



گزارش مصور

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

مروری بر مهمترین فعالیت های فرهنگی، علمی و پژوهشی

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



گزارش مصور

فعالیت های دیرستان

دوره دوم انرژی اتمی مشهد مقدس

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

درباره دبیرستان انرژی اتمی مشهد مقدس



سال‌ها از تأسیس دبیرستان سازمان انرژی اتمی ایران می‌گذرد گذشته از کسب ۳۰ رتبه تک رقمی و بیش از ۳۰۰ رتبه دو رقمی در کنکور سراسری که خود آمار بی‌نظیر است، ۲۵ مدال طلای المپیاد جهانی، ۲۱ مدال نقره جهانی و ۱۶ مدال برنز جهانی در کنار ۱۰۱ مدال طلا، ۱۲۶ مدال نقره و ۷۲ مدال برنز در المپیادهای علمی کشوری، برخی از صفحات آلبوم پرافتخارترین دبیرستان کشور، دست کم در دهه اخیر است.

۲۷ مرداد ۱۳۹۴ هنگامی که نیش کلنگ دکتر صالحی ریاست محترم وقت سازمان انرژی اتمی ایران، در خیابان فلسطین؛ قلب آموزش شهر مشهد به زمین خورد، برای تحلیل‌گران آموزش نویدی بود بر گسترش عدالت آموزشی در کشور. عدالتی که با تأسیس اولین شعبه خارج از پایتخت دبیرستان انرژی اتمی، آن هم

در مشهد مقدس به عنوان جهان‌شهر محوری غرب آسیا و پایتخت فرهنگی جهان اسلام؛ می‌رود که در گام‌های بعدی در دیگر کلان‌شهرهای کشور نیز گسترش یابد.

دبیرستان انرژی اتمی دوره اول و دوم مشهد در زمینی به وسعت ۲۴۰۰ متر مربع و با زیربنای ۴۵۹۵ متر مربع احداث شده است معماری کم‌نظیر، نمایی خاطر انگیز و هارمونی فوق‌العاده این مجموعه با امکاناتی همچون آزمایشگاه تخصصی علوم پایه، کارگاه رایانه، لابراتوار زبان، سالن غذاخوری، سالن ورزشی، آمفی‌تئاتر مبله، استادسرا، کتابخانه، قرائت‌خانه، سالن اجتماعات، اتاق ایمنی و بهداشت و نورپردازی طبیعی همه فضاهای آموزشی، مدرسه‌ای زیبا و دلپذیر را با ترکیبی متناسب از سنت و مدرنیته و استانداردهای آموزشی روز کشور در مشهد مقدس به همه نخبگان شرق کشور به ویژه

خانواده های فرزندان تیزهوش و مستعد خراسانی معرفی کرده است؛ نخبگانی که می توانند در دبیرستان انرژی اتمی مشهد در کنار کسب درخشان ترین نتایج کنکور، المپیاد و مسابقات علمی-پژوهشی در قامت فرهیختگانی کارآمد و دغدغه مند در کادر ساختاری و محتوای آینده نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران تاثیرگذار و تحول ساز باشد.

نگاهی به مدل های آموزشی موفق دنیا صرف نظر از کامل نبودن آن نشان می دهد که در کنار توجه به ورود دانش پژوهان به دانشگاه های برتر پرورش ابعاد شگفت انگیز وجود انسان در دستور کار بیشتر مدارس برگزیده دنیا قرار دارد، امری که ما به واسطه نگاه جامع مبانی تعلیم و تربیت اسلامی به مقوله انسان و ظرفیت های ژرف او عمیقاً به آن باور و التزام داریم.

در کنار مدل آموزش کلاسیک IB (آموزش دانش آموزان با هدف ورود به کالج های بزرگ دنیا)، مدل های انسان گرا، مونته سوری، تخیل محور، اسکوپ، والدروف، کارآفرین، امیلیا و ... هر کدام به نوبه خود خروجی های خیره کننده و قابل مطالعه ای را به جامعه جهانی تحویل داده است. از آن جا که چشم انداز هر کدام از این مدل ها پرورش بخشی از عرصه های وجودی انسان است، در دبیرستان انرژی اتمی مشهد به مدلی ترکیبی با رویکردی تلفیقی رسیده ایم تا بتوانیم روی استعداد های متنوع و انواع هوش های فرزندان خطه خورشید سرمایه گذاری کنیم.

