



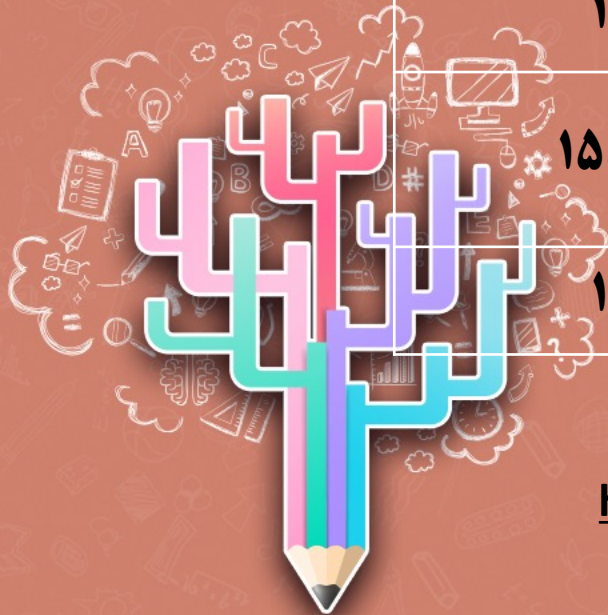
گرایش علوم اجتماعی و انسانی

باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان برگزار می کند:

ششمین فریجه جوان

جشنواره پروژه های دانش آموزی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
سما زنجان	تاثیر فضای مجازی بر روی دانش آموزان	چهارشنبه	۱۴
دبیرستان پسرانه سما کرمانشاه	حقوق کودکان کار	چهارشنبه	۱۴.۳۰
دبیرستان پسرانه سما کرمانشاه	مقاله	چهارشنبه	۱۵
دبیرستان دوره اول سما	بررسی تاثیر گذاری سبک زندگی دانش آموزان نوجوان دختر در رویارویی با معضلات اجتماعی	چهارشنبه	۱۵.۳۰
سما یزد	کافه بازیهای دخترانه	چهارشنبه	۱۶



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

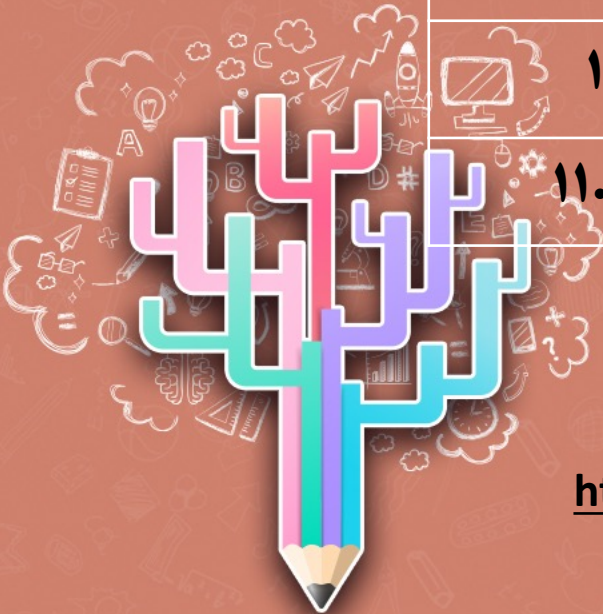
<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl1>

گرایش علوم ریاضی، فیزیک و نجوم

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
دبیرستان سما ۶ مشهد	عمل پنجم ریاضی	پنج شنبه	۱۰
سما زنجان	کاربرد باقیمانده ها در حل مسائل ریاضی	پنج شنبه	۱۰.۳۰
مجتمع آموزشی صبا	مطالعه و بررسی باینری استارز ها به ویژه باینری استارز های گرفتی	پنج شنبه	۱۱
مدرسه صبا	مطالعه ی کوازا ها و بررسی موجودیت انها	پنج شنبه	۱۱.۳۰

از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl2>





گرایش علوم زیستی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
دبستان دخترانه مهر آیین	طب سنتی و گیاهان دارویی	چهارشنبه	۱۴
گروه آموزشی دانشو	قندها در مواد غذایی	چهارشنبه	۱۴.۳۰
دبستان دخترانه سما	سلولهای بنیادی	چهارشنبه	۱۵
دبستان دخترانه مهر آیین	ماهی های شگفت انگیز	چهارشنبه	۱۵.۳۰
دبستان دخترانه مهر آیین	آناتومی بدن انسان	چهارشنبه	۱۶



