



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۴	۱۴:۳۰	پنج شنبه	روانشناسی	پیام زهرا	۲۰۶۶۹	اصفهان
کلاس ۵	۱۰	پنج شنبه	داروشناسی	پیام زهرا	۲۰۷۹۸	اصفهان
کلاس ۵	۱۱:۳۰	پنج شنبه	تاثیر موسیقی بر تغذیه گیاهان	پیام زهرا	۲۰۶۸۲	اصفهان
کلاس ۵	۱۲	پنج شنبه	ایران باستان	سما واحد اصفهان	۲۲۵۰۰	اصفهان
کلاس ۶	۱۱:۳۰	پنج شنبه	مغز	شهید محمد حسن رضاخانی	۲۱۱۸۵	البرز
کلاس ۱۰	۱۰	جمعه	خدمات رسانی و آموزشی	ادب	۱۰۳۵۸	تهران
کلاس ۱	۹	جمعه	دستگاه ضد عفونی کننده لوازم آشپزخانه با استفاده از اشعه UV	ابوعلی سینا	۹۰۱۵۲	تهران
کلاس ۳	۱۱	پنج شنبه	رمان "اگر آن سه نفر نبودند"	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۸	تهران
کلاس ۳	۱۱:۳۰	پنج شنبه	رمان "پیمان"	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۹	تهران
کلاس ۳	۱۲	پنج شنبه	داستان بلند "سیرک"	ابوعلی سینا	۹۰۱۵۰	تهران
کلاس ۳	۱۲:۳۰	پنج شنبه	داستان کوتاه "بازگشت"	ابوعلی سینا	۹۰۱۵۱	تهران
کلاس ۶	۱۲	جمعه	ساخت نانودارو برای رشد گیاهان	ابوعلی سینا	۹۰۱۳۶	تهران
کلاس ۸	۱۷:۳۰	پنج شنبه	تولید اسپری بر پایه نانوداروهای گیاهی جهت تسکین دردهای میگرنی	ابوعلی سینا	۲۱۶۳۳	تهران
کلاس ۱۲	۹	پنج شنبه	طراحی مرکز استارت آپ و خلاقیت برای دانش آموزان با رویکرد سازه مدولار	ابوعلی سینا	۹۰۱۳۸	تهران
کلاس ۱۲	۰۹:۳۰	پنج شنبه	طراحی بنای یادمان شهدای کشتی سانچی	ابوعلی سینا	۹۰۱۳۹	تهران
کلاس ۱۲	۱۰	پنج شنبه	طراحی پناهگاهی برای سگ های بدون صاحب شهر تهران	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۰	تهران
کلاس ۱۲	۱۰:۳۰	پنج شنبه	طراحی مبلمان شهری	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۲	تهران
کلاس ۱۲	۱۱	پنج شنبه	آرامش (عکاسی مفهومی)	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۳	تهران
کلاس ۱۲	۱۱:۳۰	پنج شنبه	انتظار (عکاسی مفهومی)	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۴	تهران
کلاس ۱۱	۱۶	پنج شنبه	عکاسی روایتی (بوی عیدی فرهاد)	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۵	تهران
کلاس ۱۱	۱۶:۳۰	پنج شنبه	گذر عمر (کیف)	ابوعلی سینا	۹۰۱۴۶	تهران
کلاس ۱۱	۱۱	پنج شنبه	انرژی های تجدید پذیر	اندیشه فردا	۱۰۴۳۴	تهران
کلاس ۱۱	۱۲	پنج شنبه	انرژی های تجدید پذیر	اندیشه فردا	۱۰۵۵۰	تهران



جمهوری اسلامی ایران
 وزارت آموزش و پرورش



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۱۰	۱۱:۳۰	جمعه	کار آفرینی	آینده برتر	۲۰۸۷۹	تهران
کلاس ۱۰	۱۲	جمعه	کار آفرینی	آینده برتر	۲۰۸۸۰	تهران
کلاس ۱۰	۱۲:۳۰	جمعه	کار آفرینی	آینده برتر	۲۰۸۸۱	تهران
کلاس ۱۰	۰۹:۳۰	جمعه	کسب و کار	پروفیسور حسایی	۱۰۲۹۶	تهران
کلاس ۴	۱۲	پنج شنبه	اثر بخشی شناخت درمان مبتنی بر ذهن آگاهی بر کاهش استرس	پژوهش سرای اشراق	۹۰۰۴۳	تهران
کلاس ۵	۱۰:۳۰	پنج شنبه	بررسی تاثیر گیاهان زنجبیل و نعنا بر روی میل به استعمال نیکوتین	پژوهش سرای اشراق	۹۰۰۴۵	تهران
کلاس ۶	۱۷	پنج شنبه	تولید بیسکویت غنی شده با قابلیت حجیم شدن جهت جلوگیری از گرسنگی در شرایط بحرانی	پژوهش سرای اشراق	۹۰۰۴۲	تهران
کلاس ۶	۱۴:۳۰	جمعه	طراحی و ساخت لوله کشی مدرن سرویس های بهداشتی برای صرفه جویی در آب	پژوهش سرای اشراق	۹۰۰۴۴	تهران
کلاس ۸	۱۰:۳۰	پنج شنبه	بررسی اثر عصاره های گیاهی در روند بهبود زخم موش سوری	پژوهش سرای اشراق	۹۰۰۴۶	تهران
کلاس ۵	۱۲	جمعه	بررسی اثرات گیاهان دارویی بر روی کپک سبز و ابی پرتقال	پژوهش سرای بصیرت	۹۰۰۶۶	تهران
کلاس ۷	۱۱	پنج شنبه	غنی سازی نان توسط جلبک اسپیرولینا	پژوهش سرای بصیرت	۹۰۰۵۳	تهران
کلاس ۸	۱۰:۳۰	جمعه	تولید فراورده جایگزین شکر با خاصیت آنتی اکسیدانی جهت جلوگیری از پوسیدگی دندان	پژوهش سرای بصیرت	۹۰۰۵۴	تهران
کلاس ۲	۹	جمعه	فیلتر تصفیه هوا	پژوهش سرای جوان	۹۰۰۵۸	تهران
کلاس ۲	۰۹:۳۰	جمعه	استخراج کورکومین با بهینه ترین روش	پژوهش سرای جوان	۹۰۰۵۹	تهران
کلاس ۲	۱۴:۳۰	جمعه	سنتز نانو ذرات روی به روش بهینه و بررسی خواص آن	پژوهش سرای جوان	۹۰۳۹۰	تهران
کلاس ۱۲	۱۴	جمعه	بیماری روماتیسم و هدفمند کردن کورتون	پژوهش سرای جوان	۹۰۰۶۰	تهران
کلاس ۱۲	۱۴:۳۰	جمعه	نانوکودها	پژوهش سرای جوان	۹۰۰۶۱	تهران
کلاس ۵	۱۲:۳۰	پنج شنبه	آبنبات مانی	پژوهش سرای رازی	۹۰۲۰۳	تهران
کلاس ۵	۱۶	پنج شنبه	پوشش دهنده طبیعی ناخن پسونیازیس	پژوهش سرای رازی	۹۰۲۰۴	تهران





