



کمیته مستندسازی
بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های اداری
اعضای شورای معاونان جهت استحضار
واحدهای مجری:
استان: مدیر کل
شهرستان، منطقه، ناحیه ارسال شود
واحدهای آموزشی دوره دوم متوسطه نظری، فنی و حرفه‌ای و کاردادش ارسال شود.
هفاهنگ‌کننده در استان کمیته مستندسازی
کد: ۰۳/۰۹/۳۹۸۴۶

رئیس محترم مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور مدیر کل محترم آموزش و پرورش استان...

با سلام و احترام:

به استناد «ماده ۳» اساسنامه باشگاه دانش‌پژوهان جوان، مصوبه جلسه ۸۵۸ تاریخ ۱۴۰۰/۱۲/۲۴، شورای عالی انقلاب فرهنگی «راهکار ۱۹-۴» سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و «راهکار ۹ ماده ۵» کلیات نظام تربیت استعدادهای برتر مصوبه جلسه ۹۳۲ تاریخ ۱۳۹۵/۰۳/۱۷، شورای عالی آموزش و پرورش، بهمنظور فراهم آوردن تسهیلات و امکانات لازم برای شناسایی، جذب و تشویق دانش‌آموزان با استعداد و علاقه‌مند، دستورالعمل اجرایی المپیادهای علمی کشور در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴، که توسط باشگاه دانش‌پژوهان جوان، مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش و دیگر حوزه‌های مرتبط ستادی تهیه شده، به پیوست ارسال می‌شود.

مقتضی است با عنایت به اهمیت و جایگاه آزمون‌های مزبور، پس از دریافت و مطالعه دقیق مفاد دستورالعمل ضمن طرح در سтاد آزمون استان، نسبت به اجرای بهینه و کیفی آزمون‌ها با همکاری کارگروه‌های مربوط، اقدام لازم معمول شود.

در سال جاری فرآیندهای اجرایی اعم از: ثبت‌نام الکترونیکی داوطلبان، صدور اقلام پیش از آزمون، ارسال سوالات رمزشده به حوزه‌های اجرا، ارسال رمز بازگشایی سوالات برای رؤسای حوزه‌های اجرا، اسکن پاسخ‌نامه‌های داوطلبان و ارسال فایل آن به مسئولان ذی‌ربط، تصحیح پاسخ‌برگ‌ها، اعلام نتایج آزمون‌ها و دریافت و پاسخ‌گویی به درخواست‌های تجدیدنظر به صورت ستادی و متمرکز انجام می‌گیرد.

دانش‌آموزان مدارس ایرانی خارج از کشور مطابق مفاد این دستورالعمل، مجاز به ثبت‌نام و شرکت در آزمون‌ها می‌باشند.

مسئولیت برگزاری دقیق و مطلوب این آزمون‌ها در استان بر عهده مدیر کل محترم آموزش و پرورش و در مدارس ایرانی خارج از کشور بر عهده رئیس محترم مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور است.
بدیهی است هرگونه تغییر در مفاد این دستورالعمل در سال تحصیلی جاری، در قالب اصلاحیه، اعلام خواهد شد.

سید رضا حسینی
سید رضا حسینی

رئیس باشگاه دانش‌پژوهان جوان

باسمہ تعالیٰ

دستور العمل اجرایی المپیادهای علمی کشور

سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳



آینده نظام جمهوری اسلامی ایران درگرو شکوفایی علمی استعدادها و شناسایی دانشآموزان جوان و مستعد گشود است و حمایت، تقویت و راهنمایی بهمنظور بهبود و ارتقای سطح دانش آنان، تأثیر بزرگی در نیل به این هدف خواهد داشت. باشگاه دانشبزوهان جوان به عنوان یکی از محدوده متولیان در حوزه نخبگانی دانشآموزی، وظیفه تحقق این مسئولیت را بر عهده دارد. بر همین اساس و بهمنظور دستیابی به اهداف تعیین شده، آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی ویژه دانشآموزان مدارس دوره دوم متوجه سطه داخل و خارج از کشور، مطابق شرایط و ضوابط زیر، اجرا می‌شود:

الف) ستاد آزمون استان

الف-۱) ترکیب اعضا:

- مدیرکل آموزش و پرورش استان (رئيس ستاد)
- معاون آموزش متوسطه (مسئول کارگروه استانداردسازی سوابق تحصیلی و آیین‌نامه‌ها)
- معاون پژوهش، برنامه‌ریزی و توسعه نتایج (مسئول کارگروه پشتیبانی)
- رئیس اداره سنجش (دبیر ستاد و ناظر کیفی)
- رئیس اداره استعدادهای درخشان (مسئول هماهنگی و پیگیری)
- رئیس اداره ارزیابی عملکرد و پاسخ‌گویی به شکایات (مسئول کارگروه نظارت)
- رئیس اداره حراست (مسئول کارگروه حفاظت آزمون)
- رئیس اداره روابط عمومی (مسئول کارگروه اطلاع‌رسانی و روابط عمومی)
- رئیس اداره فناوری اطلاعات استان (مسئول کارگروه فناوری)

الف-۲) وظایف:

برنامه‌ریزی و اجرای مراحل آزمون‌ها به شرح زیر بر عهده ستاد آزمون استان است:

- اطلاع‌رسانی فرآیند و مناسب زمان ثبت‌نام به مدارس دوره دوم متوسطه، دانشآموزان و اولیای آنان
- دریافت اقلام غیرمحروم و محروم از مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش و حراست و چاپ و تکثیر آن توسط نمایندگان اداره کل آموزش و پرورش استان
- حوزه‌بندی، برگزاری، حفاظت آزمون‌ها و نظارت کامل بر فرایندهای قبل، حین و بعد از آزمون
- انتخاب و صدور ابلاغ عوامل اجرایی حوزه‌های برگزاری آزمون شهرستان‌ها/مناطق/ناحی استان، تهیه، چاپ و تحویل پاسخ‌برگ‌ها به حوزه‌های اجراء، قبل از شروع آزمون بر اساس ضوابط و مقررات
- رسیدگی و پاسخ‌گویی به اعتراضات احتمالی در مورد فرایند اجرای آزمون در حوزه‌ها
- رسیدگی و رفع اشکالات مربوط به کارت ورود به جلسه داوطلبان
- تحویل قابل اسکن شده پاسخ‌برگ داوطلبان به همراه اصل آن‌ها به مستوان ذی‌ربط طبق دستورالعمل و در زمان مقرر
- اطلاع‌رسانی نتایج پس از اعلام توسط باشگاه دانشبزوهان جوان
- ارائه گزارش‌های اجرایی، نظارتی و تحلیلی به باشگاه دانشبزوهان جوان و مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش، مربوط به فرایندهای قبل، حین و بعد از مراحل برگزاری آزمون‌ها
- انجام سایر امور محوله مربوط به مراحل قبل، حین و بعد از آزمون‌ها



ب) زمان‌بندی آزمون‌ها و دوره‌های آموزشی المپیادهای علمی

ردیف	مرحله دوره	سروع / لیست	شرکت‌کنندگان	نوع آزمون	شروع آزمون / دوره	اعلام نتایج	ردیفگی به درخواست‌های تجدیدنظر
۱	مرحله اول	اذر ۱۴۰۳	دانش‌آموزان واجد شرایط	چندگزینه‌ای، کوتاه‌پاسخ	بهمن ۱۴۰۳	اسفند ۱۴۰۳	اسفند
۲	مرحله دوم	-	پذیرفته‌شدگان نهایی مرحله اول	چندگزینه‌ای، تشریحی، کوتاه‌پاسخ	فروردین ۱۴۰۴	تیر ۱۴۰۴	تیر
۳	دوره آموزشی تابستان	تیر ۱۴۰۴	پذیرفته‌شدگان نهایی مرحله دوم*	چندگزینه‌ای، عملی، تشریحی، کوتاه‌پاسخ	تیر الی شهریور ۱۴۰۴	شهریور ۱۴۰۴	شهریور

- دارندگان مدل نقره المپیاد کامپیوتر سال ۱۴۰۳ (مازاد بر ظرفیت) می‌توانند در دوره آموزشی تابستان المپیاد کامپیوتر شرکت کنند. پذیرفته‌شدگان آزمون مرحله دوم (چند برابر ظرفیت) المپیادهای کامپیوتر و فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون‌های تعیین شده از سوی کمیته علمی ذی‌ربط جهت ورود به دوره آموزشی تابستان هستند.
- بعد از دوره آموزشی تابستان، دوره طلای المپیادهایی که مسابقه جهانی دارند (ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، جغرافیا، علوم زمین، نجوم و اختوفیزیک، کامپیوتر، ادبی، مدیریت، اقتصاد و حکمرانی، هوش مصنوعی و فیزیک) برگزار و طی کلاس‌های حضوری و آزمون‌های مختلف، تیم‌های ملی انتخاب می‌شوند تا در المپیادهای جهانی که معمولاً در تابستان برگزار می‌شود و زمان دقیق آن توسط کمیته‌های جهانی مشخص می‌شود، شرکت کنند.
- هرگونه تغییر در زمان‌بندی آزمون‌ها و اعلام نتایج، متعاقباً اطلاع‌رسانی خواهد شد.

ج) برنامه برگزاری آزمون‌های مرحله اول

ردیف	المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
۱	کامپیوتر	سی و پنجم	یکشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۷	۸:۰۰
۲	علوم زمین	ششم	یکشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۷	۱۴:۰۰
۳	شیمی	سی و پنجم	دوشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۸	۸:۰۰
۴	جغرافیا	هفتم	دوشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۸	۱۴:۰۰
۵	ریاضی	چهل و سوم	چهارشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۰	۸:۰۰
۶	مدیریت، اقتصاد و حکمرانی	اول	چهارشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۰	۱۴:۰۰
۷	نجوم و اختوفیزیک	پیست و یکم	پنجشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۱	۸:۰۰
۸	سجاد رسانه‌ای	نهم	پنجشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۱	۱۴:۰۰
۹	فیزیک	سی و هشتم	جمعه	۱۴۰۳/۱۱/۱۲	۸:۰۰
۱۰	علوم و فناوری نانو*	شانزدهم	جمعه	۱۴۰۳/۱۱/۱۲	۱۴:۰۰
۱۱	زیست‌شناسی	بیست و هشتم	شنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۳	۸:۰۰
۱۲	هوش مصنوعی	اول	شنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۳	۱۴:۰۰
۱۳	ادبی	سی و هشتم	یکشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۴	۸:۰۰
۱۴	سلول‌های بنیادی و بیوشکی بازساختی	دهم	یکشنبه	۱۴۰۳/۱۱/۱۴	۱۴:۰۰



آزمون‌های مرحله اول المپیادهای علمی در حوزه‌های داخل و خارج از کشور به صورت همزمان برای دانش‌آموزان پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم برگزار می‌شوند.

* دانش‌آموزان پایه دوازدهم صرفاً مجاز به شرکت در المپیاد علوم و فناوری نانو هستند.

- اسامی پذیرفته شدگان مرحله اول برای شرکت در آزمون مرحله دوم به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استان و مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور ارسال می‌شوند.

- دریافت و پاسخ به درخواست‌های تجدیدنظر دانش‌آموزان در سامانه اعلام شده تو سط با شگاه و در مهلت تعیین شده انجام می‌شود.