در مدل IB ناقصی که سال ها است در قالب مدارس ایران در حال پیاده سازی است صرفاً به هوش منطقی -ریاضی و نهایتاً بخشی از هوش کلامی-زبانی دانش آموزان توجه می شود و عملاً پرورش هوش هایی همچون هوش فضایی، بدنی، آوایی، جنبشی، میان فردی، درون فردی، معنوی، طبیعت گرا، هستی گرا، هیجانی، عاطفی، اجتماعی و اخلاقی در زیر سایه سنگین کنکور به فراموشی سپرده شده است.

فرزندان ما حق دارند در کنار شکوفایی آموزشی و پژوهشی از زندگی و نوجوانی شان لذت ببرند، خلاقیت و مهارت ورزند، بازی و تخیل کنند حضور در طبیعت و پرورش گیاهان و حیوانات را تجربه کنند شادابی و هیجان داشته باشند کارآفرینی و تولید بیاموزند هدفمند و با انگیزه باشند ارتباط موثر و کار تیمی را تمرین کنند اثر ادبی خلق کنند حماسه هنری بیافرینند اونس با خانواده و صمیمیت با والدین را حس کنند و آداب دوستی و همدلی را در قلب خود نهادینه کنند احترام و خدمت به همه مردم به ویژه محرومین را زندگی کنند خود ارزشمند و خودباور بار بیابند و بالاخره هویت اسلامی ایرانی خود را عمیقاً درک کنند و ملکه وجود سازند.

دبیرستان انرژی اتمی مشهد همگام و همسو با استانداردهای آموزشی و پژوهشی دبیرستان انرژی اتمی تهران به دنبال جایگاه ممتاز علمی در کشور و مدال های خوشرنگ جهانی است و به یاری خدا این مهم با استفاده از کادر مجرب و متخصص از بهترین اساتید مشهد و تهران محقق خواهد شد، ان شاءالله.



تمام سعی و تلاش ما در دبیرستان انرژی اتمی ایجاد محیطی فرهیخته پرور مبتنی بر تعالیم عالیه اسلامی است، تا شاهد ظهور انسان هایی عالم، متقی، آزاده و اخلاق مدار باشیم که با عرق ملی و مذهبی خود برای پیشرفت کشورمان در همه ابعاد و میل به سوی حیات طیبه تمام سعی و تلاش خود را بکار بندند. معتقدیم اگر ذهن پویا و فکر خلاق دانش آموزان همراه با پالایش دل مجاب نگردد، تشرع پایدار و هدایتگر صورت نخواهد گرفت. لذا در کنار برنامه های مدون و بروز آموزشی و تیم متخصص و کارآمد و اثربخش و اساتید ماهر و فرهیخته که لازمه رشد فکری، توان علمی و محاسباتی فرزندانمان می باشد. خودسازی و محاسبه نفس که در شعائر دینی بر آن تاکید گردیده و امروزه تحت عنوان مهارت های زندگی مورد توصیه همگان قرار گرفته است. آموزش های مناسب به شکل تئوری و فعالیت های گروهی در سطح اولیا و دانش آموزان اجرا نماییم. بهرمندی از اساتید در حوزه پژوهش و تجهیزات و امکانات لازم در محل خود دبیرستان نکته قوت موفقیت های کسب شده دانش آموزان می باشد. در حال ضمن قدردانی از ریاست محترم سازمان انرژی اتمی و مدیر عامل ارجمند موسسه آموزشی فرهنگی صنعت هسته ای کشور که با ایجاد و ساخت این مکان ارزشمند عرصه را برای رشد و تعالی فرزندانمان فراهم نمودند، بر خود واجب می دانیم تا جهت حفظ و رشد و اعتلای این امانت آنچه لازم و واجب است در سایه الطاف الهی و استعانت از حضرت شمس الشمس امام رضا (ع) در طبق اخلاص به سرانجام برسانیم.