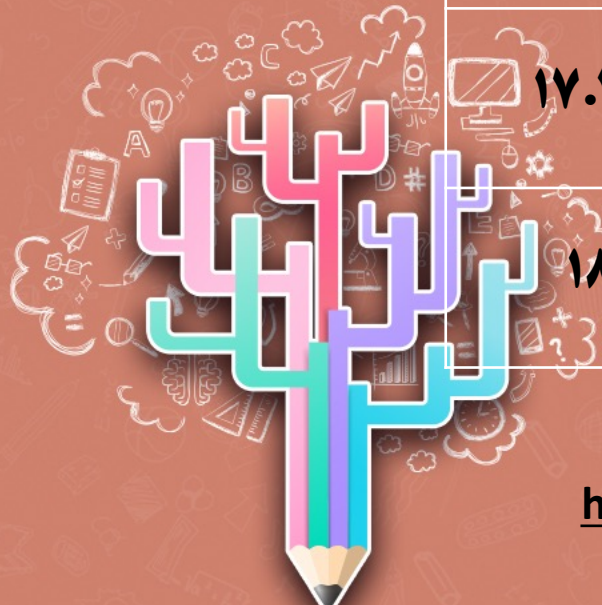
از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl3>



گرایش علوم زیستی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
دبیرستان سما ۶ مشهد	بررسی تاثیر میکروکپسول حاوی اسانس گیاه گشنیز سفید کوهی بر رگ زایی جنین جوجه	چهارشنبه	۱۶.۳۰
سما اردبیل	مراحل رشد	چهارشنبه	۱۷
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	بررسی اثر سینرژسمی پروبیوتیک ها با گیاهان اسطوخودوس ، نعنا و گل محمدی جهت کاهش استرس در موش سوری	چهارشنبه	۱۷.۳۰
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	غنی سازی دانه ی قهوه و بررسی تاثیر افزودن عصاره ی آبی گیاهان بادیان ستاره ای و... و خصوصیات فیزیکی، شیمیایی و حسی آن	چهارشنبه	۱۸



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl3>



گرایش علوم زیستی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
سما یزد	خواص درمانی سنگها	چهارشنبه	۱۸.۳۰



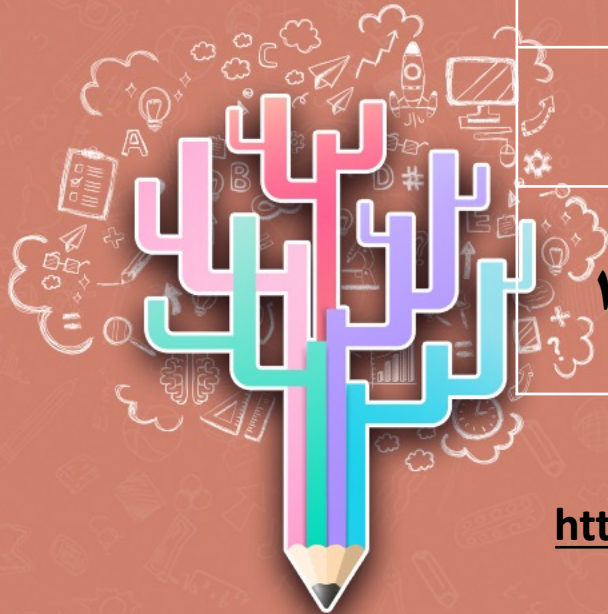
از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl3>

گرایش علوم شیمی و نانو تکنولوژی



نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
مجموعه پژوهش محور دکتر محمد شفیعی	ساخت پیش ماده داروی رالتیتراکس با کاربرد جلوگیری و پیشگیری از سرطان	چهارشنبه	۱۳
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	ساخت بیوسنسور جهت تشخیص فلزات سنگین با استفاده از نانوذرات گیاهی	چهارشنبه	۱۳.۳۰
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	ساخت پوشش نانو لیپوزومی حاوی کافئین استخراج شده از چای جهت کاهش التهاب پوستی	چهارشنبه	۱۴
فرزانگان دو	رویکرد نانولیپوزوم ها و تأثیر آن بر سلول های سرطان سینه با استفاده از متفورمین و عصاره شیدر قرمز	چهارشنبه	۱۴.۳۰



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl4>

گرایش علوم شیمی و نانو تکنولوژی



فرهینگان

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
مجموعه پژوهش محور دکتر محمد شفیعی	سنتز نانوکاتالیست هسته مغناطیسی پوشش داده شده با رویگرد دارورسانی ایمن	چهارشنبه	۱۵
پژوهش سرای شهید شهریار	بررسی اثر ترکیب همگن شده ی عسل هفت گیاه ، آلوئورا ، زغال فعال به همراه نانو ذرات نقره در کنترل عفونت زخم حاصل از سوختگی درجه ۲	چهارشنبه	۱۵.۳۰
دبستان پسرانه سما یاسوج	تولید نانوامولسیون عصاره پوست انار	چهارشنبه	۱۶