- بارگذاری دفترچه و کلید آزمون، پس از برگزاری در وبگاه اطلاع‌رسانی باشگاه دانش‌پژوهان جوان و مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش و سامانه my.medu.ir انجام می‌شود.

(د) آزمون‌های مرحله دوم

- این آزمون‌ها همزمان در حوزه‌های پیش‌بینی شده در مرکز استان‌ها برگزار خواهد شد.
شرکت‌کنندگان این مرحله، پذیرفته شدگان آزمون مرحله اول هستند.

- بارگذاری دفترچه و کلید سوالات و... پس از برگزاری آزمون همانند مرحله اول انجام می‌شود.
داوطلبان خارج از کشور پذیرفته شده در مرحله اول المپیادهای علمی برای شرکت در مرحله دوم موظف به انتخاب یک حوزه در داخل کشور جهت شرکت در آزمون می‌باشند.

(ه) آزمون مرحله سوم (عملی)

- این مرحله از آزمون، وزیره المپیادهای کامپیوتر و فیزیک است.

- پذیرفته شدگان آزمون مرحله دوم (چند برابر ظرفیت) المپیادهای کامپیوتر و فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون‌های تعیین شده از سوی کمیته علمی ذیربط جهت ورود به دوره آموزشی تابستان هستند.

(و) دوره آموزشی تابستان

شرکت‌کنندگان در این دوره، پذیرفته شدگان نهایی آزمون مرحله دوم (و در مورد بند «هـ» مرحله سوم) المپیادهای علمی کشور هستند.

شرط دریافت مدال در پایان دوره آموزشی تابستان، شرکت در کلاس و کسب حداقل نمره تعیین شده تو سط باشگاه دانش‌پژوهان جوان و کمیته علمی ذیربط است.

- هر دانش‌آموز حداکثر می‌تواند در یک المپیاد وارد دوره آموزشی تابستان شود، در صورتی که رتبه دانش‌آموزی در بیش از یک المپیاد در محدوده پذیرش باشد با توجه به اعلام اولویت توسط داوطلب، رشته با اولویت بالاتر انتخاب خواهد شد.

- محل برگزاری دوره آموزشی تابستان متعاقباً اعلام خواهد شد.



ز) ظرفیت و تعداد مدال‌های دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۴

العیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه دارند:

ردیف	العیاد	پذیرش دوره تابستان (نفر)	تعداد مدال برنز	تعداد مدال نقره	تعداد مدال طلا
۱	ادبی*	۴۰	۱۱	۱۱	۱۸
۲	ریاضی	۶۰	۲۴	۲۴	۱۲
۳	زیست‌شناسی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۴	شیمی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۵	فیزیک	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۶	کامپیووتر	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۷	نجوم و اخترفیزیک	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰

* طبق مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی ۱۲ مدال طلا مختص دانش‌آموزان رشته‌های ادبیات و علوم انسانی و علوم و معارف اسلامی است. ۶ مدال دیگر برای دانش‌آموزان سایر رشته‌ها مشروط به کسب نمره نفر دوازدهم رشته‌های ادبیات و علوم انسانی و علوم و معارف اسلامی است. به هر تعداد که تعداد کل مدال طلا کمتر از ۱۸ عدد باشد به همان تعداد به تعداد مدال نقره اضافه خواهد شد.

العیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه ندارند:

ردیف	العیاد	پذیرش دوره تابستان (نفر)	تعداد مدال برنز	تعداد مدال نقره	تعداد مدال طلا
۱	مدیریت، اقتصاد و حکمرانی	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۲	جغرافیا	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۳	سواند رسانه‌ای *	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۴	سلول‌های بنیادی و بیوشکی بازساختی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۵	علوم زمین	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۶	علوم و فناوری نانو	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۷	هوش مصنوعی	۴۰	۱۶	۱۶	۸

* با عنایت به این که برخی از فعالیت‌های دوره آموزشی تابستان العیاد سواد رسانه‌ای به شکل گروهی برگزار می‌شود، معکن است کمیته علمی با توجه به جنبیت نفرات برتر حداکثر دو نفر به تعداد پذیرفته شدگان دوره اضافه نماید.

- دانش‌آموزان پایه دهم دارنده مدال نقره تابستان ۱۴۰۳ العیاد کامپیووتر مازاد بر ظرفیت ۴۰ نفر، بدون شرکت در آزمون‌های مرحله اول، دوم و سوم در این دوره، می‌توانند شرکت کنند. در ضمن دانش‌آموزان پایه دهم دارنده مدال برنز تابستان ۱۴۰۳ العیاد کامپیووتر در صورت پذیرفته شدن در آزمون‌های مرحله اول، دوم و سوم مازاد بر ظرفیت ۴۰ نفر، می‌توانند در دوره آموزشی تابستان شرکت کنند.

- دانش‌آموزان پایه دهم دارنده مدال نقره یا برنز تابستان ۱۴۰۳ العیاد ریاضی، زیست‌شناسی و نجوم و اخترفیزیک در صورت پذیرفته شدن در آزمون‌های مرحله اول و دوم، مازاد بر ظرفیت می‌توانند در دوره آموزشی تابستان شرکت کنند.



- دانشآموزانی که در دو دوره آموزشی تابستان المپیاد علوم و فناوری نانو شرکت کردند، اجازه ثبت‌نام و حضور برای بار سوم را نخواهند داشت.
- در مرحله ورود به دوره آموزشی تابستان، در صورت تساوی نمرات دو یا چند دانشآموز در مرز قبولی هر المپیاد، ظرفیت دوره آموزشی تابستان آن المپیاد افزایش پیدا می‌کند.
- در صورتی که بعد از رسیدگی به درخواست تجدیدنظر، دانشآموزی نمره اخرين فرد پذیرفته شده را کسب کند، پذیرفته می‌شود و ظرفیت دوره افزایش پیدا می‌کند.
- جتنیجه به دلایل بالا ظرفیت دوره افزایش پیدا کند، مدل‌های برنز به تعداد لازم افزایش می‌باید.