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۸	۱۱:۳۰	جمعه	بررسی اثر بخور گرم اسانس های طبیعی روی میکروارگانیزم های معلق هوا	پژوهشسرای رازی	۹۰۲۰۵	تهران
کلاس ۹	۱۵:۳۰	پنج شنبه	اسپری سوپر آنتی اکسیدان - آنتی سان ژنتیکی	پژوهشسرای رازی	۹۰۲۰۶	تهران
کلاس ۱۰	۱۲	پنج شنبه	نور	توسعه	۹۰۳۴۴	تهران
کلاس ۱۰	۱۴	پنج شنبه	بررسی شرایط حیات فرازمینی	توسعه	۹۰۳۴۳	تهران
کلاس ۱۰	۱۰:۳۰	جمعه	کار آفرینی	حمزه ربیعی	۱۰۲۴۲	تهران
کلاس ۱۰	۱۱	جمعه	کار آفرینی	حمزه ربیعی	۲۰۸۷۶	تهران
کلاس ۱۰	۱۴	جمعه	کار آفرینی	حمزه ربیعی	۲۰۸۷۸	تهران
کلاس ۷	۱۰:۳۰	پنج شنبه	ساخت شکلات ضد افسردگی	حورا	۹۰۰۰۹	تهران
کلاس ۵	۱۷	پنج شنبه	بررسی تاثیر مواد غذایی دارای کپسایسین بر میزان تعرق بدن و رفع سردردهای میگرنی	ربانی	۱۰۶۳۴	تهران
کلاس ۶	۱۶	جمعه	سرما زیستی	ربانی	۱۰۶۳۵	تهران
کلاس ۶	۱۶:۳۰	جمعه	بررسی تاثیر امواج بر جوانه زنی گیاهان	ربانی	۱۰۶۳۶	تهران
کلاس ۷	۱۷:۳۰	پنج شنبه	تاثیر آلاینده ها بر روی موش سوری	ربانی	۱۰۶۴۰	تهران
کلاس ۷	۰۹:۳۰	جمعه	تاثیر امواج بر روی باکتری های روده	ربانی	۱۰۶۳۰	تهران
کلاس ۷	۱۱	جمعه	ساخت کیسه زباله سلولزی آنتی باکتریال با خاصیت دفع حشرات	ربانی	۱۰۶۴۳	تهران
کلاس ۸	۱۰	پنج شنبه	بررسی اثر کافئینبر حافظه و استرس در موش سوری	ربانی	۱۰۶۳۷	تهران
کلاس ۹	۹	جمعه	طراحی فروشگاه هوشمند	ربانی	۱۰۶۴۶	تهران
کلاس ۹	۱۶:۳۰	پنج شنبه	تهیه نانو ذرات فلزی نقره و مس توسط عصاره برگ درخت نارنج	ربانی	۱۰۳۸۳	تهران
کلاس ۵	۱۴	پنج شنبه	تاثیر عصاره صندل قرمز و شیرین بیان بر درمان زخم معده در مدل رت ویستار	رشد	۹۰۲۳۳	تهران
کلاس ۸	۱۲:۳۰	پنج شنبه	تاثیر عصاره ی هیدروالکلی عناب بر مهار سرطان پستان انسانی در محیط invivo	رشد	۹۰۲۳۲	تهران
کلاس ۹	۱۵	پنج شنبه	ساخت آدامس جرمگیر دندان با استفاده از ترکیبات طبیعی	رشد	۹۰۲۳۱	تهران
کلاس ۵	۰۹:۳۰	جمعه	ساخت خمیردندان آنتی باکتریال و طراحی مسواک درمانی	روشنگران	۱۰۶۳۱	تهران
کلاس ۵	۱۰:۳۰	جمعه	ساخت چسب زخم آنتی باکتریال	روشنگران	۲۲۵۴۴	تهران
کلاس ۵	۱۱	جمعه	نانوبیوفیلتر هیدروژنی	روشنگران	۲۲۵۴۸	تهران
کلاس ۱۱	۱۷	پنج شنبه	طراحی پل رستوران ولشت	روشنگران	۲۲۵۳۷	تهران





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۱۱	۱۷:۳۰	پنج شنبه	طراحی پارک با رویکرد انرژی پاک	روشنگران	۲۲۵۵۲	تهران
کلاس ۲	۱۲	پنج شنبه	استفاده از پوست پرتقال به عنوان جاذب برخی آلاینده های آب و پساب	سپهر	۲۲۲۹۸	تهران
کلاس ۴	۱۶	جمعه	استفاده از نانو ذرات زئولیت در جذب آلاینده های آب و پساب	سپهر	۲۲۴۹۷	تهران
کلاس ۷	۱۴	جمعه	ساخت سوخت بیودیزل از روغن های استفاده شده	سپهر	۲۲۳۹۶	تهران
کلاس ۱۱	۱۰	پنج شنبه	انرژی های تجدید پذیر	سپهر معرفت	۹۰۰۲۵	تهران
کلاس ۳	۱۰	پنج شنبه	داستان کوتاه	سپهر معرفت	۹۰۰۲۴	تهران
کلاس ۳	۱۰:۳۰	پنج شنبه	داستان کوتاه	سپهر معرفت	۹۰۰۲۶	تهران
کلاس ۹	۱۲:۳۰	پنج شنبه	ساخت لایه بیولوژیکی برای جلوگیری از ایجاد سرطان زایی مواد پرتوزا	سلام اسلام	۹۰۰۶۹	تهران
کلاس ۹	۱۴	پنج شنبه	بررسی عوامل محیطی موثر بر ابتلا به دیابت نوع دوم	سلام اسلام	۹۰۰۷۰	تهران
کلاس ۱۱	۱۸	پنج شنبه	بررسی و طراحی سازه ال اس اف نسل جدید انرژی های تجدید پذیر با رویکرد معماری پایدار و سیستم سه هسته ای	سلام اسلام	۹۰۰۶۷	تهران
کلاس ۱۱	۹	جمعه	یادمان یونیسف	سلام اسلام	۹۰۰۶۸	تهران
کلاس ۲	۱۰:۳۰	جمعه	ساخت نانو حامل داروی مغناطیس شده از بستر گرافن به عنوان حامل داروی گاباپنتین	سلام رسالت	۹۰۱۳۲	تهران
کلاس ۸	۱۴	پنج شنبه	نانو حامل دارویی هیدروکسی آپاتیت و بارگذاری کلسیم دی برای ترمیم استخوان	سلام سبز	۱۰۰۶۸	تهران
کلاس ۱۲	۱۶:۳۰	جمعه	یه قلب آب	سلمه	۲۰۴۶۷	تهران
کلاس ۱۱	۱۵:۳۰	پنج شنبه	انرژی های تجدید پذیر	سما ۱	۱۰۶۴۷	تهران
کلاس ۱۲	۹	جمعه	داستان کوتاه	سما ۱	۱۰۵۶۳	تهران
کلاس ۱۲	۱۵:۳۰	جمعه	نانو	سما ۱	۱۰۵۸۱	تهران
کلاس ۱۲	۱۶	جمعه	نانو	سما ۱	۱۰۶۶۳	تهران
کلاس ۲	۱۷	پنج شنبه	گیاهان دارویی از منظر قرآن	سما ۲	۱۰۱۹۴	تهران
کلاس ۲	۱۷:۳۰	پنج شنبه	بررسی میزان بکارگیری حدیث نبوی در مدارس	سما ۲	۲۰۷۰۳	تهران
کلاس ۲	۱۷	جمعه	روش سنتز هیبرید نانو دیدنقره و نانو تیتانیوم دی اکسید بر روی زیر لایه گچ به منظور بارور سازی ابرها	سما ۲	۱۰۵۰۵	تهران
کلاس ۳	۱۱:۳۰	جمعه	خدا اینجاست	سما ۲	۱۰۳۹۸	تهران
کلاس ۳	۱۲:۳۰	جمعه	جشنواره سینا	سما ۲	۲۰۷۰۶	تهران





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه‌های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۳	۱۴	جمعه	سمینار پژوهشی	سما ۲	۲۲۲۵۰	تهران
کلاس ۴	۱۷:۳۰	پنج شنبه	سمینار پژوهشی	سما ۲	۲۲۵۵۵	تهران
کلاس ۴	۱۰:۳۰	جمعه	جشنواره دانش آموزی سینا	سما ۲	۲۰۷۰۴	تهران
کلاس ۴	۱۵	جمعه	سمینار علمی	سما ۲	۲۲۲۵۲	تهران
کلاس ۹	۱۱:۳۰	پنج شنبه	سمینار پژوهشی	سما ۲	۲۲۵۶۰	تهران
کلاس ۲	۱۰	جمعه	ساخت پماد نانو	سما ۴	۹۰۰۹۵	تهران
کلاس ۵	۱۱:۳۰	جمعه	ساخت داروی گیاهی افزایش پلاکت خون	سما ۵	۲۲۶۳۴	تهران
کلاس ۹	۱۲	پنج شنبه	داروی درمان دیابت	سما ۵	۲۲۷۷۷	تهران
کلاس ۱۲	۱۱:۳۰	جمعه	اصفهان	سما واحد ورامین	۲۲۳۹۰	تهران
کلاس ۱۲	۱۲	جمعه	کشاورزی	سما واحد ورامین	۲۲۳۹۲	تهران
کلاس ۱	۱۱:۳۰	پنج شنبه	تولید انواع چسب های ارگانیک	سیمای نور	۱۰۳۸۲	تهران
کلاس ۲	۱۶	جمعه	سنتز نانو ماده اکسید تیتانیوم به دو روش و بررسی دما در میانگین ذرات	سیمای نور	۱۰۳۸۵	تهران
کلاس ۵	۱۶:۳۰	پنج شنبه	امکانسنجی تولید یک محصول ارگانیک جهت درمان کم خونی	سیمای نور	۱۰۳۹۶	تهران
کلاس ۵	۹	جمعه	امکان سنجی تولید کرم آنتی باکتریال	سیمای نور	۱۰۳۹۰	تهران
کلاس ۵	۱۲:۳۰	جمعه	امکان سنجی تولید چندین محصول ارگانیک جهت کاهش و رفع بوی بد دهان	سیمای نور	۱۰۳۸۹	تهران
کلاس ۵	۱۴:۳۰	جمعه	بررسی تاثیر پوست پرتقال در کاهش وزن	سیمای نور	۱۰۴۰۲	تهران
کلاس ۵	۱۵	جمعه	تولید محلول های ارگانیک دفع کننده حشرات	سیمای نور	۱۰۴۲۱	تهران
کلاس ۵	۱۶	جمعه	امکانسنجی تولید داروی کاهنده چربی خون	سیمای نور	۱۰۴۶۸	تهران
کلاس ۵	۱۷	جمعه	خوشبو کننده ارگانیک	سیمای نور	۱۰۴۹۳	تهران
کلاس ۶	۱۴	جمعه	استخراج روغن از دانه های روغنی و بررسی خواص روانکاری آنها	سیمای نور	۱۰۳۸۷	تهران
کلاس ۶	۱۵	جمعه	تولید بیوپلاستیک با استفاده از فیبر و بررسی خواص فیزیکی و شیمیایی آن	سیمای نور	۱۰۴۰۰	تهران
کلاس ۶	۱۵:۳۰	جمعه	خوشبو کننده های ارگانیک	سیمای نور	۱۰۴۱۶	تهران
کلاس ۷	۱۲	پنج شنبه	معجزه پاستیل	سیمای نور	۱۰۴۹۰	تهران
کلاس ۷	۱۴:۳۰	پنج شنبه	بررسی تاثیر پوست پرتغال بر افزایش زمان ماندگاری کیک غنی شده	سیمای نور	۱۰۳۹۱	تهران
کلاس ۷	۱۵	پنج شنبه	بررسی تاثیر افزایش ماندگاری و غنی سازی کیک	سیمای نور	۱۰۳۹۹	تهران