برگزاری مراسم مذهبی



راهپیمایی با شکوه ۱۳ آبان



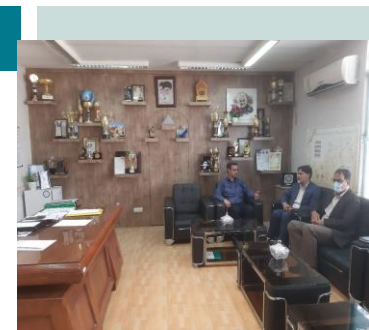
دبیرستان انرژی اتمی شهمقدس
دوره دوم آموزش متوسط



برگزاری مراسم آغازین



برگزاری المپیاد ورزشی





زیارت حرم مطهر رضوی



جلسات دانش آموزی



برگزاری مراسم مذهبی



اردوی فرهنگی تفریحی اصفهان



برگزاری اردوی فرهنگی - تفریحی



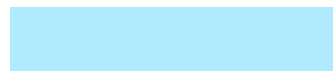
زیارت حرم مطهر رضوی



راهپیمایی با شکوه ۱۳ آبان



جلسه با مدیریت کارخانه نواوری مشهد





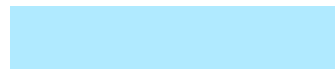
جلسه با معاونت محترم
سازمان انرژی اتمی ایران



جلسه انجمن اولیا و مربیان



گردهمایی آزاد اندیشی



جلسه معاونین پرورشی موسسه صنعت هسته ای کشور



جلسه انجمن اولیا و مربیان





بازدید از شرکت مولتی کافه



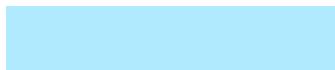
بازدید از شرکت مولتی کافه



بازدید از الکتریک خودروی شرق



المپیاد ورزشی درون مدرسه ای



جلسه با راهبران و مشاورین استارتآپی





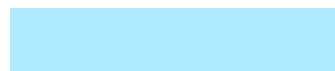
سمینار فعالیت های پژوهشی



سمینار فعالیت های پژوهشی



سمینار فعالیت های پژوهشی (هوافضا)



سمینار فعالیت های پژوهشی (نانو)



جلسه با کانون ربانیک دانشگاه فردوسی





جلسه شورای دبیران



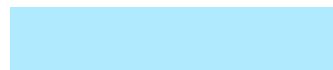
فرآیند ثبت نام و آزمون ورودی



فرآیند ثبت نام و آزمون ورودی



دبیرستان انزلی شهید مقدس
دوره دوم آموزش متوسط



جلسه معرفی ویژه دانش آموزان دهم

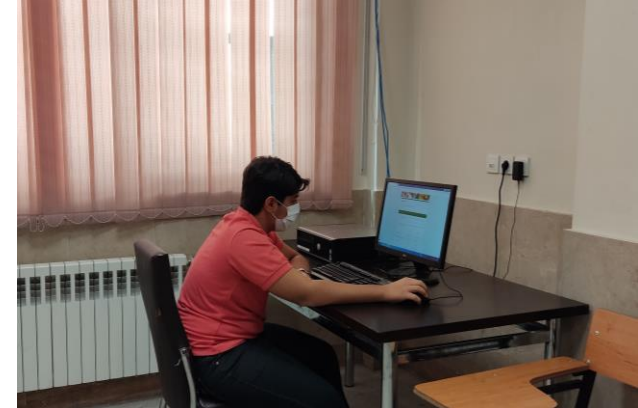


جلسه شورای دبیران

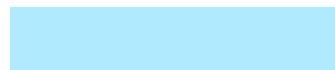
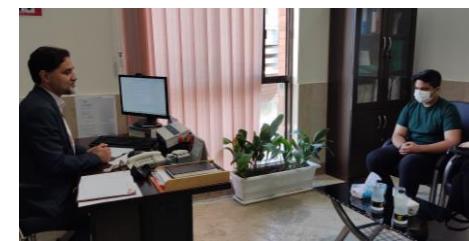
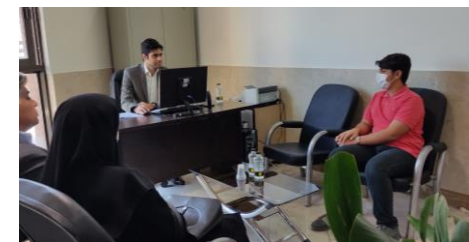