ح) دوره آموزشی طلا

- شرکت‌کنندگان این دوره، دارندگان مدل طلای کشوری المپیادهایی هستند که مسابقات جهانی دارند: ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر، جغرافیا، علوم زمین، ادبی، مدیریت، اقتصاد و حکمرانی، هوش مصنوعی و نجوم و اخترفیزیک.
- مدل‌های اوران طلای کشور تا قبل از شروع دوره آمادگی مسابقات جهانی، باید در مدرسه محل تحصیل خود حضور داشته باشند.
- تیم ملی هر المپیاد بر حسب حضور دانش‌پژوهان در دوره و آزمون‌های مربوطه، طبق ضوابط کمیته علمی مشخص می‌شود
- دانش‌پژوهانی که عضو تیم ملی نمی‌شوند، موظف‌اند در موعد مقرر به مدرسه محل تحصیل خود مراجعه و همانند سایر دانش‌آموزان ادامه تحصیل دهند.

تعداد اعضای تیم‌های ملی جمهوری اسلامی ایران، به شرح زیر است:

- | | |
|--|-------------------------------------|
| ۱- المپیاد جغرافیا: ۴ نفر | ۷- المپیاد علوم زمین: ۴ نفر |
| ۲- المپیاد ریاضی: ۶ نفر | ۸- المپیاد فیزیک: ۵ نفر |
| ۳- المپیاد زیست‌شناسی: ۴ نفر | ۹- المپیاد کامپیوتر: ۴ نفر |
| ۴- المپیاد شیمی: ۴ نفر | ۱۰- المپیاد نجوم و اخترفیزیک: ۵ نفر |
| ۵- المپیاد ادبی: ۴ نفر | ۱۱- المپیاد هوش مصنوعی: ۴ نفر |
| ۶- المپیاد مدیریت، اقتصاد و حکمرانی: ۵ نفر | |

ط) شرایط، تسهیلات و امتیازات

ط-۱) شرایط عمومی:

- دانش‌آموزان باید در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ در دوره دوم متوجه (نظری، فنی و حرتفای، کار دانش) اشتغال به تحصیل داشته و در صورت دارا بودن شرایط اختصاصی، می‌توانند در بیش از یک آزمون المپیاد شرکت کنند.
- دانش‌آموزان در دوره دوم متوسطه وقفه تحصیلی و ترک تحصیل نداشته باشند.
- تمامی دانش‌آموزان باید دهم دارنده مدل برنز المپیاد کامپیوتر و نقره و برنز سایر المپیادها، در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۳، در صورت تعایل به شرکت در آزمون المپیادهای سال جاری، ملزم به ثبت‌نام و شرکت در تعامی مراحل بوده و صرفاً در صورت قبولی، به مرحله بعدی راه خواهند یافت.
- مدل‌های اوران المپیاد سوادرسانه‌ای در دوره آموزشی تابستان عضو باشگاه امید، شبکه امید سیما شده و از تسهیلات متعددی برای آموزش و ورود به عرصه تولیدات هنری و رسانه‌ای بهره‌مند خواهند شد.



- اتباع غیر ایرانی فقط با رعایت تبصره ذیل بند ب ماده ۸۶ قانون برنامه هفتم پیشرفت امکان شرکت در آزمون را دارند و لازم بهذکر است اتباع غیر ایرانی در صورت کسب مдал امکان استفاده از سهمیه در آزمون سراسری و حق عضویت در تیم ملی جمهوری اسلامی ایران در المپیادهای جهانی را ندارند.

ط-۲) شرایط اختصاصی:

المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه دارند:

ردیف	المپیاد	شرکت گفندگان / پایه	رشته تحصیلی	بنیاد ملی نخبگان	ورود به دانشگاه	اعتیاز دانشگاه	ملاحظات
۱	ادبی	دهم و یازدهم	تمامی رشتهها	✓	✓		شرکت دانشآموزان پایه دهم در این المپیاد از حالت آزمایشی خارج شده و این دانشآموزان امکان ورود به دوره تابستان و دریافت مdal را خواهند داشت.
۲	ریاضی	دهم و یازدهم	تمامی رشتهها	✓	✓		- بر اساس بالاترین نمره مکتبه آزمون مرحله اول، تعداد ۶۰۰ نفر از هر دو پایه (دهم و یازدهم)، به آزمون مرحله دوم راه پیدا خواهند کرد. - تعداد ۹۰۰ نفر دیگر از دانشآموزان پایه دهم بر اساس بالاترین نمره مکتبه، به شکل آزمایشی در آزمون تشریحی مرحله دوم، بهمنتظور آمادگی در المپیاد ریاضی سال آینده شرکت می کنند ولی به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافته و پاسخبرگ آنان تصحیح نخواهد شد.
۳	زیست‌شناسی	دهم و یازدهم	تمامی رشتهها	✓	✓		-
۴	شیمی	دهم و یازدهم	تمامی رشتهها	✓	✓		شرکت دانشآموزان پایه دهم در این المپیاد از حالت آزمایشی خارج شده و این دانشآموزان امکان ورود به دوره تابستان و دریافت مdal را خواهند داشت.
۵	فیزیک	دهم و یازدهم	تمامی رشتهها	✓	✓		شرکت دانشآموزان پایه دهم در این المپیاد از حالت آزمایشی خارج شده و این دانشآموزان امکان ورود به دوره تابستان و دریافت مdal را خواهند داشت.
۶	کامپیوتر	دهم و یازدهم	تمامی رشتهها	✓	✓		دانشآموزان پایه یازدهم که در سال گذشته موفق به کسب مdal نقره این المپیاد شده‌اند، در صورت تعایل به شرکت مجدد در این المپیاد، می‌توانند با ارائه برگه خلاصه وضعیت و گواهی اشتغال به تحصیل که به تأیید مدرسه و اداره کل آموزش و پرورش رسیده باشد، بدون شرکت در آزمون‌های مرحله اول و دوم، در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۴ حضور یابند.
۷	نجوم و اخترفیزیک	دهم و یازدهم	تمامی رشتهها	✓	✓		-



توضیح: از سال جاری شرکت دانشآموزان پایه دهم در المپیاد رشته‌های ادبی، فیزیک و شیمی از حالت آزمایشی خارج شده و این دانشآموزان امکان ورود به دوره تابستان و دریافت مdal را خواهند داشت.

المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه ندارند:

ردیف	المپیاد	شرکت‌گنندگان / پایه	رشته‌های تحصیلی	تسهیلات پنجگان	امتیاز ورود به دانشگاه	ملاحظات
۱	مدیریت، اقتصاد و حکمرانی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-
۲	جغرافیا	دهم و یازدهم	ادبیات و علوم انسانی علوم و معارف اسلامی	✓	-	تعدادی از سوال‌های المپیاد جغرافیا در مراحل مختلف ملی، به زبان انگلیسی خواهد بود.
۳	سوانح رسانه‌ای	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	روایافتنگان به دوره آموزشی تابستان المپیاد سواد رسانه‌ای، برای کسب مدال، علاوه بر شرکت در کلاس‌های آموزشی، در بستر موقعیت‌های رسانه‌ای گوناگون قرار گرفته و مناسب با این آموزش‌ها و موقعیت‌ها مورد سنجش قرار می‌گیرند. برخی از این موقعیت‌ها در سال‌های گذشته از این قرار بوده است: بازدید از پشت صحنه فیلم‌های سینمایی و برنامه‌های تلویزیونی، آشنایی با آخرین پیشرفت‌های متاورس و بازی‌های رایانه‌ای، رقابت‌های مبتنی بر تکنولوژی AR و VR
۴	سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-
۵	علوم زمین	دهم و یازدهم	ریاضی فیزیک علوم تجربی فنی و حرفه‌ای	✓	-	-
۶	علوم و فناوری نانو*	دهم، یازدهم، دوازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-
۷	هوش مصنوعی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-

- * دانشآموزانی که در پایه دوازدهم مشغول به تحصیل هستند، صرفاً مجاز به شرکت در المپیادهای علوم و فناوری نانو هستند.

- برای اطلاع از امتیاز ورود به دانشگاه به بند (ط-۳-۲)، مراجعه شود.



ط-۳) تسهیلات:

ط-۳-۱) مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی

- دارندگان مدار طلای المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، نجوم و اخترفیزیک، کامپیوتر و فیزیک پس از اخذ دیپلم دوره متوسطه مطابق مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی از شرکت در آزمون سراسری دانشگاهها در زیرگروه مربوط، معاف بوده و برای ادامه تحصیل در رشته انتخابی در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط، به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می‌شوند.
- دارندگان مدار طلای ادبی، امکان ادامه تحصیل در رشته‌های گروه علوم انسانی و گروه هنر را دارا هستند.
- براساس مصوبه ۵۴۷ تاریخ ۱۳۸۳/۷/۱۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت‌کننده مدار طلای المپیاد ادبی از رشته‌های ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی ۱۲ نفر و از سایر رشته‌ها ۶ نفر هستند که به شرط کسب حد نصاب لازم معرفی می‌شوند.
- دارندگان مدار طلای المپیادهای علمی جهانی ریاضی، فیزیک و کامپیوتر امکان ادامه تحصیل در رشته‌های گروه پزشکی را دارا می‌باشند.
- تعداد دریافت‌کنندگان مدار طلا که شامل معافیت از شرکت در آزمون سراسری دانشگاهها و ادامه تحصیل در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط که به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می‌شوند، به شرح ذیل است:
 - ۱- المپیاد ادبی: ۱۸ نفر (حداکثر ۱۸ نفر)
 - ۲- المپیاد ریاضی: ۱۲ نفر
 - ۳- المپیاد زیست‌شناسی: ۸ نفر
 - ۴- المپیاد شیمی: ۸ نفر
- تعداد دریافت‌کنندگان مدار طلای کشوری المپیادهای جدید که قادر امتیاز معافیت از شرکت در آزمون سراسری دانشگاهها هستند، به شرح ذیل است:
 - ۱- المپیاد مدیریت، اقتصاد و حکمرانی: ۱۰ نفر
 - ۲- المپیاد جغرافیا: ۸ نفر
 - ۳- المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی: ۸ نفر
 - ۴- المپیاد هوش مصنوعی: ۸ نفر

ط-۳-۲) امتیازات ورود به دانشگاه

- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی برای دارندگان مدارهای طلا، نقره و برنز المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، نجوم و اخترفیزیک و کامپیوتر، تسهیلاتی جهت ورود به دانشگاه بعد از شرکت در آزمون سراسری در نظر گرفته است.
- مطابق نامه شماره ۵۰۰/۴۳۹ تاریخ ۱۴۰۲/۰۴/۰۵ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، و نامه شماره ۲۷۰/۹۲۶ تاریخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۲ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دارندگان مدارهای طلا، نقره و برنز المپیادهای فوق در صورت شرکت در آزمون سراسری و کسب حدنهای ۰/۸۰ نمره اخرين فرد پذيرفته شده در گزینش آزاد، در هر كدر شه محل تحصیل، به صورت ۰/۱۰ ظرفیت پذیرش کنکور سراسری معرفی می‌شوند.