جمهوری اسلامی ایران
 وزارت آموزش و پرورش



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه‌های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۷	۹	جمعه	تولید ۱۷ نوع بایودیزل با ضایعات دور ریز	سیمای نور	۱۰۴۶۹	تهران
کلاس ۸	۱۶	پنج شنبه	تولید یک محلول گیاهی برای درمان سوختگی و بررسی تاثیر درمانی آن	سیمای نور	۱۰۴۰۵	تهران
کلاس ۹	۱۶	پنج شنبه	تولید محلولهای گیاهی برای درمان زخم سطحی و بررسی روی موشها	سیمای نور	۱۰۰۴۶	تهران
کلاس ۹	۱۷	پنج شنبه	بررسی تاثیر نوع کاتالیزور و روغن های استخراجی بر خواص بایودیزلهای تولید شده	سیمای نور	۱۰۳۸۱	تهران
کلاس ۷	۱۷	جمعه	مقایسه تطبیقی پرورش ماهیان خاویاری در سیستم های نوین قفس دریایی و مدار بسته	شاهد شهدای اقتدار	۲۲۳۵۳	تهران
کلاس ۴	۱۱	پنج شنبه	تبیین اثربخشی بازی درمانی بر کنترل خشم کودکان پیش دبستانی	شهدای موفله اسلامی	۲۰۹۱۰	تهران
کلاس ۲	۱۶:۳۰	پنج شنبه	ساخت گچ ضد حساسیت و مقایسه آن با گچ های تجاری موجود	شهید طهماسبی	۲۰۹۵۹	تهران
کلاس ۴	۱۲:۳۰	جمعه	ساخت انواع ضدآفتاب با منشا گیاهی و حیوانی و نوآوری در اثبات و مقایسه اثر ممانعت کنندگی آن با ضد آفتابهای حاوی نانو ذرات از برخورد اشعه ماوراء بنفش بر پوست	شهید طهماسبی	۲۰۹۵۶	تهران
کلاس ۶	۱۵	پنج شنبه	بررسی اثر میدان مغناطیسی بر سیستم گردش خون و ساختار گلبول های قرمز به روش <i>in vitro</i>	شهید طهماسبی	۲۰۹۴۴	تهران
کلاس ۶	۱۰	جمعه	تولید مایع شوینده طبیعی بر پایه گیاه اشنان	شهید طهماسبی	۲۰۹۶۲	تهران
کلاس ۷	۱۲:۳۰	جمعه	جلوگیری از آسیب سرمازدگی گیاهان به روش حفاظت فعال (استفاده از مواد موثر بر فیزیولوژی گیاه)	شهید طهماسبی	۲۰۹۶۰	تهران
کلاس ۸	۱۴:۳۰	پنج شنبه	طرح عملی کشت و پرورش جلبک اسپیرولینا و کاربرد در غنی سازی فرآورده های غلات	شهید طهماسبی	۲۰۹۵۸	تهران
کلاس ۸	۱۴	جمعه	بررسی اثر اکسیدهای فلزی بر روی جمعیت میکروبی مخزن فاضلاب شهری	شهید طهماسبی	۲۰۹۴۸	تهران
کلاس ۱۱	۱۴	پنج شنبه	تولید جایگزین سوخت فسیلی از پسماند روغن آشپزخانه	شهید مهدوی	۲۲۵۱۰	تهران
کلاس ۳	۱۶:۳۰	پنج شنبه	مجموعه داستان درام	شهید همت	۲۲۲۷۵	تهران
کلاس ۳	۱۷	پنج شنبه	مجموعه داستان فانتزی	شهید همت	۲۲۲۸۸	تهران
کلاس ۳	۱۷:۳۰	پنج شنبه	کارآفرینی دانش آموزان در مدرسه و تاثیر آن بر اقتصاد مقاومتی	شهید همت	۹۰۳۴۲	تهران





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۴	۱۰	پنج شنبه	بالا بردن سطح سرانه مطالعات کتابهای غیر درسی دانش آموزان دبیرستان نمونه دولتی شهید همت	شهید همت	۲۲۴۶۳	تهران
کلاس ۴	۱۲:۳۰	پنج شنبه	تاثیر انواع رنگ ها بر خواب	شهید همت	۲۲۲۶۴	تهران
کلاس ۴	۱۴	پنج شنبه	تاثیر موسیقی بر آرامش روحی و روانی	شهید همت	۲۲۲۶۸	تهران
کلاس ۴	۱۵	پنج شنبه	ارائه راهکارهای عملی جهت افزایش تمرکز در درس علوم تجربی دانش آموزان پایه هشتم دبیرستان نمونه دولتی شهید همت	شهید همت	۲۲۲۷۱	تهران
کلاس ۴	۱۵:۳۰	پنج شنبه	کاهش استرس و اضطراب	شهید همت	۲۲۳۳۳	تهران
کلاس ۴	۱۶:۳۰	پنج شنبه	راهکارهایی برای کاهش علاقه مندی دانش آموزان متوسطه اول به انیمیشن	شهید همت	۲۲۴۷۹	تهران
کلاس ۶	۱۰:۳۰	جمعه	اثر آب مغناطیسی بر ماندگاری شاخه قطع شده گل رز و ارکید	شهید همت	۲۲۳۹۳	تهران
کلاس ۷	۱۶	جمعه	تاثیر عصاره گریپ فروت بر کاهش سرعت کپک زدن میوه ها	شهید همت	۲۲۴۵۶	تهران
کلاس ۷	۱۷:۳۰	جمعه	استفاده از صنعت آلبیموگیری به عنوان کود آلی	شهید همت	۲۲۴۷۶	تهران
کلاس ۸	۹	جمعه	تاثیر هورمون های طبیعی رشد بر ریشه زایی قلمه گل ناز در راستای کاهش وابستگی به هورمون های تجاری	شهید همت	۲۲۵۹۹	تهران
کلاس ۸	۰۹:۳۰	جمعه	تولید محصولات خانگی با ایجاد باغ های عمودی	شهید همت	۲۲۶۲۱	تهران
کلاس ۹	۱۱	پنج شنبه	تولید چسب زخم گیاهی از آلوئه ورا	شهید همت	۲۲۴۵۳	تهران
کلاس ۱	۱۰	پنج شنبه	نانوکامپوزیت های آلژینات و موم عسل	صهبا صفا	۹۰۰۱۸	تهران
کلاس ۱	۱۰:۳۰	پنج شنبه	کورشل های نانوسیلیکاتی	صهبا صفا	۹۰۰۱۹	تهران
کلاس ۱۰	۱۶:۳۰	پنج شنبه	بررسی اثر seebeck و ساخت ژنراتور ترموالکتریک	صیانت	۲۰۷۵۴	تهران
کلاس ۱۰	۱۴:۳۰	پنج شنبه	پایان زمین	صیانت	۲۰۷۴۵	تهران
کلاس ۱۰	۱۵	پنج شنبه	کرم چاله و سفر در زمان	صیانت	۲۰۷۵۱	تهران
کلاس ۱۰	۱۵:۳۰	پنج شنبه	حیات در سیارات دیگر	صیانت	۲۰۷۹۰	تهران
کلاس ۲	۱۶	پنج شنبه	ایجاد پوشش های محافظ حرارتی با تاکید بر گیاهان ضد حریق	صیانت	۲۰۷۴۲	تهران
کلاس ۶	۱۲	پنج شنبه	ساخت ژل گیاهی ضد تب	صیانت	۲۰۶۸۸	تهران
کلاس ۸	۱۶:۳۰	پنج شنبه	ساخت ژل گیاهی ضد کهیر	صیانت	۲۰۷۲۱	تهران