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl4>

گرایش پزشکی و بدن انسان

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
دبستان سما شعبه یک البرز	سمینار علمی آناتومی بدن انسان	چهارشنبه	۱۴
فرزانگان دو	تأثیر هم افزایی نانوذرات تیتانیوم اکسید اولئیک اسید و پلی اتیلن گلیکول برای درمان غیر تهاجمی سلول های سرطانی	چهارشنبه	۱۴.۳۰
مجموعه پژوهش محور دکتر محمد شفیعی	بررسی تأثیر استفاده از مواد مخدر در بازه آماری نوجوانان بین دوازده تا شانزده سال و تأثیر آن بر کاهش سیستم دفاعی بدن و افزایش استرس اکسیداتیو	چهارشنبه	۱۵
فرزانگان دو	ساخت داربست نانوالیافی الکتروریسی شده ترمیم کننده بافت استخوان به کمک سلول های بنیادی پالپ دندان و متفورمین	چهارشنبه	۱۵.۳۰
فرزانگان دو	هیدروژل فیبروئین ابریشم زیست سازگار و گیاه چریش برای مدیریت بهبود زخم و انعقاد در بیماران هموفیلی	چهارشنبه	۱۶

از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl5>



گرایش پزشکی و بدن انسان

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	طراحی و ساخت کیت انسولین گیاهی نوین جهت بهبود تزریق در کودکان، بزرگسالان و بیماران دیابتی آلزایمری	چهارشنبه	۱۶.۳۰
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	بررسی تأثیر عصاره گیاهان دارویی شاهی، قهوه و دارچین بر درمان انسداد عروق قلبی	چهارشنبه	۱۷
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	بررسی تولید آنزیم ال_آسپارژیناز از باکتری های جداشده از پساب بازار ماهی فروشی	چهارشنبه	۱۷.۳۰
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	استخراج و ریز پوشانی اولئورزین فلفل قرمز تاثیر آن بر درمان سرطان معده	چهارشنبه	۱۸
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	بررسی اثرات گیاهان خرفه، گزنه و کندر بر روی کشت سلول های بنیادی عصبی در شرایط اکسیداتیو	چهارشنبه	۱۸.۳۰

از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl5>





گرایش زیست فناوری

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
فرزانگان دو	ساخت هیدروژل دوگانه متاکریلویل ژلاتین به همراه هیالورونیک اسید برای بهبود رگ زایی	چهارشنبه	۱۵
فرزانگان دو	تأثیر هم افزایی نانومواد ، اوره و پروبیوتیک های گیاهی بر افزایش کیفیت خاک	چهارشنبه	۱۵.۳۰
پژوهش سرای شهید شهرباری	بررسی اثر ترکیب همگن شده ی عسل هفت گیاه ، آلوئورا ، زغال فعال به همراه نانو ذرات نقره در کنترل عفونت زخم حاصل از سوختگی درجه ۲	چهارشنبه	۱۶
فرزانگان ۳ البرز	بررسی اثر نانوذرات نقره سنتز شده از عصاره هیدروالکلی چای سبز و قهوه بر بهبود حافظه و جلوگیری از آلزایمر در موش سوری	چهارشنبه	۱۶.۳۰



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl6>



گرایش زیست فناوری

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	بررسی اثرات ضد انگلی اسانس گیاهان گلپر، رازیانه و مریم گلی جهت درمان بیماری توکسوپلاسموز	چهارشنبه	۱۷
دبیرستان دخترانه میرداماد دوره اول	بررسی اثر خمیردندان نانو هیدروکسی آپاتیت و گیاه آدمک و شیرین بیان بر سلامت دندان	چهارشنبه	۱۷.۳۰
دبستان پسرانه سما یاسوج	تولید نانو امولسیون چای سبز	چهارشنبه	۱۸
فرزانگان ۳ البرز	تهیه نانو کامپوزیت هیدروکسی آپاتیت - ایبوپروفن - استرادیول (HAp-Ibu-E ₂) برای تسکین پایدار دردهای مفصلی زنان یائسه	چهارشنبه	۱۸.۳۰



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl6>



گرایش فنی و مهندسی

باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان برگزار می کند:

ششمین فریجت جوان

جشنواره پروژه های دانش آموزی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
سما نجف آباد	موتور دو سیلندر خورجینی	چهارشنبه	۱۳
سما یزد	شیشه پاک کن اتوماتیک	چهارشنبه	۱۳.۵
سما نجف آباد	موتور سلونوئید	چهارشنبه	۱۴
دبیرستان پسرانه سما کرمانشاه	توربین ترکیبی	چهارشنبه	۱۴.۵