فرآیند ثبت نام و آزمون ورودی



فرآیند ثبت نام و آزمون ورودی



فرآیند ثبت نام و آزمون ورودی



فرآیند ثبت نام و آزمون ورودی





مشاوره تحصیلی



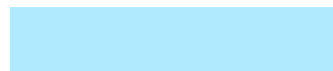
ستارگان کنکور 1401



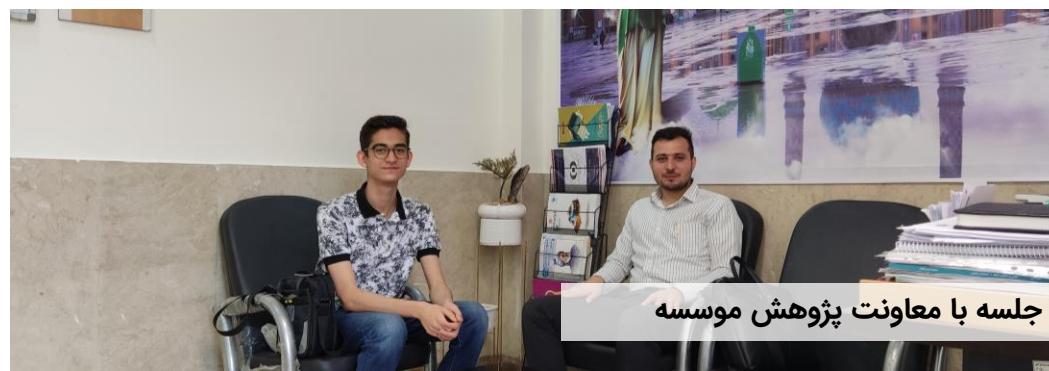
سالن مطالعه



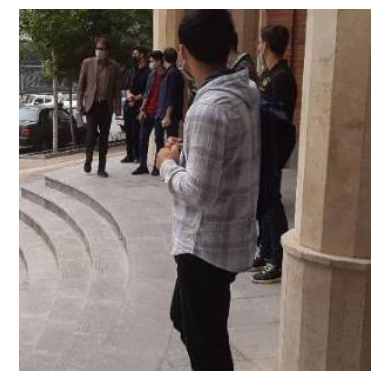
جلسه معرفی پایه دهم



فرآیند ثبت نام و آزمون ورودی



جلسه با معاونت پژوهش موسسه





اردوی فرهنگی تفریحی



اردوی فرهنگی تفریحی



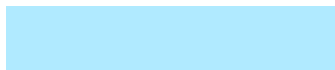
برگزاری نماز جماعت



مسابقات ورزشی



جلسه شورای آموزش



انتخابات شوراهای دانش آموزی

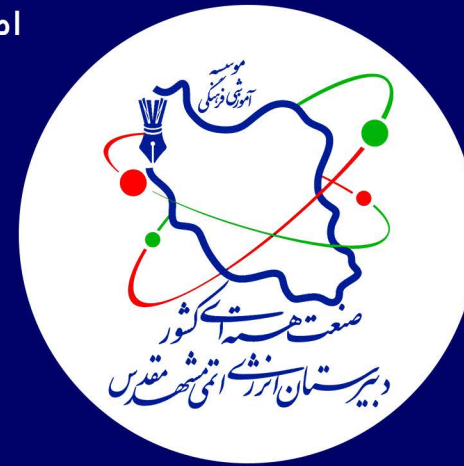


انتخابات شوراهای دانش آموزی



یادواره شهدای شاهچراغ

اطلاع نگاشت



فعالیت های پژوهشی

تابستان ۱۴۰۱

استارتاپ های دانش آموزی

دو استارتاپ دانش آموزی در حوزه کسب کارهای نوین دارای تاییدیه اتاق بازرگانی و شرکت علی بابا (خدمات سفر)