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۶	۰۹:۳۰	جمعه	امکان سنجی استخراج بهینه اوزنول با استفاده از سیستم های نوین عصاره گیری از گیاهان (با استفاده از امواج صوتی)	صیانت	۲۰۷۲۹	تهران
کلاس ۷	۱۰:۳۰	جمعه	ساخت گلدان تجدید پذیر	صیانت	۲۰۷۲۳	تهران
کلاس ۷	۱۲	جمعه	اثر نوای طبیعت بر رشد گیاهان	صیانت	۲۰۷۲۸	تهران
کلاس ۸	۱۵	پنج شنبه	حلزون و کاربردهای سلامتی و پزشکی آن	صیانت	۲۰۷۲۶	تهران
کلاس ۱	۰۹:۳۰	جمعه	دستگاه کاهش مصرف آب در هنگام استحمام	ضحی	۹۰۱۷۴	تهران
کلاس ۱	۱۰	جمعه	دستگاه بهبود وضعیت تنفس بیماران آسمی در هنگام خواب	ضحی	۹۰۱۷۵	تهران
کلاس ۱	۱۰:۳۰	جمعه	سامانه کاهش دهنده آلاینده های خارج شده از دودکش صنایع بزرگ همچون نیروگاه های برق	ضحی	۹۰۱۷۶	تهران
کلاس ۱	۱۱	جمعه	سامانه جلوگیری از سقوط کارگران ساختمانی	ضحی	۹۰۱۷۷	تهران
کلاس ۱	۱۱:۳۰	جمعه	سیستم خودکار شمارش دارو برای بیماران آلزایمری و اعلام کننده زمان مصرف آن	ضحی	۹۰۱۷۹	تهران
کلاس ۱	۱۲	جمعه	سامانه جلوگیری از جاماندن وسایل مهم و حیاتی پزشکان	ضحی	۹۰۱۸۰	تهران
کلاس ۲	۱۱	جمعه	ساخت و طراحی زخم پوش سوختگی به صورت نانوالیاف الکتروریسی شده بر پایه گل سرشور و داروهای گیاهی	ضحی	۹۰۱۵۷	تهران
کلاس ۲	۱۱:۳۰	جمعه	سنتر سبز نانوذرات نقره (یا طلا) با پوشش گیاهی و ارزیابی خاصیت ضد سرطانی آن	ضحی	۹۰۱۸۱	تهران
کلاس ۴	۱۰:۳۰	پنج شنبه	حمایت از کالای ایرانی	ضحی	۹۰۱۹۳	تهران
کلاس ۵	۱۱	پنج شنبه	بررسی خاصیت ضد سرطانی پیگمان آستاگزانتین استخراج شده از جلبک هاتوکوکوس بر روی سلول های سرطانی سینه رده γ MCF-	ضحی	۹۰۱۵۶	تهران
کلاس ۵	۱۴:۳۰	پنج شنبه	بررسی تاثیر ضد سرطانی پیگمان خوراکی لیکوپین بر روی سلول های سرطانی سینه رده γ MCF-	ضحی	۹۰۱۸۳	تهران
کلاس ۵	۱۵:۳۰	پنج شنبه	پوشش دهنده لب خوراکی حاوی نانودارو جهت ویتامینه نمودن لب	ضحی	۹۰۱۸۶	تهران
کلاس ۷	۱۱:۳۰	پنج شنبه	مطالعه و بررسی تاثیر گیاهان دارویی بومادران، رازیانه و بابونه بر روی دیسمنوره و شدت خون ریزی در دوران قاعدگی بر روی گروه های مطالعاتی دانش آموزان مجتمع ضحی	ضحی	۹۰۱۸۷	تهران



جمهوری اسلامی ایران
 وزارت آموزش و پرورش



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه‌های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۸	۱۱	پنجشنبه	ساخت و طراحی پانسمان بندآور خون ریزی به صورت نانوالیاف الکترورسی شده بر پایه عصاره گیاه بومادران و پلیمرهای کیتوسان و PVA	ضحی	۹۰۱۵۸	تهران
کلاس ۸	۱۵:۳۰	پنجشنبه	ساخت کرم حاوی نانوداروهای گیاهی به منظور آبرسانی پوست	ضحی	۹۰۱۸۴	تهران
کلاس ۱۱	۰۹:۳۰	جمعه	طراحی وسیله ای جهت کاهش استفاده بطری آب معدنی	ضحی	۹۰۱۶۲	تهران
کلاس ۱۱	۱۰	جمعه	طراحی جهت ترغیب به مطالعه مستمر در کودکان و نوجوانان	ضحی	۹۰۱۶۳	تهران
کلاس ۱۱	۱۰:۳۰	جمعه	اضطراب (عکاسی مفهومی)	ضحی	۹۰۱۶۵	تهران
کلاس ۱۱	۱۱	جمعه	عکاسی انتزاعی معماری	ضحی	۹۰۱۶۶	تهران
کلاس ۱۱	۱۱:۳۰	جمعه	آب مایه ی حیات	ضحی	۹۰۱۸۸	تهران
کلاس ۱۱	۱۲	جمعه	مردم شناسی از طریق عکاسی از پاها	ضحی	۹۰۱۹۰	تهران
کلاس ۱۱	۱۲:۳۰	جمعه	تاثیرات مثبت تکنولوژی بر زندگی انسان	ضحی	۹۰۱۹۱	تهران
کلاس ۱۱	۱۴	جمعه	دست انسان	ضحی	۹۰۱۹۲	تهران
کلاس ۱۱	۱۴:۳۰	جمعه	فراموشی فرهنگ ایرانی	ضحی	۹۰۱۹۴	تهران
کلاس ۱۱	۱۵	جمعه	تفکرات جاهلانه	ضحی	۹۰۱۹۵	تهران
کلاس ۲	۱۴:۳۰	پنجشنبه	تهیه رطوبت گیر آنتی باکتریال برای یخچال	طلوع	۲۲۶۰۸	تهران
کلاس ۶	۱۱:۳۰	جمعه	بررسی تأثیر اللوپاتی گیاه درمنه روی یولاف علف هرز مزاع گندم	طلوع	۲۲۴۳۸	تهران
کلاس ۷	۱۴:۳۰	جمعه	تصفیه باکتری های مضر آب های آلوده با استفاده از عصاره گیاهان	طلوع	۲۲۴۴۵	تهران
کلاس ۸	۱۱	جمعه	ساخت پماد گیاهی آنتی باکتریال و کاهنده التهاب ناشی از زخم	طلوع	۹۰۰۷۵	تهران
کلاس ۹	۱۰	پنجشنبه	ساخت محلول آنتی باکتریال دهان	طلوع	۲۲۴۴۶	تهران
کلاس ۹	۱۰:۳۰	پنجشنبه	بررسی خواص جلبک اسپیرولینا و ساخت ماسک صورت حاوی جلبک	طلوع	۲۲۴۴۸	تهران
کلاس ۲	۱۰	پنجشنبه	پالایش شیمیایی آب فاضلاب و خاک کشاورزی از فلز سنگین سرب با استفاده از آنزیم اوره‌آز تثبیت شده بر روی ماتریکس نیتروسلولوزی اصلاح سطح شده به وسیله کربن نانو تیوپ	علامه حلی	۲۲۷۵۵	تهران
کلاس ۲	۱۱	پنجشنبه	تثبیت کوالان آنزیم دارویی اوریکاز بروی نانوساختار مغناطیسی آهن_ کیتوزان به منظور زدایش بیوشیمیایی سریع اوریک اسید خون	علامه حلی ۹	۲۱۰۲۵	تهران



