

دستورالعمل برگزاری المپیادهای علمی دانش آموزی کشور سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

مقدمه:

آینده نظام جمهوری اسلامی ایران در گرو شکوفایی علمی استعدادها و شناسایی دانش آموزان جوان و مستعد کشور است و حمایت، تقویت و راهنمایی، به منظور بهبود و ارتقای سطح دانش آنان، تأثیر بسزایی در نیل به این هدف خواهد داشت. باشگاه دانش پژوهان جوان به عنوان یکی از معدود متولیان در حوزه نخبگانی دانش آموزی، وظیفه تحقق این مسئولیت را بر عهده دارد. بر همین اساس و به استناد «ماده ۳» اساسنامه باشگاه دانش پژوهان جوان، مصوبه جلسه ۸۵۸ مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۲۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی و به منظور دستیابی به اهداف تعیین شده، آزمون ها و دوره های آموزشی المپیادهای علمی ویژه دانش آموزان مدارس دوره دوم متوسطه داخل و خارج از کشور، مطابق شرایط و ضوابط زیر، اجرا می شود:

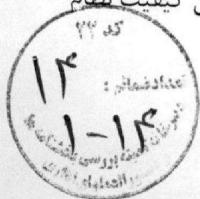
الف) کمیته آموزشی و پرورشی - ستاد آزمون استان

الف-۱) ترکیب اعضا:

- مدیرکل آموزش و پرورش استان (رئیس ستاد)
- معاون آموزش متوسطه (مسئول کارگروه استانداردسازی سوابق تحصیلی و آیین نامه ها)
- معاون پژوهش، برنامه ریزی و توسعه منابع (مسئول کارگروه پشتیبانی)
- رئیس اداره ارزشیابی (دبیر کارگروه)
- رئیس اداره استعدادهای درخشان (ناظر کیفی المپیاد)
- رئیس اداره ارزیابی عملکرد و پاسخ گویی به شکایات (مسئول کارگروه نظارت)
- رئیس اداره حراست (مسئول کارگروه حفاظت آزمون)
- رئیس اداره روابط عمومی (مسئول کارگروه اطلاع رسانی و روابط عمومی)
- رئیس اداره فناوری اطلاعات استان (مدعو)

الف-۲) وظایف:

- برنامه ریزی و اجرای کلیه مراحل آزمون ها به شرح زیر بر عهده ستاد آزمون استان است:
- اطلاع رسانی فراگیر و مناسب زمان ثبت نام به مدارس دوره دوم متوسطه، دانش آموزان و اولیای آنان
 - دریافت اقلام غیرمحرمانه (پاسخ برگ های شخصی سازی شده و...) و بسته های محرمانه پلمب شده حاوی دفترچه سوالات از مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش توسط نمایندگان اداره کل آموزش و پرورش استان
 - حوزه بندی، برگزاری، حفاظت آزمون ها و نظارت کامل بر فرایندهای قبل، حین و بعد از آزمون
 - انتخاب و صدور ابلاغ عوامل اجرایی حوزه های برگزاری آزمون شهرستان ها/ مناطق/ نواحی استان، تعیین زمان و نحوه تحویل پاسخ برگ ها، شیوه نامه های اجرایی و ملزومات، قبل از شروع آزمون بر اساس ضوابط و مقررات
 - رسیدگی و پاسخ گویی به اعتراضات احتمالی در مورد فرآیند اجرای آزمون در حوزه ها
 - رسیدگی، پاسخ گویی و رفع اشکالات مربوط به کارت ورود به جلسه داوطلبان
 - اسکن و تحویل پاسخ برگ ها وفق دستورالعمل و در زمان مقرر
 - اطلاع رسانی نتایج پس از اعلام، توسط باشگاه دانش پژوهان جوان
 - ارائه گزارش های اجرایی، نظارتی و تحلیلی به باشگاه دانش پژوهان جوان و مرکز ارزشیابی و تضمین کیفیت نظام آموزش و پرورش
 - انجام سایر امور محوله مربوط به مراحل قبل، حین و بعد از آزمون ها