پژوهش برای همه دانش آموزان

فعالیت های پژوهشی در قالب پژوهش عمومی و تخصصی تفکیک و طبقه بندی شده تا تمامی دانش آموزان بتوانند از فرصت های پژوهشی بهره مند گردند.

#تابستون_کوتاه

دیرستان دوره دوم انرژی اتمی مشهد مقدس

کلاس های تخصصی

برگزاری کلاس های تخصصی در ۵ رشته برنامه نویسی، کمیکار، هوافضا، رباتیک و طراحی مکانیکی (CAD)

تابستان ۱۴۰۱

۴۸۰۰ دقیقه

بازدیدهای علمی-پژوهشی

برنامه ریزی بازدید های علمی و پژوهشی متناسب با رشته تحصیلی دانش آموزان از مراکز و کارخانجات برتر

مرداد ماه ۱۴۰۱



اعضای هیئت علمی

جذب نخبگان و برترین های هر رشته برای تدریس هر سال جز بالاترین اولویت ها در واحد پژوهش است

سال ۱۴۰۱

۱۰ نفر

پژوهش مدرسه انرژی اتمی

۴۲۰ دقیقه

تیر ماه ۱۴۰۱

سمینارهای عمومی

معرفی برنامه های پژوهشی و کلاس ها در قالب سمینار برای دانش آموزان در ابتدای دوره تابستان

جذب دانش پژوهان

پس از معرفی برنامه ها، اطلاعیه انتخاب رشته به منظور جذب دانش پژوهشان در شبکه های اجتماعی و کارسنج درج گردید.

تیر ماه ۱۴۰۱



مشاوره پژوهش

ارائه مشاوره تخصصی در راستای انتخاب مسیر پژوهش و پروژه ها به دانش پژوهان و سایر دانش آموزان علاقمند

مرداد ماه ۱۴۰۱

۳۰۰ دقیقه



اسکن کنید

نقشه راه پژوهش

ویژه تمامی دانش آموزان به استثنای پایه دوازدهم

ویژه دانش آموزان پایه نهم، دهم و یازدهم

باشگاه المپیاد موسسه صنعت هسته ای کشور

نقشه راه المپیاد



دوره تابستان

- دانش آموزان { پایه نهم و دهم }**
 - دوره اول: ورود به دوره جذب تابستانی شامل تمامی رشته ها (ضروری)
 - دوره دوم: شرکت تمامی دانش آموزان در این دوره ضروری است.

- دانش آموزان { المپیادی دهم }**
 - دوره دوم: شرکت در آزمون غربالگری و ادامه فعالیت زیر نظر باشگاه

- دانش آموزان { المپیادی یازدهم }**
 - دوره دوم: شرکت در آزمون غربالگری و ادامه فعالیت زیر نظر باشگاه
 - بررسی درخواست متقاضیان جهت فعالیت در باشگاه

در دوره تابستان برای دانش آموزان پایه های نهم و دهم که در کلاس های دوره جذب شرکت می کنند دو مرحله آزمون برگزار می شود و پس از آزمون پایان دوره نفراتی که می توانند در باشگاه فعالیت کنند مشخص خواهند شد. سایر دانش آموزان این دوره استراتژی کنکور را در پیش خواهند گرفت.



دوره ضمن سال

- دانش آموزان { المپیادی نهم }**
 - دوره اول: دانش آموزان پذیرفته شده در دوره تابستان و راه یافته به باشگاه المپیاد موسسه، ادامه فعالیت را به طور مستقیم با مشاورین و اساتید باشگاه ادامه خواهند داد.