جمهوری اسلامی ایران
 وزارت آموزش و پرورش



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۲	۱۲:۳۰	پنج شنبه	جمع آوری نانوذرات طلا به وسیله آنزیم تثبیت شده اوهره از گیاهی بر ماتریکس لام شیشه	علامه حلی ۹	۲۲۴۳۵	تهران
کلاس ۶	۱۷:۳۰	پنج شنبه	درمان و جلوگیری از رشد و تکثیر بافت سرطان خون توسط آنزیم اسپارژیناز استخراج شده از منابع گیاهی لوبیا و باقالی	علامه حلی ۹	۲۲۵۰۳	تهران
کلاس ۴	۱۰	جمعه	ساخت نانو پوشش اکسید مس و اعمال آن روی شیشه های سیلیکاتی برای کاربرد در سلول های خورشیدی	علامه طباطبایی واحد پاسداران	۲۰۷۲۵	تهران
کلاس ۴	۱۱	جمعه	تولید نانو کربن متخلخل به روشی نوین به عنوان الکتروکاتالیست در پیل سوختی پلیمری	علامه طباطبایی واحد پاسداران	۲۰۹۵۳	تهران
کلاس ۴	۱۲	جمعه	ساخت نانو کاتالیستها و بررسی تأثیر آن بر تجزیه حرارتی سوخت موشک	علامه طباطبایی واحد پاسداران	۲۰۹۵۴	تهران
کلاس ۱۲	۱۸:۰۰	پنج شنبه	سالم بمانیم	فجر ندای جاوید	۲۲۰۲۸	تهران
کلاس ۱۲	۱۲:۳۰	جمعه	بررسی تاثیر جویدن آدامس بر تمرکز	فردای روشن	۹۰۱۹۸	تهران
کلاس ۱۲	۱۶	پنج شنبه	بررسی تاثیر PH آب بر رشد گیاه لوبیا	فردای روشن	۹۰۱۹۹	تهران
کلاس ۱۲	۱۲	پنج شنبه	طراحی آرمیچر	فردای روشن	۹۰۲۰۰	تهران
کلاس ۵	۱۵:۳۰	جمعه	امکان سنجی ساخت پماد گیاهی برای درمان کمردرد و بررسی تاثیر درمانی آن	فرزانگان	۱۰۴۷۷	تهران
کلاس ۳	۹	جمعه		فرزانگان ۲	۹۰۳۵۳	تهران
کلاس ۶	۱۲:۳۰	جمعه	استفاده از سیستم‌های نوین از جمله اولتراسونیک ریزجلیک‌ها و پسماند کشاورزی جهت تصفیه فاضلاب‌های خاکستری	فرزانگان ۲	۱۰۲۹۹	تهران
کلاس ۷	۱۴	پنج شنبه		فرزانگان ۲	۹۰۳۵۵	تهران
کلاس ۸	۱۱:۳۰	پنج شنبه	بهبود کیفیت نان سنگک ایرانی	فرزانگان ۲	۲۲۲۶۲	تهران
کلاس ۱	۱۲	پنج شنبه	ساخت کیت تشخیص میزان کارکرد روغن موتور اتومبیل	فرزانگان ۳	۱۰۵۵۷	تهران
کلاس ۱	۱۲:۳۰	پنج شنبه	تولید نانو کامپوزیت تیتانیوم دی اکسیدها تخریب رنگدانه مضر (MB متین بلو)	فرزانگان ۳	۱۰۵۵۸	تهران
کلاس ۱	۱۴	پنج شنبه	تهیه شناساگردی اکسید در خوراک دام و طیور	فرزانگان ۳	۱۰۵۶۷	تهران
کلاس ۱	۱۴:۳۰	پنج شنبه	حذف رنگهای کاتیونیک از پساب کارخانه جات رنگرزی الیاف فرش بانودره اکسید آهن بابر منفی	فرزانگان ۳	۱۰۵۶۹	تهران
کلاس ۱	۱۵	پنج شنبه	تهیه شناساگر برنج ارگانیک	فرزانگان ۳	۱۰۶۴۱	تهران



جمهوری اسلامی ایران
 وزارت آموزش و پرورش



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۱	۱۶	پنج شنبه	تولید آب هگراگونال جهت مصارف باغبانی و کشوری با روش مقرون به صرفه	فرزانگان ۳	۲۰۵۳۸	تهران
کلاس ۱	۱۶	جمعه	هوشمندسازی سوند اداری به منظور جلوگیری از عفونت مئانه	فرزانگان ۳	۲۰۶۲۰	تهران
کلاس ۱	۱۶:۳۰	جمعه	برف روبی هوشمند جاده ها	فرزانگان ۳	۲۰۶۲۱	تهران
کلاس ۲	۱۷:۳۰	جمعه	طراحی و ساخت ماسک جوشکاری با استفاده از نقاط کوانتوم	فرزانگان ۳	۱۰۶۴۹	تهران
کلاس ۳	۱۴:۳۰	پنج شنبه	مجموعه داستانهای کوتاه درام ۱	فرزانگان ۳	۱۰۳۹۴	تهران
کلاس ۳	۱۵	پنج شنبه	مجموعه داستان های کوتاه درام ۲	فرزانگان ۳	۱۰۳۹۵	تهران
کلاس ۳	۱۰	جمعه	نقد و بررسی عناصر(شخصیت گفتگو وفضا)در اثر طریق بسمل شدن از آقای دولت آبادی	فرزانگان ۳	۱۰۲۰۹	تهران
کلاس ۳	۱۰:۳۰	جمعه	نقد و بررسی محتوایی پیام در سه اثر (احتیاط خطر حمله موشها و دیگران)(شاید دیگران از اسمانی می آید) و (نیم من بوق) از سید علی شجاعی	فرزانگان ۳	۱۰۳۹۲	تهران
کلاس ۳	۱۱	جمعه	نقد و بررسی رفتارهای غیر کلامی در رمان کولی کنار آتش اثر منیرو روانی پور	فرزانگان ۳	۱۰۳۹۳	تهران
کلاس ۴	۹	جمعه	تبدیل ذرات مایع ظرفشویی از ابعاد مولکولی به نان و جهت بالا بردن قدرت شویندگی	فرزانگان ۳	۱۰۶۵۵	تهران
کلاس ۵	۱۵	پنج شنبه	کاهش افسردگی بامیکروبیوم های روده	فرزانگان ۳	۱۰۵۷۰	تهران
کلاس ۷	۱۲:۳۰	پنج شنبه	تهیه شناساگر فرآورده های گوشتی با ذبح اسلامی	فرزانگان ۳	۱۰۵۶۶	تهران
کلاس ۱۱	۱۵:۳۰	جمعه	طراحی اقامتگاه گردشگری با رویکرد ساحل کوهستانی	فرزانگان ۳	۱۰۴۱۱	تهران
کلاس ۱۱	۱۶	جمعه	طراحی باغ تندرستی بارویکرد تقلیل ریزگرد	فرزانگان ۳	۱۰۴۲۲	تهران
کلاس ۱۱	۱۶:۳۰	جمعه	طراحی کافه سلامت بارویکرد جهان مکرر	فرزانگان ۳	۱۰۴۲۵	تهران
کلاس ۱۱	۱۴:۳۰	پنج شنبه	تولید انرژی از فضولات حیوانی در مقیاس آزمایشگاهی	فرزانگان ۴	۲۲۶۰۹	تهران
کلاس ۸	۱۵	جمعه	بررسی باکتری های اطراف ریشه گیاهان منتخب و بررسی تاثیر آن روی رشد گیاهان به عنوان کود زیستی	فرزانگان ۴	۲۲۷۴۲	تهران
		جمعه	مجتمع مسکونی زنده	فرزانگان ۴	۲۲۶۲۶	تهران
کلاس ۱۱	۱۷	جمعه	طراحی مجموعه هنرهای نمایشی آدلر	فرزانگان ۴	۲۰۶۱۵	تهران
کلاس ۱۱	۱۷:۳۰	جمعه	مجتمع تعاملی مسکونی جوانان دیروز	فرزانگان ۴	۲۰۶۹۶	تهران