ب) زمان بندی آزمون ها و دوره های آموزشی المپیادهای علمی:

ردیف	مرحله / دوره	شروع / ثبت نام	شرکت کنندگان	نوع آزمون	شروع آزمون / دوره	اعلام نتایج	رسیدگی به درخواست های تجدید نظر
۱	مرحله اول	آذر ۱۴۰۲	دانش آموزان واجد شرایط	چندگزینه ای، کوتاه پاسخ	بهمن ۱۴۰۲	اسفند ۱۴۰۲	اسفند ۱۴۰۲
۲	مرحله دوم	-	پذیرفته شدگان نهایی مرحله اول	چندگزینه ای، تشریحی، کوتاه پاسخ	اردیبهشت ۱۴۰۳	تیر ۱۴۰۳	تیر ۱۴۰۳
۳	دوره آموزشی تابستان	تیر ۱۴۰۳	* پذیرفته شدگان نهایی مرحله دوم	چندگزینه ای، عملی، تشریحی، کوتاه پاسخ	تیر الی شهریور ۱۴۰۳	شهریور ۱۴۰۳	شهریور ۱۴۰۳

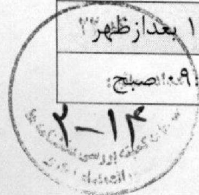
* دارندگان مدال نقره المپیاد کامپیوتر سال ۱۴۰۲ (مازاد بر ظرفیت) می توانند در دوره آموزشی تابستان المپیاد کامپیوتر شرکت کنند. پذیرفته شدگان آزمون مرحله دوم (چند برابر ظرفیت) المپیادهای کامپیوتر و فیزیک، ملزم به شرکت در آزمون های تعیین شده از سوی کمیته علمی ذی ربط جهت ورود به دوره آموزشی تابستان هستند.

- بعد از دوره آموزشی تابستان، دوره طلای المپیادهایی که مسابقه جهانی دارند (ریاضی، زیست شناسی، شیمی، جغرافیا، علوم زمین، نجوم و اخترازی یک، کامپیوتر و فیزیک) برگزار و طی کلاس های حضوری و آزمون های مختلف، تیم های ملی انتخاب می شوند تا در المپیادهای جهانی که معمولاً در تابستان برگزار می شود و زمان دقیق آن توسط کمیته های جهانی مشخص می شود، شرکت کنند.

- هرگونه تغییر در زمان بندی آزمون ها و اعلام نتایج، متعاقباً اطلاع رسانی خواهد شد.

ج) برنامه برگزاری آزمون های مرحله اول:

ردیف	المپیاد	دوره	روز	تاریخ	ساعت شروع
۱	کامپیوتر	سی و چهارم	شنبه	۱۴۰۲/۱۱/۷	۰۹:۰۰ صبح
۲	جغرافیا	ششم	شنبه	۱۴۰۲/۱۱/۷	۱۴:۰۰ بعد از ظهر
۳	علوم زمین	پنجم	شنبه	۱۴۰۲/۱۱/۷	۱۴:۰۰ بعد از ظهر
۴	شیمی	سی و چهارم	یکشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۸	۰۹:۰۰ صبح
۵	تفکر و کارآفرینی	پنجم	یکشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۸	۱۴:۰۰ بعد از ظهر
۶	نجوم و اخترازی یک	بیستم	دوشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۹	۰۹:۰۰ صبح
۷	سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی	نهم	دوشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۹	۱۴:۰۰ بعد از ظهر
۸	فیزیک	سی و هفتم	سه شنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۰	۰۹:۰۰ صبح
۹	سواد رسانه ای	هشتم	سه شنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۰	۱۴:۰۰ بعد از ظهر
۱۰	ریاضی	چهل و دوم	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۱	۰۹:۰۰ صبح
۱۱	اقتصاد و مدیریت	پنجم	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۱	۱۴:۰۰ بعد از ظهر
۱۲	ادبی	سی و هفتم	پنجشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۲	۰۹:۰۰ صبح
۱۳	علوم و فناوری نانو*	پانزدهم	پنجشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۲	۱۴:۰۰ بعد از ظهر
۱۴	زیست شناسی	بیست و هفتم	جمعه	۱۴۰۲/۱۱/۱۳	۰۹:۰۰ صبح



این آزمون‌ها در حوزه‌های داخل و خارج از کشور به‌صورت هم‌زمان برای دانش‌آموزان پایه‌های دهم و یازدهم برگزار می‌شوند.