- دانش آموزان { المپیادی دهم }**
 - دوره دوم: دانش آموزان پذیرفته شده در دوره تابستان و راه یافته به باشگاه المپیاد موسسه، ادامه فعالیت را به طور مستقیم با مشاورین و اساتید باشگاه ادامه خواهند داد.

- دانش آموزان { المپیادی یازدهم }**
 - دوره دوم: ادامه فعالیت با باشگاه المپیاد موسسه

ضمن سال تحصیلی دانش آموزانی که استراتژی کنکور را انتخاب کرده و یا موفق به راهیابی به باشگاه المپیاد موسسه نشده اند، در برنامه های آموزشی المپیاد مشارکت نخواهند داشت، اما با توجه به استراتژی آموزشی مدرسه، این دانش آموزان در کنار دانش آموزان المپیادی در بهمن ماه می بایست در آزمون های المپیاد علمی کشوری رشته های مورد علاقه خود شرکت کنند تا بار علمی خود را در یک رقابت استاندارد محک بزنند. همچنین همه ساله یک دوره آموزشی فشرده برای دانش آموزان کنکوری جهت آمادگی شرکت در المپیادهای علمی کشوری برگزار می شود.



دوره تابستان

- دانش آموزان { هفتم و دهم + میان پایه }**
 - دوره اول: ورود به دوره جذب و سمینارهای پژوهشی
 - دوره دوم: تعیین سطح دانش آموزان مستعد برای شرکت در سطوح بالاتر

- دانش آموزان { پژوهشی }**
 - دوره اول: ورود به سطح بعدی کلاس و رشته فعالیت
 - دوره دوم: بررسی درخواست ها برای تغییر رشته (توصیه نمی شود)

{ در دوره تابستان، هفته نخست کلاس های جذب برگزار خواهد شد و سایر دانش آموزان کلاسی نخواهند داشت }

- دانش آموزان { پژوهشی }**
 - دوره اول: انتخاب رشته پژوهشی بر اساس دوره جذب و سمینارهای آشنایی
 - دوره دوم: بررسی درخواست ها برای تغییر رشته (توصیه نمی شود)

- دانش آموزان { پژوهشی }**
 - دوره اول: شرکت در مسابقات و تورنمنت های پژوهشی
 - دوره دوم: انتخاب و انجام پروژه های پژوهشی مرتبط با رشته

- تمامی { دانش آموزان }**
 - دوره اول: تشکیل انجمن های علمی و پژوهشی با محوریت جشنواره نوجوان خوارزمی و مسابقات پژوهش سراهای دانش آموزی
 - عضوگیری انجمن ها و تعیین استاد راهنمای هر حوزه

- تمامی { دانش آموزان }**
 - دوره دوم: تشکیل انجمن های علمی و پژوهشی با محوریت جشنواره جوان خوارزمی و مسابقات پژوهش سراهای دانش آموزی
 - عضوگیری انجمن ها و تعیین استاد راهنمای هر حوزه

ادامه کلاس های دوره تابستان در صورت مساعد بودن شرایط در شهریور ماه ادامه خواهد داشت و یک ترم پژوهشی در این دوره جمع بندی می گردد. دانش آموزان در پایان مهر ماه مدرک دوره را دریافت کرده و همچنین پروژه های خود را تکمیل و ارائه می نمایند.



دوره ضمن سال

- دانش آموزان { پژوهشی }**
 - دوره اول: تکمیل پروژه ها و ارائه آموزش های تکمیلی دوره تابستان
 - دوره دوم: کسب آمادگی جهت شرکت در مسابقات تخصصی

- تمامی { دانش آموزان }**
 - دوره اول: شرکت در سمینار پژوهشی (Research Weekend)
 - دوره دوم: شرکت در بازدیدها و اردوهای پژوهشی
 - شرکت در مسابقات





آدرس: مشهد مقدس - بلوار فلسطین - فلسطین ۲۶ - پلاک ۶

تلفن تماس: ۳۷۶۰۳۱۱۶ - ۳۷۶۰۳۱۱۷

وبسایت: m2site.aeschools.com