جمهوری اسلامی ایران
 وزارت آموزش و پرورش



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه‌های دانش‌آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۱۱	۱۷:۳۰	جمعه	مجتمع تعاملی مسکونی جوانان دیروز	فرزانگان ۴	۲۰۶۹۶	تهران
کلاس ۱۳	۰۹:۳۰	پنج شنبه	طراحی مرکز تفریحی توریستی اوچلیک با رویکرد توسعه پایدار	فرزانگان ۴	۲۰۷۳۷	تهران
کلاس ۱۳	۱۰	پنج شنبه	موزه گذر (زروان)	فرزانگان ۴	۲۰۷۵۹	تهران
کلاس ۱۳	۱۰:۳۰	پنج شنبه	مجموعه کارآفرینی سپیدار	فرزانگان ۴	۲۱۷۲۷	تهران
کلاس ۱۳	۱۱	پنج شنبه	طراحی زندان	فرزانگان ۴	۲۲۴۷۵	تهران
کلاس ۷	۱۰	پنج شنبه	سمینار علمی	فرزانگان ۵	۲۲۶۹۳	تهران
کلاس ۱	۱۵:۳۰	پنج شنبه	بررسی تاثیر نانو کاتالیست اسیدی کلسیم اکسید و بازی منیزیم اکسید بر بیودیزل های تولید شده از پسماند روغن آفتابگردان خوراکی	فرزانگان ۶	۲۰۵۳۵	تهران
کلاس ۱	۱۶:۳۰	پنج شنبه	سنتر بررسی و مقایسه تاثیرات تیتانیوم دی اکسید و نانو ذرات اکسید آهن بر رشد گیاه رزماری	فرزانگان ۶	۲۰۵۸۳	تهران
کلاس ۱	۱۷	پنج شنبه	استخراج نارنجین از لیاف گیاهی	فرزانگان ۶	۲۰۵۸۷	تهران
کلاس ۲	۱۱:۳۰	پنج شنبه	سنتر و مقایسه نانولوله های کربنی حاوی نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم و اکسید آهن به روش شیمیایی و سبز در جهت تصفیه آب دریا	فرزانگان ۶	۲۲۲۵۴	تهران
کلاس ۳	۱۵:۳۰	پنج شنبه	مجموعه داستان درام ۲	فرزانگان ۶	۲۰۵۷۱	تهران
کلاس ۴	۱۷	پنج شنبه	نقد و بررسی شخصیت و فضا در داستان خاما	فرزانگان ۶	۲۰۶۵۴	تهران
کلاس ۵	۱۶:۳۰	جمعه	مقایسه میزان رشد و غلظت عناصر گیاه گشنیز در دو سیستم هیدروپونیک و آکوپونیک	فرزانگان ۶	۲۰۶۰۲	تهران
کلاس ۶	۱۰	پنج شنبه	بررسی احتمال از بین رفتن برخی از عوارض ناشی از بیماری های دیابت و یا هیپوگلیسمی به وسیله دستبند هوشمند	فرزانگان ۶	۲۰۵۸۴	تهران
کلاس ۶	۱۰:۳۰	پنج شنبه	اثر درمانی و پیشگیرانه عصاره آبی (جوشانده) بذر گیاه یونجه بر گلوکز و چربی های سرم خون موش دیابتی	فرزانگان ۶	۲۰۵۸۵	تهران
کلاس ۶	۱۱	پنج شنبه	بررسی اثر عصاره گیاه جینسینگ بر فراموشی و کاهش آگاهی ناشی از مورفین در موش های نر سوری با استفاده از تست رفتاری Y-maze	فرزانگان ۶	۲۰۵۹۷	تهران
کلاس ۶	۱۷	جمعه	مقایسه سختی آب مناطق ۲۲ گانه تهران و بررسی اثر آن بر فشار خون	فرزانگان ۶	۲۰۵۷۵	تهران
کلاس ۷	۱۰	جمعه	تهیه کود ارگانیک با کمپوست کردن پسماندهای خانگی	فرزانگان ۶	۲۰۶۱۶	تهران



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۸	۱۰	جمعه	مبارزه با موش های شهری به روش کاملا ارگانیک و سازگار با محیط زیست	فرزانگان ۶	۲۲۷۲۳	تهران
کلاس ۸	۱۲	جمعه	مقایسه و بررسی اثر آنتی باکتریال عصاره گیاهان کاکوتی و چای کوهی بر روی باکتری مولد آکنه (استافیلوکوکوس اورئوس)	فرزانگان ۶	۲۰۵۷۷	تهران
کلاس ۸	۱۲:۳۰	جمعه	مطالعه اثر قارچ کشی بنزوئیک اسید به خسارات ناشی از قارچ فوزاریوم بر رشد و جوانه زنی گندم	فرزانگان ۶	۲۰۵۸۰	تهران
کلاس ۱۳	۱۱:۳۰	پنج شنبه	مجموعه توریستی تفریحی با رویکرد باران خشک	فرزانگان ۶	۲۰۵۷۴	تهران
کلاس ۳	۱۶	پنج شنبه	درام ۱	فرزانگان ۶	۲۰۶۶۳	تهران
کلاس ۴	۰۹:۳۰	جمعه	سنتز سبز نانو ذرات اکسید منیزیم برای حذف مالاشیت گرین	فرزانگان ۶	۲۰۶۷۲	تهران
کلاس ۵	۱۷:۳۰	پنج شنبه	بررسی اثر عصاره زردچوبه و زعفران بر آنزیم های کبدی بالا رفته در اثر استامینوفن و دکلرا مفنکیل بر موش های صحرایی نر نژاد ویستار	فرزانگان ۶	۲۰۵۷۲	تهران
کلاس ۷	۱۵:۳۰	پنج شنبه	بررسی و مقایسه ی خاصیت آنتی اکسیدانی گیاهان تیول افضیمون هسته ی سیب هسته ی زردآلو و پنیرک با یکدیگر و همچنین مقایسه ی عصاره ی آبی و الکلی همین گیاهان	فرزانگان ۶	۲۰۵۷۸	تهران
کلاس ۱۳	۱۲	پنج شنبه	طراحی سرای هنر با رویکرد افق اقلیمی	فرزانگان ۶	۲۰۶۵۶	تهران
کلاس ۱۳	۱۲:۳۰	پنج شنبه	۹۸ ۹۱۹ ۷۸۰ ۵۶۳۴: اخریه طراحی هتل با رویکرد فتوکالیست هیبریدی	فرزانگان ۶	۲۰۶۵۸	تهران
کلاس ۱	۱۱	پنج شنبه		فرزانگان ۷	۹۰۳۵۶	تهران
کلاس ۱۳	۱۴	پنج شنبه		فرزانگان ۷	۹۰۳۶۴	تهران
کلاس ۱۳	۱۴:۳۰	پنج شنبه	طراحی مجتمع ورزشی با رویکرد نور درمانی	فرزانگان ۷	۲۲۷۱۸	تهران
کلاس ۸	۱۴:۳۰	جمعه	ساخت پماد آنتی باکتریال و کاهنده التهاب ناشی از زخم	فرهنگی طلوع	۲۲۰۵۲	تهران
کلاس ۳	۱۲	جمعه		قیاس	۹۰۳۵۴	تهران
کلاس ۳	۱۵	جمعه		قیاس	۹۰۳۵۲	تهران
کلاس ۱۳	۱۵	پنج شنبه		قیاس	۹۰۳۶۵	تهران
کلاس ۱۳	۱۵:۳۰	پنج شنبه		قیاس	۹۰۳۶۶	تهران
کلاس ۱۳	۱۶	پنج شنبه		قیاس	۹۰۳۶۷	تهران
کلاس ۱۳	۱۶:۳۰	پنج شنبه		قیاس	۹۰۳۶۸	تهران
کلاس ۱۳	۱۷	پنج شنبه		قیاس	۹۰۳۶۹	تهران