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

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

- بارگذاری دفترچه و کلید سؤالات، پس از برگزاری آزمون و هم‌چنین دریافت و پاسخ به درخواست‌های تجدیدنظر دانش‌آموزان در سامانه my.medu.ir و در مهلت تعیین‌شده انجام می‌شود.

د) آزمون‌های مرحله دوم:

- این آزمون‌ها هم‌زمان در حوزه‌های پیش‌بینی‌شده در مرکز استان و حوزه‌های منتخب خارج از کشور برگزار می‌شوند.

شرکت‌کنندگان این مرحله، پذیرفته‌شدگان آزمون مرحله اول هستند.

- بارگذاری دفترچه و کلید سؤالات و... همانند مرحله اول انجام می‌شود.

هـ) آزمون مرحله سوم (عملی):

- این مرحله از آزمون ویژه المپیادهای کامپیوتر و فیزیک است.

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

و) دوره آموزشی تابستان:

شرکت‌کنندگان در این دوره، پذیرفته‌شدگان 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 تعیین‌شده توسط باشگاه دانش‌پژوهان جوان و کمیته علمی ذی‌ربط است.

- هر دانش‌آموز حداکثر می‌تواند در یک المپیاد وارد دوره آموزشی تابستان شود، در صورتی‌که 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.

ز) ظرفیت و تعداد مدال‌های دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۳

المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه دارند:

ردیف	المپیاد	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	کامپیوتر	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. تعداد کل مدال طلا به هر تعداد که کمتر از ۱۸ عدد باشد به همان تعداد به ظرفیت مدال نقره اضافه خواهد شد.



المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه ندارند:

ردیف	المپیاد	پذیرش دوره تابستان (نفر)	تعداد مدال برنز	تعداد مدال نقره	تعداد مدال طلا
۱	اقتصاد و مدیریت	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۲	تفکر و کارآفرینی	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۳	جغرافیا	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۴	سواد رسانه‌ای *	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۵	سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰
۶	علوم زمین	۴۰	۱۶	۱۶	۸
۷	علوم و فناوری نانو	۴۰	۱۵	۱۵	۱۰

- * با عنایت به این که برخی از فعالیت‌های دوره آموزش تابستان المپیاد سواد رسانه‌ای به شکل گروهی برگزار می‌شود، ممکن است کمیته علمی با توجه به جنسیت نفرات برتر حداکثر دو نفر به تعداد پذیرفته‌شدگان دوره اضافه نماید.
- دانش‌آموزان پایه دهم دارنده مدال نقره تابستان ۱۴۰۲ المپیاد کامپیوتر مازاد بر ظرفیت ۴۰ نفر بدون شرکت در آزمون‌های مرحله اول، دوم و سوم در این دوره، می‌توانند شرکت کنند، درضمن دانش‌آموزان پایه دهم دارنده مدال برنز تابستان ۱۴۰۲ المپیاد کامپیوتر 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 و برنز تابستان ۱۴۰۲ المپیاد 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 المپیاد علوم و فناوری نانو در دوره آموزشی تابستان شرکت کرده‌اند، اجازه ثبت نام و حضور برای بار سوم را نخواهند داشت.
- در المپیاد تفکر و کارآفرینی دانش‌آموزان پایه دهم که در دوره آموزشی تابستان شرکت می‌نمایند، اجازه ثبت نام و حضور برای بار دوم در پایه یازدهم 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 آخرین فرد پذیرفته شده را کسب کند، پذیرفته می‌شود و ظرفیت دوره افزایش پیدا می‌کند.
- چنانچه به دلایل بالا ظرفیت دوره افزایش پیدا کند، مدال‌های برنز به تعداد لازم افزایش می‌یابد.



