رشته مسابقه‌ای برگزار شد تا ضمن فراهم نمودن محیطی شاد و پر هیجان با دست‌سازه‌های خود به رقابت بپردازند.

واحد پژوهش دبیرستان فرزنانگان دو تهران