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۱۳	۱۷:۳۰	پنج شنبه	طراحی ساختمان مسکونی با رویکرد آکوستیک پایدار	کوشش	۱۰۱۳۱	تهران
کلاس ۱۳	۹	پنج شنبه	طراحی هتل توریستی با رویکرد سه بینش	کوشش	۲۰۵۱۴	تهران
کلاس ۱	۱۲:۳۰	جمعه	فلاش تانک الکتریکی با هدف کاهش مصرف آب بدون افت فشار	مدبران	۱۰۰۶۷	تهران
کلاس ۱	۱۴	جمعه	بررسی تاثیر کربن اکتیو جایگزین سیمان در ساخت نمونه های مختلف بتن سبک در خواص فیزیکی و شیمیایی آنها	مدبران	۱۰۴۷۴	تهران
کلاس ۱	۱۴:۳۰	جمعه	سیستم ژنراتور برق_آبی مبتنی بر جریان آب شویژ	مدبران	۱۰۵۴۵	تهران
کلاس ۱	۱۵	جمعه	شارژر مبتنی بر ژنراتور ترموالکتریک	مدبران	۱۰۵۷۱	تهران
کلاس ۱	۱۵:۳۰	جمعه	سیستم تهویه مطبوع اتومبیل مبتنی بر اثر ترموالکتریک	مدبران	۱۰۵۷۳	تهران
کلاس ۱۱	۱۱:۳۰	پنج شنبه	تولید انرژی پاک	مدبران	۱۰۴۷۶	تهران
کلاس ۲	۱۶:۳۰	جمعه	بررسی تاثیر نوع ماده بر میانگین ذرات نانو ماده سنتز شده و بررسی خاصیت فوتوکاتالیزتی آن	مدبران	۱۰۴۸۵	تهران
کلاس ۵	۱۷:۳۰	جمعه	امکان سنجی تولید کرم آنتی باکتریال ارگانیک	مدبران	۱۰۴۹۵	تهران
کلاس ۶	۹	جمعه	امکان سنجی تولید محلول گیاهی برای درمان زخم سطحی و بررسی تاثیر درمانی آن	مدبران	۱۰۴۹۶	تهران
کلاس ۶	۱۷:۳۰	جمعه	بررسی خواص فیزیکی و شیمیایی بیو پلاستیک تولید شده و کاربردی نمودن آن	مدبران	۱۰۴۳۵	تهران
کلاس ۹	۱۷:۳۰	پنج شنبه	تولید کود ارگانیک کیتوسان و کربن اکتیو و بررسی تاثیر آن در رشد گیاه	مدبران	۱۰۴۳۲	تهران
کلاس ۱۰	۱۲:۳۰	پنج شنبه	نظریه آشوب و پیوند آن به علوم اجتماعی	مفید	۲۲۵۱۹	تهران
کلاس ۱۱	۱۰:۳۰	پنج شنبه	دوچرخه توربین دار	مفید	۱۰۳۷۶	تهران
کلاس ۱۱	۱۲:۳۰	پنج شنبه	لباسشویی قابل حمل	مفید	۲۰۸۵۷	تهران
کلاس ۶	۱۵:۳۰	پنج شنبه	تاثیر بیماری های خود ایمنی عوامل بیرونی و عوامل درونی بر دیابت	مفید	۲۲۷۷۰	تهران
کلاس ۲	۱۲	جمعه	ممتاز حنان	ممتاز حنان	۹۰۲۵۱	تهران
کلاس ۱۲	۱۷	جمعه	ریز مولکول	مهر آیین	۲۰۵۵۳	تهران
کلاس ۱۲	۱۶:۳۰	پنج شنبه	پاک کننده ی جادویی	نجمه	۱۰۳۷۳	تهران
کلاس ۵	۱۰	جمعه	سیمان زیستی	ندای سیدالشهداء (ع)	۲۰۸۵۱	تهران
کلاس ۶	۱۴	پنج شنبه	عصاره نارگیل حافظه	ندای سیدالشهداء (ع)	۲۰۸۵۳	تهران





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۷	۱۶	پنجشنبه	اثر عصاره انار بر استرس	ندای سیدالشهداء (ع)	۲۰۸۵۵	تهران
کلاس ۷	۱۷	پنجشنبه	اثر عصاره گل محمدی و اسطوخودوس بر افسردگی	ندای سیدالشهداء (ع)	۲۰۸۵۶	تهران
کلاس ۸	۱۷	پنجشنبه	نانو حامل	ندای سیدالشهداء (ع)	۲۰۸۴۸	تهران
کلاس ۱۳	۰۹:۳۰	جمعه	هتل اکولوژیک	ندای سیدالشهداء (ع)	۱۰۲۰۳	تهران
کلاس ۱۳	۱۲	جمعه	معماری	ندای سیدالشهداء (ع)	۲۰۸۶۲	تهران
کلاس ۳	۱۴	پنجشنبه	دیدگاه سرخ	نرجس	۹۰۲۰۸	تهران
کلاس ۳	۰۹:۳۰	جمعه	زندگی واژه‌ها	نرجس	۹۰۲۰۹	تهران
کلاس ۸	۱۲	پنجشنبه	فرمولاسیون عصاره ی گیاه مرزه با استفاده از حامل های نانولیپیدی (NLC) و تکنولوژی نانو فیتوزومی با روش لایه ی نازک	نرجس	۹۰۲۲۳	تهران
کلاس ۹	۱۴:۳۰	پنجشنبه	غربالگری مجازی ترکیبات طبیعی با استفاده از داکینگ مولکولی بر روی گیرنده ی پروژسترون (PR)) به منظور یافتن ساختارهای محتمل موثر در درمان سرطان سینه	نرجس	۹۰۲۲۲	تهران
کلاس ۱۳	۱۲:۳۰	جمعه	طراحی سرای سالمندان با رویکرد استفاده از مدول(پیمون) در معماری ایرانی	نرجس	۹۰۲۱۱	تهران
کلاس ۱۳	۱۴	جمعه	طراحی پیاده راه ستارخان با هدف تولید انرژی	نرجس	۹۰۲۱۶	تهران
کلاس ۱۳	۱۴:۳۰	جمعه	طراحی بیمارستان کودکان سرطانی با رویکرد استفاده از سیستم آکوپونیک	نرجس	۹۰۲۱۷	تهران
کلاس ۱۳	۱۵	جمعه	لوستر متحرک	نرجس	۹۰۲۱۸	تهران
کلاس ۱۳	۱۵:۳۰	جمعه	سامان دهی به توزیع غذا در سالن غذا خوری دانشجویان	نرجس	۹۰۲۲۰	تهران
کلاس ۱۳	۱۶	جمعه	صندلی کارمند	نرجس	۹۰۲۲۱	تهران
کلاس ۱۳	۱۶:۳۰	جمعه	آزادی (عکاسی مفهومی)	نرجس	۹۰۲۲۴	تهران
کلاس ۱۳	۱۷	جمعه	بی هویتی (عکاسی مفهومی)	نرجس	۹۰۲۲۵	تهران
کلاس ۱۳	۱۷:۳۰	جمعه	قضاوت	نرجس	۹۰۲۲۶	تهران
کلاس ۴	۱۶	پنجشنبه	دستیابی به عملکرد ذهنی بالاتر در نتیجه‌ی آروماتراپی	نقش نو	۲۲۳۵۶	تهران
کلاس ۶	۱۶:۳۰	پنجشنبه	پیشگیری و درمان اثرات استرس	نقش نو	۲۲۴۲۶	تهران



جمهوری اسلامی ایران
 وزارت آموزش و پرورش



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۶	۱۱	جمعه	بررسی اثر هورمون های استروژن و پروژسترون بر روی ریشه زایی و رشد دانه های گیاهی	نقش نو	۲۲۴۲۰	تهران
کلاس ۶	۱۴:۳۰	پنج شنبه	چشم و اعصاب مغزی	واله	۲۲۵۷۸	تهران
کلاس ۲	۱۲:۳۰	جمعه	پوشش دهی	پژوهشسرای ابن سینا	۹۰۳۲۸	تهران
کلاس ۲	۱۴	جمعه	پژمردگی گل رز	پژوهشسرای ابن سینا	۹۰۳۲۹	تهران
کلاس ۵	۱۴	جمعه	ساخت رنگدانه طبیعی از پسماند مرکبات و سیفی جات	پژوهشسرای ابن سینا	۹۰۳۳۲	تهران
کلاس ۷	۱۶:۳۰	پنج شنبه	بررسی اثر دوغ ترش بر تست دارویی زخم معده القایی توسط اتانول در موش صحرایی	پژوهشسرای ابن سینا	۹۰۳۳۱	تهران
کلاس ۱۲	۱۵	جمعه	تاثیر نانو اکسید مس در از بین بردن جلبکها	پژوهشسرای ابن سینا	۹۰۳۳۶	تهران
کلاس ۹	۰۹:۳۰	جمعه	اعداد	سرای آموزش	۲۲۲۱۸	خراسان جنوبی
کلاس ۲	۱۵:۳۰	پنج شنبه	قرص شیر	سما ۱ واحد خراسان	۲۲۵۳۸	خراسان رضوی
کلاس ۸	۱۵:۳۰	جمعه	بررسی گیاهان پوششی شهر مشهد مقدس از لحاظ روحی روانی و مصرف آب و کاهش آلودگی	سما ۱ واحد خراسان	۲۲۵۴۰	خراسان رضوی
کلاس ۲	۱۸	پنج شنبه	نهج البلاغه و زندگی حضرت علی	سما ۶ واحد خراسان	۲۲۴۰۵	خراسان رضوی
کلاس ۲	۱۰:۳۰	پنج شنبه	بررسی تاثیر هیدروژل بر حفظ رطوبت خاک در گیاه گل سنگ	سما ۶ واحد خراسان	۲۲۴۰۴	خراسان رضوی
کلاس ۲	۱۴	پنج شنبه	جذب رنگ متیل رد از پساب صنایع نساجی با استفاده از ضایعات ذرت	سما ۶ واحد خراسان	۲۲۴۰۷	خراسان رضوی
کلاس ۲	۱۵	جمعه	استفاده از عصاره آبی نعنا جهت تهیه نانو ذرات نقره به روش سبز	سما ۶ واحد خراسان	۱۰۲۸۵	خراسان رضوی
کلاس ۱۲	۱۰	جمعه	داستان کوتاه	سما واحد گلپهار	۲۲۵۱۲	خراسان رضوی
کلاس ۱۲	۱۰:۳۰	جمعه	داستان	سما واحد گلپهار	۲۲۵۱۳	خراسان رضوی
کلاس ۱۲	۱۲:۳۰	پنج شنبه	میله های جادوی	سما واحد گلپهار	۲۲۵۲۰	خراسان رضوی
کلاس ۱۲	۱۱	جمعه	انشا و داستان	فرهنگیان	۲۲۶۲۴	خراسان رضوی