ح) دوره آموزشی طلا:

- شرکت کنندگان این دوره، دارندگان مدال طلای کشوری المپیادهای هستند که مسابقات جهانی دارند: ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر، جغرافیا، علوم زمین و نجوم و اخترفیزیک.
- مدال‌آوران طلای کشور (مسابقات جهانی) تا قبل از شروع دوره، باید در مدرسه محل تحصیل خود حضور داشته باشند.
- تیم ملی هر المپیاد برحسب حضور دانش‌پژوهان در دوره و آزمون‌های مربوطه، طبق ضوابط کمیته علمی مشخص می‌شود.
- دانش‌پژوهانی که عضو تیم ملی نمی‌شوند، موظفاند خود را به مدرسه محل تحصیل معرفی نمایند.

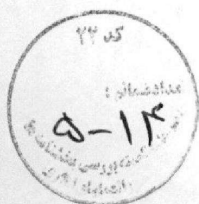
تعداد اعضای تیم‌های ملی جمهوری اسلامی ایران، به شرح زیر است:

- | | |
|------------------------------|------------------------------------|
| ۱- المپیاد جغرافیا: ۴ نفر | ۵- المپیاد علوم زمین: ۴ نفر |
| ۲- المپیاد ریاضی: ۶ نفر | ۶- المپیاد فیزیک: ۵ نفر |
| ۳- المپیاد زیست‌شناسی: ۴ نفر | ۷- المپیاد کامپیوتر: ۴ نفر |
| ۴- المپیاد شیمی: ۴ نفر | ۸- المپیاد نجوم و اخترفیزیک: ۵ نفر |

ط) - شرایط، تسهیلات و امتیازات:

ط-۱) شرایط عمومی:

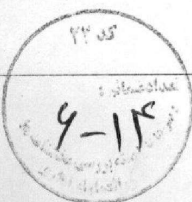
- دانش‌آموزان باید در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲ در دوره دوم متوسطه (نظری، فنی و حرفه‌ای، کاردانش) اشتغال به تحصیل داشته و در صورت دارا بودن شرایط اختصاصی، می‌توانند در بیش از یک آزمون المپیاد شرکت کنند.
- دانش‌آموزان در دوره دوم متوسطه تکرار پایه، وقفه تحصیلی و ترک تحصیل نداشته باشند.
- تمامی دانش‌آموزان پایه دهم دارنده مدال برنز المپیاد کامپیوتر و نقره و برنز سایر المپیادها، در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۲، در صورت تمایل به شرکت در آزمون المپیادهای سال جاری، ملزم به ثبت‌نام و شرکت در تمامی مراحل بوده و صرفاً در صورت موفقیت، به مرحله بعدی راه خواهند یافت.
- برگزیدگان نهایی نهمین المپیاد سلول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی که در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۳ موفق به کسب مدال شوند، پس از اینکه در دانشگاه پذیرش شدند، از امتیاز گذراندن دوره کارآموزی در شرکت‌های دانش‌بنیان حوزه پزشکی بازساختی مورد حمایت ستاد سلول‌های بنیادی برخوردار می‌شوند.
- مدال‌آوران المپیاد سواد رسانه‌ای 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.
- با توجه به این که اعضای تیم‌های ملی المپیادهای جغرافیا و علوم زمین از شرکت در کنکور سراسری دانشگاه‌ها معاف نیستند، به منظور بهبود و کسب نتایج بهتر در آزمون المپیادهای بین‌المللی، بر اساس سیاست کمیته علمی این المپیادها، اختصاص سهمیه معینی از ۸ مدال طلا به دانش‌آموزان پایه دهم در دستور کار قرار خواهد گرفت.