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl7>



گرایش فنی و مهندسی

باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان برگزار می کند:

ششمین فرم چالش جوان

ششمین جشنواره پروژه های دانش آموزی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
سما یزد	تحقق یک رویا حرکت به گونه ای متفاوت	چهارشنبه	۱۵
سما اردبیل	ماشین کنترلی	چهارشنبه	۱۵.۳۰
سما یزد	چنگال مخصوص سسی	چهارشنبه	۱۶
سما یزد	پرده اتوماتیک افتابگیر اتومبیل	چهارشنبه	۱۶.۳۰

از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl7>





گرایش فنی و مهندسی

باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان برگزار می کند:

ششمین فرم چالش جوان

جشنواره پروژه های دانش آموزی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
سما یزد	ریشتراش دوربین دار	چهارشنبه	۱۷
سما زنجان	طراحی شماره ندهای همزمان کامپیوتری با استفاده از فلیپ فلاپ های T	چهارشنبه	۱۷.۳۰
دبیرستان هاتف	سبد خرید هوشمند	چهارشنبه	۱۸
دبیرستان هاتف	دستگاه پایش هوشمند گیاهان	چهارشنبه	۱۸.۳۰



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl7>

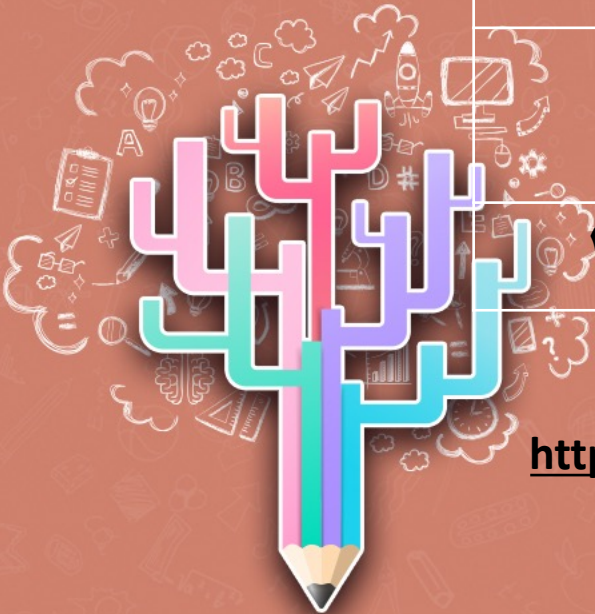


گرایش محیط زیست

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
فرزانگان ۳ البرز	ساخت دستگاه تصفیه آلاینده های هوای کلانشهر ها از روش ایجاد بارش مصنوعی	چهارشنبه	۱۴
دبستان دخترانه مهر آیین	توربین بادی	چهارشنبه	۱۴.۳۰
مجموعه پژوهش محور دکتر محمد شفیعی	سنتز نانوذره مغناطیسی منیزیم اکسید منیزیم آهن اکسید به عنوان یک کاتالیست جایگزین برای نمونه های اسیدی و بازی خطرناک	چهارشنبه	۱۵
دبستان پسرانه سما ۲ هرمزگان	بحران آب و آب مجازی	چهارشنبه	۱۵.۳۰

از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl8>





گرایش محیط زیست

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
فرزانگان یک تهران	استفاده از جاذب های معدنی اصلاح شده در بستر های تبلیغاتی جهت کاهش دی اکسید کربن و پدیده گرمایش جهانی	چهارشنبه	۱۶
سما مشهد	چرخه آب	چهارشنبه	۱۶.۳۰
دبستان دخترانه مهر آیین	حفاظت از یوزپلنگ ایرانی سرمایه ملی	چهارشنبه	۱۷
دبستان دخترانه مهر آیین	چرخه آب در طبیعت	چهارشنبه	۱۷.۳۰
سما یزد	معادن آهن استان یزد و صنایع وابسته	چهارشنبه	۱۸

از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl8>





گرایش معماری و شهرسازی

باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان برگزار می کند:

ششمین فریجت جوان

ششمین جشنواره پروژه های دانش آموزی

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
آب و آینه	آینه ای از فرهنگ؛ بنایی از تنوع ارزش های ما	چهارشنبه	۱۶.۳۰
آب و آینه	آینه ای از فرهنگ؛ بنایی از تنوع ارزش های ما	چهارشنبه	۱۷



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl1>



گرایش هنر و معماری

نام مرکز آموزشی	موضوع	روز ارائه	ساعت شروع
سما	شمع سازی	چهارشنبه	۱۷.۳۰
سما	ماکت سازی	چهارشنبه	۱۸



از طریق لینک زیر به صورت مهمان وارد شوید:

<https://www.skyroom.online/ch/javanproject4/cl1>