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۷	۱۵:۳۰	جمعه	اثرات تشعشعات Wifi بر گیاه شمعدانی	سما واحد خوزستان	۲۰۹۵۲	خوزستان
کلاس ۶	۱۶	پنج شنبه	تأثیر سرب و روی بر روی شیر و خون گاوهای شیری منطقه انگوران زنجان ومشکلات تغذیه‌ای به‌واسطه این محصول	سما واحد زنجان	۱۰۵۳۴	زنجان
کلاس ۹	۱۰	جمعه	کد گری طراحی مبدل سخت افزاری Bcd به کدگری و کاربردهای آن در تصحیح خطای سنسورهای تشخیص موقعیت حرکت های دورانی	سما واحد زنجان	۱۰۶۰۰	زنجان
کلاس ۹	۱۰:۳۰	جمعه	مروری بر روند طراحی و پیاده سازی انواع جمع کننده های حسابی در سیستمهای کامپیوتری	سما واحد زنجان	۱۰۶۶۰	زنجان
کلاس ۹	۱۱	جمعه	کد همینگ و نحوه ی تشخیص و تصحیح خطا در مقصد دریافت اطلاعات	سما واحد زنجان	۱۰۶۶۱	زنجان
کلاس ۴	۱۴:۳۰	جمعه	سنتز نانو ذرات نقره به روش سبز بر روی عصاره گیاه رزماری و بررسی اثرات ضد میکروبی آن	اندیشکده کاپا	۲۲۲۹۹	کرمان
کلاس ۸	۱۶	جمعه	ترانسفورماسیون در کلون سازی ژن	اندیشکده کاپا	۲۱۹۵۷	کرمان
کلاس ۸	۱۶:۳۰	جمعه	تشخیص نمونه‌ای از بیماری‌های ویروسی و باکتریایی گیاهی با استفاده از نشانگر اختصاصی PCR و تولید گیاه عاری از ویروس خیار در محیط کشت بافت	اندیشکده کاپا	۲۲۲۹۷	کرمان
کلاس ۸	۱۷	جمعه	بررسی اثر ضد میکروبی عصاره الکلی گیاه مرزه بر روی باکتری اشرشیاکلی	اندیشکده کاپا	۲۱۹۴۷	کرمان
کلاس ۱	۱۷	جمعه	ریاضی	سما واحد کرمان	۲۰۸۳۹	کرمان
کلاس ۴	۱۴	جمعه	نانو کامپوزیتها تحولی نوین در صنایع خودروازی	سما واحد کرمان	۲۰۸۴۵	کرمان
کلاس ۱۲	۰۹:۳۰	جمعه	علوم اجتماعی	سما واحد کرمان	۲۰۸۰۴	کرمان
کلاس ۱۲	۱۴	پنج شنبه	آموزش تکنیک های ذهن آگاهی به دانش آموزان و معلمان جهت افزایش تمرکز و کاهش اضطراب	شهید مهدوی	۱۰۳۰۲	کرمان
کلاس ۲	۱۵:۳۰	جمعه	تأثیر عصاره ی هیدروالکلی کلم بروکلی بر روی رشد استافیلوکوکوس اورئوس	سما واحد یاسوج	۱۰۳۶۵	کهگیلویه و بویراحمد
کلاس ۱۲	۱۷:۳۰	پنج شنبه	جنگل ما (حفاظت از فلور گیاهی منطقه دنا)	سما واحد یاسوج	۲۰۵۵۷	کهگیلویه و بویراحمد
کلاس ۱۲	۱۷:۳۰	جمعه	تهیه نانو پوشش شفاف ضد پرتو فرابنفش روی سطح شیشه	سما واحد یاسوج	۲۰۷۵۸	کهگیلویه و بویراحمد





برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا						
شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۱۲	۱۸	جمعه	ساخت دهانشویه ضد باکتری گیاهی با رویکرد فناوری نانو	سما واحد یاسوج	۲۰۸۱۴	کهگیلویه و بویراحمد
کلاس ۱	۱۷:۳۰	جمعه	سمینار	امیرکبیر کلشتر	۲۲۵۹۳	گیلان
کلاس ۱	۱۸	جمعه	سمینار	امیرکبیر کلشتر	۲۲۶۱۴	گیلان
کلاس ۲	۱۵	پنج شنبه	کاربرد پلیمرهای طبیعی	سما واحد رشت	۲۲۴۹۴	گیلان
کلاس ۶	۱۲:۳۰	پنج شنبه	حافظه عاطفی در علوم اعصاب	سما واحد رشت	۲۲۴۹۶	گیلان
کلاس ۹	۱۱:۳۰	جمعه	دنباله ی فیبوناچی در جهان	سما واحد رشت	۹۰۰۴۷	گیلان
کلاس ۹	۱۲:۳۰	جمعه	نگاهی بر حساب فیثاغورث و اعداد مصور	سما واحد رشت	۲۲۴۹۵	گیلان
کلاس ۹	۱۲	جمعه	ارتباط و بهره ی علوم مختلف از ریاضیات	سما واحد خرم آباد	۲۰۷۸۳	لرستان
کلاس ۱۰	۱۶	پنج شنبه	بررسی ساختار دو لایه پلاسما در انفجار ابرنواختری اول آ	شاهد لرستان	۲۲۰۷۶	لرستان
کلاس ۱۲	۱۵:۳۰	پنج شنبه	دوست یابی	سما ۱ واحد قائم شهر	۲۰۶۴۹	مازندران
کلاس ۱۲	۱۴:۳۰	پنج شنبه	هوشوی تاثیر گذار	سما ۲ واحد قائم شهر	۱۰۷۲۲	مازندران
کلاس ۱۲	۱۵	پنج شنبه	شعر و نثر ادبی دوره حافظ	سما ۲ واحد قائم شهر	۲۰۵۳۳	مازندران
کلاس ۱۲	۱۷	پنج شنبه	نقش قلب در بدن انسان	سما ۲ واحد قائم شهر	۲۰۵۳۲	مازندران
کلاس ۴	۱۱:۳۰	جمعه	نانو تکنولوژی	سما واحد قائم شهر	۲۰۷۸۶	مازندران
کلاس ۴	۱۵:۳۰	جمعه	نانو تکنولوژی	سما واحد قائم شهر	۲۰۵۴۴	مازندران
کلاس ۷	۱۱:۳۰	جمعه	حذف آلودگی آب	سما واحد قائم شهر	۱۰۶۶۴	مازندران
کلاس ۷	۱۵	جمعه	بررسی تحلیلی کاربرد کشاورزی دقیق متناسب با تغییرات اقلیمی در اراضی شالیزاری استان مازندران	سما واحد قائم شهر	۲۰۸۴۳	مازندران
کلاس ۷	۱۶:۳۰	جمعه	بررسی عوامل الاینده موثر بر رودخانه سیاه رود شهرستان قائمشهر	سما واحد قائم شهر	۲۲۳۱۲	مازندران
کلاس ۳	۱۴:۳۰	جمعه	نقش مدرسه در پیشگیری از اعتیاد	سما واحد مازندران	۲۰۶۶۵	مازندران
کلاس ۳	۱۵:۳۰	جمعه	ارتباط موثر	سما واحد مازندران	۲۰۶۶۶	مازندران



برنامه های سمینارهای پژوهشی جشنواره بین‌المللی پروژه های دانش آموزی سینا

شماره کلاس	ساعت	روز	نام موضوع	نام مرکز آموزشی	کد پروژه	استان
کلاس ۳	۱۶	جمعه	مدیریت استرس	سما واحد مازندران	۲۰۶۵۹	مازندران
کلاس ۴	۱۱:۳۰	پنج شنبه	بررسی تاثیر حاشیه نشینی بر بزهکاری در کلان شهر تهران	پروین اعتصامی	۲۲۵۷۲	همدان
کلاس ۱۱	۱۵	پنج شنبه	انرژی تجدید پذیر شهری	سما واحد همدان	۲۲۳۸۰	همدان
کلاس ۸	۱۷:۳۰	جمعه	بررسی اثر آسپرین و عصاره ی زنجبیل بر سرطان روده ی بزرگ در مدل موشی	علامه حلی ۱	۹۰۰۰۲	همدان