ط-۳-۳) تسهیلات بنیاد ملی نخبگان

- این بنیاد عضو ندارد و برگزیدگان بهمنظور بهره‌مندی از تسهیلات، ضروری است با مراجعه به سامانه اطلاعاتی به نشانی www.sina.bmn.ir فعالیت‌های نخبگانی خود را در سامانه، پارگذاری و ثبت کنند تا امکان بررسی درخواست آنان مطابق تسهیل مورد نظر فراهم شود.



۵) منابع آزمون‌ها

برای موفقیت در آزمون‌های المپیادهای علمی هر رشته، منابع زیر توصیه می‌شوند البته منابع دیگر نیز می‌توانند به تسلط داوطلب کمک کنند و داوطلب صرفاً محدود به این منابع نگردد.

المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه دارند:

ردیف	العیان	منابع مرحله اول
۱	ادبی	<p>الف. منابع درسی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - کتاب‌های فارسی ۱ و ۲ - کتاب‌های علوم و فنون ادبی ۱ و ۲ <p>ب. منابع غیردرسی:</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. متون نظم کهن <ul style="list-style-type: none"> - شاهنامه فردوسی داستان رستم و سهراب (تصحیح جلال خالقی مطلق)، انتشارات دایرۀ المعارف بزرگ اسلامی، دفتر دوم - غزلیات سعدی پنجاه غزل اول (در کلیات سعدی، تصحیح محمدعلی فروغی، چاپخانه بروخیم) ۲. متون نثر کهن <ul style="list-style-type: none"> - کتاب گلستان سعدی دیباچه و باب‌های اول و دوم (بنابر تصحیح غلامحسین بو سفی)، انتشارات خوارزمی ۳. شعر معاصر <ul style="list-style-type: none"> - اسرار التوحید، جلد اول، از صفحه ۱۰۱ تا ۵۷ (بنابر تصحیح محمدرضا شفیعی کدکنی) نشر آگه - مجموعه شعر آخر شاهنامه (مهدی اخوان ثالث، انتشارات زمان) - از ترمه و تغزل (برگزیده شعر حسین منزوی)، بخش از شوکران و شکر، انتشارات روزبهان ۴. ادبیات داستانی معاصر <ul style="list-style-type: none"> - هشتاد سال داستان کوتاه ایرانی، جلد اول، از آغاز تا صفحه ۱۴۷ (پایان داستان بهرام صادفی)، حسن میرعبدالبنی، انتشارات کتاب خورشید ۵. زبان عربی <ul style="list-style-type: none"> - تمام عبارات و بیت‌های عربی دیباچه و باب‌های اول و دوم گلستان به علاوه بیت‌های عربی ماقبلی باب‌ها ۶. زبان‌شناسی <ul style="list-style-type: none"> - ساخت زبان فارسی، آریتا افراشی، انتشارات سمت * طبق روال هر سال، تعدادی از پرسش‌ها خارج از منابع اعلام شده خواهد بود. * شرح‌های موجود از منابع لزوماً مبنای طرح سؤال نیستند.
۲	ریاضی	<ul style="list-style-type: none"> - تمام کتاب‌های درسی با عنوانین ریاضی، حسابان، هندسه، آمار و احتمال پایه‌های دهم و یازدهم (رشته ریاضی فیزیک)
۳	زیست‌شناسی	<ul style="list-style-type: none"> - فصول زیست‌شناسی کتاب‌های علوم تجربی دوره اول متوسطه - کتاب‌های زیست‌شناسی دوره دوم متوسطه



<p>* مطالعه زیست‌شناسی عمومی کمپبل یا دیگر مراجع زیست‌شناسی عمومی برای اطلاعات بیشتر و شناخت کافی از مطالب کتاب‌های ریاضی، فیزیک و شیمی دبیرستان توصیه می‌شود.</p> <p>- سرفصل‌های کتاب‌های شیمی دوره دوم متوسطه در سطح کتاب‌های شیمی عمومی دانشگاهی</p>		
<p>- کتاب‌های فیزیک دوره دوم متوسطه (رشته ریاضی فیزیک)</p> <p>- بخش‌های فیزیک کتاب‌های آزمایشگاه علوم ۱ و ۲</p> <p>- گلیه دروس ریاضی تا پایه یازدهم شامل ریاضی ۱، حسابان ۱، هندسه ۱، آمار و احتمال و هندسه ۲</p> <p>- کتاب حسابان ۲ فصل‌های ۴ و ۵</p>	شیمی	۴
<p>* منابع فوق الذکر شامل همه مطالب داخل کتاب است، یعنی شامل بخش‌های «خوب است بدانید» بخش‌هایی از مطالب درسی که در کتاب گفته شده است «در ازمون‌ها پرسیده نشود» نیز باید مورد مطالعه قرار بگیرند.</p>		
<p>- کتاب ریاضی ۱، پایه دهم رشته ریاضی فیزیک، انتشارات چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران</p> <p>- کتاب ترکیبات، تالیف علیرضا علیپور، انتشارات فاطمی</p> <p>- کتاب آشنایی با الگوریتم‌ها، تالیف یحیی تابش، انتشارات فاطمی</p> <p>- Mathematical Circles (Russian Experience), D. Fomin, S. Genkin, I. Itenberg, American Mathematical Society</p>	کامپیووتر	۵
<p>اطلاعات پایه برای فهمیدن مطالب منابع:</p> <p>- ریاضی ۱ و ۲ و ۳، فیزیک ۱ و ۲ و ۳، هندسه ۱ و ۲ و ۳، حسابان ۱ و ۲ از پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم.</p> <p>* سوالات در موضوعات نجوم کروی، مکانیک سماوی، اخترفیزیک، کیهان‌شناسی، کهکشان‌شناسی، ابزار‌شناسی و رصد طرح خواهند شد.</p>		
<p>منابع مفید برای آزمون:</p> <p>- مقدمه‌ای بر اخترفیزیک جدید (An Introduction to Modern Astrophysics) نوشته برادلی کارول، دیل استلی</p> <p>- نجوم دینامیکی نوشته رابرت تی دیکسون</p> <p>- مبانی ستاره‌شناسی (Fundamental Astronomy) نوشته هاتو کارتونن و همکاران</p> <p>- نجوم کروی نوشته و. م. اسمارت، فصل یک و دو (در حد مفاهیم و روابط اصلی)</p> <p>* تسلط به نقشه راهنمای آسمان توصیه می‌شود. کتاب نجوم به زبان ساده نوشته مایر دگانی و کتاب احلس راهنمای آسمان نوشته ایی. کارکوشکا نیز می‌توانند مفید باشند.</p>	نجوم و اخترفیزیک	۷

المبادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه ندارند:

ردیف	المباد	منابع مرحله اول	منابع مرحله دوم
۱	مدیریت، اقتصاد و حکمرانی	<p>- کتاب ریاضی و آمار پایه‌های دهم و یازدهم رشته علوم انسانی، فصل ۱ کتاب ریاضی و آمار پایه دوازدهم رشته علوم انسانی، کتاب اقتصاد پایه دهم (رشته علوم انسانی)</p> <p>- کتاب مبانی علم اقتصاد، تالیف گریگوری منکیو، ترجمه حمیدرضا ارباب، نشر نی فصول: ۳ و ۴ و ۵ و ۶ و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ و ۱۶</p>	



- دسترسی محتوای آموزشی رایگان:

<https://ayarschool.ir/>

- کتاب جامعه‌شناسی پایه‌های دهم و یازدهم رشته علوم انسانی

- کتاب مدیریت عمومی تالیف دکتر الونی فصول ۱، ۲ و ۳

- دسترسی محتوای آموزشی رایگان:

<https://pinotec.ut.ac.ir/fa/page/۱۲۱۲۱>

- کتاب روانشناسی پایه یازدهم رشته علوم انسانی فصول ۳ تا ۶

- کتاب مربیگری مغز، انتشارات جهاد دانشگاهی، فصول ۲، ۳ و ۴

- جزو «ابعاد جهانی حکمرانی و اداره امور عمومی»

- دسترسی محتوای آموزشی رایگان:

<https://pinotec.ut.ac.ir/fa/page/۱۲۱۲۱>

- بخش جغرافیای کتاب‌های مطالعات اجتماعی دوره اول متوسطه

- کتاب جغرافیای ایران پایه دهم

- کتاب جغرافیای ۲ (ناحیه‌ای) پایه یازدهم علوم انسانی

- کتاب جغرافیای ۳ (کاربردی) پایه دوازدهم علوم انسانی

- کتاب انسان و محیط‌زیست پایه یازدهم

- کتاب مبانی نقشه‌خوانی، تالیف مجتبی یعنی، انتشارات دانشگاه تهران

جغرافیا

۲

- کتاب تفکر و سواد رسانه‌ای تمامی رشته‌ها

سواد رسانه‌ای

۳

- کتاب‌های زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک (رشته ریاضی فیزیک) پایه‌های دهم و یازدهم دوره

دوم متوسطه و کتاب آمار و احتمال پایه یازدهم رشته ریاضی فیزیک

- کتاب تمایز سلول‌های بنیادی فصل‌های ۱۴ و ۱۵، تالیف دکتر حسین بهاروند، انتشارات خانه

زیست‌شناسی

سلول‌های بنیادی

- کتاب سلول بنیادی‌های بافتی فصل‌های ۱۵، ۹، ۱۵، تالیف دکتر حسین بهاروند، انتشارات خانه

زیست‌شناسی

و بیوشکی

بازساختی

۴

- کتاب سلول‌های بنیادی پرتوان فصل‌های ۲ و ۳، تالیف دکتر حسین بهاروند، انتشارات خانه

زیست‌شناسی



	- کتاب مهندسی بافت فصل‌های ۱۱، ۱۲، ۱۳، تالیف دکتر حسین بهاروند، انتشارات خانه زیست شناسی	
	- کتاب اصول و مبانی پزشکی بازساختی فصل ۴، تالیف دکتر مسعود وثوق، انتشارات پژوهشگاه رویان	
۵	- کتاب انسان و محیط‌زیست پایه یازدهم - کتاب زمین‌شناسی پایه یازدهم، چاپ سال ۱۴۰۳ - کتاب زمین‌شناسی سال سوم دبیرستان، چاپ سال ۱۳۹۵ - کتاب علوم زمین پیش‌دانشگاهی، چاپ سال ۱۳۹۲	علوم زمین
۶	- ۲۹ مقاله منتخب در قالب یک فایل یکباره «منبع شانزدهمین دوره المپیاد علوم و فناوری نانو» (فایل ۴۲۰ صفحه‌ای) - کتاب آشنایی با مفاهیم اولیه فناوری نانو و کاربردهای آن در شیمی: (فصل اول و دوم، سوم (به غیر از: لیتوگرافی (صفحات ۴۴ تا ۵۱)، خودآرایی (صفحات ۷۶ تا ۸۳) و الکترورسی (صفحات ۹۹ تا ۱۰۸)، فصل چهارم (به غیر از صفحات ۱۵۹ تا ۱۸۶)، فصل پنجم (به غیر از صفحات ۱۹۸ تا ۲۲۰ و ۲۲۷ تا ۲۳۲)، فصل ششم (به غیر از صفحات ۲۵۱ تا ۲۵۹) - آشنایی با مفاهیم اولیه فناوری نانو و کاربردهای آن در فیزیک (فصل اول، دوم (به غیر از صفحات ۲۵ تا ۴۲ و ۴۵ تا ۵۳ و ۵۶ تا ۶۱)، فصل سوم (به غیر از صفحات ۶۵ تا ۸۴)، فصل چهارم (به غیر از صفحات ۱۰۹ تا ۱۱۹ و ۱۴۰ تا ۱۵۲)	علوم و فناوری نانو
۷	- آشنایی با مفاهیم اولیه فناوری نانو و کاربردهای آن در زیست‌شناسی (فصلهای اول، دوم، سوم، چهارم و دهم) دسترسی به منابع ذکر شده به صورت فایل الکترونیک از طریق لینک زیر در دسترس است: https://B2n.ir/s52145	هوش مصنوعی