ط-۲) شرایط اختصاصی:

المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه دارند:

ردیف	المپیاد	شرکت کنندگان/ پایه	رشته تحصیلی	تسهیلات بنیاد ملی نخبگان	امتیاز ورود به دانشگاه	ملاحظات
۱	ادبی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	شرکت دانش‌آموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۲	ریاضی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	- بر اساس بالاترین نمره مکتسبه 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 مکتسبه، به شکل آزمایشی در آزمون تشریحی مرحله دوم، به منظور آمادگی در المپیاد ریاضی سال آینده شرکت می‌کنند ولی به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۳	زیست‌شناسی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	-
۴	شیمی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	شرکت دانش‌آموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۵	فیزیک	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	شرکت دانش‌آموزان پایه دهم در این المپیاد به صورت آزمایشی بوده و به دوره آموزشی تابستان راه نخواهند یافت.
۶	کامپیوتر	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	دانش‌آموزان پایه یازدهم که در سال گذشته موفق به کسب مدال نقره این المپیاد شده‌اند، در صورت تمایل به شرکت مجدد در این المپیاد، می‌توانند با ارائه برگ 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 ۱۴۰۳ حضور یابند.
۷	نجوم و اخترفیزیک	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	✓	-



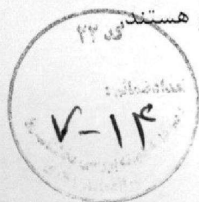
المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه ندارند:

ردیف	المپیاد	شرکت کنندگان / پایه	رشته تحصیلی	تسهیلات بنیاد ملی نخبگان	امتیاز ورود به دانشگاه	ملاحظات
۱	اقتصاد و مدیریت	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-
۲	تفکر و کارآفرینی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-
۳	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.
۴	سواد رسانه‌ای	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	- راه یافتگان به دوره آموزشی تابستان المپیاد سواد رسانه‌ای، برای کسب مدال، علاوه بر شرکت در کلاس‌های آموزشی، در بستر موقعیت‌های رسانه‌ای گوناگون قرار گرفته و متناسب 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 و.....
۵	سئول‌های بنیادی و پزشکی بازساختی	دهم و یازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-
۶	علوم زمین	دهم و یازدهم	ریاضی فیزیک علوم تجربی فنی و حرفه‌ای	✓	-	-
۷	علوم و فناوری نانو	دهم، یازدهم، دوازدهم	تمامی رشته‌ها	✓	-	-

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

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

- برای اطلاع از تسهیلات بنیاد ملی نخبگان به بند (ط-۳-۳)، مراجعه شود.



ط-۳) تسهیلات:

ط-۳-۱) مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی

- دارندگان مدال طلای المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست شناسی، 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 زیرگروه مربوط، به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می شوند.

- دارندگان مدال طلای ادبی، امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه علوم انسانی و گروه هنر را دارا هستند.

- براساس مصوبه ۵۴۷ مورخ ۱۳۸۳/۷/۱۴ شورای عالی انقلاب فرهنگی، تعداد نفرات دریافت کننده مدال طلای المپیاد ادبی از رشته های ادبیات و علوم انسانی، علوم و معارف اسلامی ۱۲ نفر و از سایر رشته ها ۶ نفر هستند که به شرط کسب حد نصاب لازم معرفی می شوند.

- دارندگان مدال طلای المپیادهای علمی جهانی ریاضی، فیزیک و کامپیوتر امکان ادامه تحصیل در رشته های گروه پزشکی را دارا می باشند.

- تعداد دریافت کنندگان مدال طلا که شامل معافیت از شرکت در آزمون سراسری دانشگاهها، ادامه تحصیل در رشته انتخابی در زیرگروه مربوط که به دانشگاه مورد نظرشان معرفی می شوند، به شرح ذیل است:

- | | |
|---|-------------------------------------|
| ۱- المپیاد ادبی: ۱۸ نفر (حداکثر ۱۸ نفر) | ۵- المپیاد فیزیک: ۱۰ نفر |
| ۲- المپیاد ریاضی: ۱۲ نفر | ۶- المپیاد کامپیوتر: ۸ نفر |
| ۳- المپیاد زیست شناسی: ۸ نفر | ۷- المپیاد نجوم و اخترفیزیک: ۱۰ نفر |
| ۴- المپیاد شیمی: ۸ نفر | |