- برای کسب اطلاعات بیشتر درباره المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی به وب‌سایت www.isro.isti.ir مراجعه شود.



- برای کسب اطلاعات بیشتر و دریافت مجموعه سوالات المپیاد سواد رسانه‌ای در سال‌های پیش و همچنین اطلاع از مزایای شرکت در این المپیاد برای ورود به عرصه رسانه، به وبسایت IMLC.ir مراجعه شود.

ک) فرایند ثبت نام مرحله اول المپیادها

ک-۱) زمان ثبت نام

- ثبت نام از روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۳/۰۹/۱۷ تا پایان روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۳/۰۹/۱۴ انجام می‌شود. به داوطلبان عزیز توصیه می‌شود ثبت نام را به روزهای پایانی موكول نکنند.

توجه: تاریخ مزبور جهت ثبت نام قطعی است، لذا مسئولیت عدم تکمیل فرآیند ثبت نام با عدم پرداخت وجه و... بر عهده داوطلب می‌باشد.

ک-۲) نحوه ثبت نام

- ثبت نام صرفاً به صورت اینترنتی بوده و برای این منظور علاقه‌مندان داخل و خارج از کشور می‌توانند در زمان مقرر با مراجعه به نشانی my.medu.ir اقدام نمایند.

- مبلغ ثبت نام برای هر المپیاد ۱۰۰/۱۰۰/۱۰۰ ریال (معادل یکصد و ده هزار تومان) است که صرفاً از طریق درگاه پرداخت الکترونیکی سامانه ثبت نام دریافت می‌شود.

- مسئولیت هرگونه مغایرت در ثبت اطلاعات بر عهده داوطلب است.

- مسئولیت اطلاع‌رسانی و بیگیری ثبت نام دانش‌آموزان مدارس بین‌الملل جمهوری اسلامی ایران در داخل و خارج از کشور، بر عهده مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور می‌باشد.

- ضروری است داوطلبان پس از طی فرایند ثبت نام و پرداخت، شماره پیگیری را که به منزله ثبت نام قطعی است دریافت نموده و آن را جهت استفاده در مراحل بعدی نزد خود نگهداری کنند.

ل) ثبت نام آزمون مرحله دوم المپیادها

- پذیرفته شدگان مرحله اول بدون نیاز به ثبت نام مجدد، می‌توانند در آزمون مرحله دوم المپیادهای علمی شرکت نمایند. اسامی پذیرفته شدگان مرحله اول پس از اعلام در سامانه my.medu.ir به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استان‌ها و مرکز امور بین‌الملل ارسال می‌شود.

م) دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۴ المپیادها

- پذیرفته شدگان مرحله دوم المپیادهای علمی برای اطلاع از جگونگی شرکت در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۴ به نشانی ysc.medu.ir و هم‌چنین کanal شاد باشگاه دانش‌بیزوهان جوان مراجعه نمایند.

ن) امور مالی آزمون

- بر اساس مصوبه جلسه دوم هیئت‌امنای باشگاه دانش‌بیزوهان جوان تاریخ ۱۴۰۲/۸/۲۸، مبلغ دریافتی جهت ثبت نام دانش‌آموزان ۱۰۰/۱۰۰/۱۰۰ ریال (معادل یکصد و ده هزار تومان) بوده که از طریق درگاه پرداخت به حساب اعلامی باشگاه دانش‌بیزوهان جوان نزد بانک مرکزی واریز می‌شود.

- هزینه‌های آزمون‌ها شامل هزینه‌های متصرکز کشوری و هزینه‌های استانی (مطابق دستورالعملی که متعاقباً توسط باشگاه دانش‌بیزوهان جوان و مرکز ارزشیابی و تضمین گفایت نظام آموزش و پرورش تهیه و ارسال خواهد شد) بعد از اتمام فرآیند برگزاری آزمون پرداخت می‌شود.

- هزینه‌های آزمون از محل دریافتی برابر ضوابط و قوانین مربوطه انجام خواهد شد.

س) ملاحظات

- نظارت بر مراحل مختلف اجرای آزمون‌ها بر عهده ارزیابی عملکرد و پاسخ‌گویی به شکایات (کارگروه نظارت سنتاد آزمون) می‌باشد. همچنین ناظرانی از سوی باشگاه دانش‌بیزوهان جوان و مرکز ارزشیابی و تضمین گفایت نظام آموزش و پرورش می‌باشد.



پروردگاری و اعزامی همکاری مناسب و لازم را با ناظران
اعزامی معمول دارند.

- رسیدگی و پاسخگویی به درخواست‌های تجدیدنظر داوطلبان به نتایج المپیادهای علمی بر عهده باشگاه دانش‌پژوهان جوان است.

- مقتضی است بعد از برگزاری المپیادهای علمی، گزارش عملکرد استان به همراه نظرات و پیشنهادهای کارشناسی جهت ارتقای سطح کیفی آزمون‌ها در سال‌های آتی، به باشگاه دانش‌پژوهان جوان ارسال شود.