- تعداد دریافت کنندگان مدال طلای کشوری المپیادهای جدید که فاقد امتیاز معافیت از شرکت در آزمون سراسری دانشگاهها هستند، به شرح ذیل است:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| ۱- المپیاد اقتصاد و مدیریت: ۱۰ نفر | ۵- المپیاد علوم زمین: ۸ نفر |
| ۲- المپیاد تفکر و کارآفرینی: ۸ نفر | ۶- المپیاد علوم و فناوری نانو: ۱۰ نفر |
| ۳- المپیاد جغرافیا: ۸ نفر | ۷- المپیاد سواد رسانه ای: ۱۰ نفر |
| ۴- المپیاد سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی: ۱۰ نفر | |

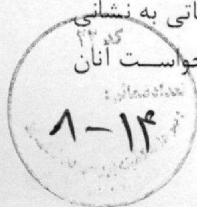
ط-۳-۲) امتیازات ورود به دانشگاه

- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی برای دارندگان مدال های طلا، نقره و برنز المپیادهای ادبی، ریاضی، زیست شناسی، 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 ۲/۷۰۹۲۶ مورخ ۱۴۰۲/۰۴/۰۵ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، و نامه شماره ۵۰۰/۴۳۹ مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۳ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دارندگان مدال های طلا، نقره و برنز المپیادهای فوق در صورت شرکت در آزمون سراسری و کسب حدنصاب ۸۰٪ نمره آخرین فرد پذیرفته شده در گزینش آزاد، در هر کد رشته محل تحصیل، به صورت ۱۰٪ ظرفیت پذیرش کنکور سراسری معرفی می شوند.

ط-۳-۳) تسهیلات بنیاد ملی نخبگان

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



ط-۳-۴) طرح ویژه حمایت از جذب برگزیدگان المپیادهای دانش آموزی و رتبه‌های برتر آزمون

سراسری در رشته‌های اولویت‌دار کشور

با هماهنگی بنیاد ملی نخبگان، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، دارندگان نشان‌های طلا، نقره و برنز کشوری در المپیادهای ملی دانش‌آموزی مورد تایید شورای عالی انقلاب فرهنگی شامل: ادبی، ریاضی، زیست‌شناسی، شیمی، فیزیک، کامپیوتر و نجوم و اختراذیزیک، با معرفی سازمان ملی پرورش استعدادهاى درخشان، همچنین دارندگان رتبه‌های ۱ تا ۲۰۰ کشوری آزمون‌های سراسری ورود به مقطع پایه دانشگاه در گروه‌های آزمایشی علوم ریاضی و فنی، علوم تجربی و علوم انسانی و دارندگان رتبه‌های ۱ تا ۱۰۰ کشوری آزمون‌های سراسری ورود به مقطع پایه دانشگاه در گروه‌های هنر و زبان‌های خارجی، در صورت انتخاب و پذیرش در رشته‌های هدف اولویت‌دار از مزایای طرح مذکور برخوردار می‌شوند.

رشته‌های هدف سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

- رشته‌های گروه «علوم پایه»: آمار، دکتری پیوسته فیزیک، ریاضیات و کاربردها، زیست‌فناوری، زمین‌شناسی، زیست‌شناسی جانوری، زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، زیست‌شناسی دریا، زیست‌شناسی گیاهی، شیمی کاربردی، شیمی محض، فیزیک، میکروبیولوژی، اقیانوس‌شناسی.
- رشته‌های گروه «علوم انسانی و علوم اجتماعی»: ایران‌شناسی، باستان‌شناسی، تاریخ، جامعه‌شناسی، جغرافیا، زبان و ادبیات فارسی، علوم تربیتی، فلسفه، اقتصاد، بانکداری اسلامی، زبان و زبان‌شناسی، علم اطلاعات و دانش‌شناسی، علوم ارتباطات اجتماعی، علوم سیاسی، گردشگری، مدیریت امور بانکی، مدیریت امور گمرکی، مدیریت آموزشی، مدیریت بیمه، مدیریت دولتی، مدیریت صنعتی، مدیریت کسب و کار، مردم‌شناسی، مطالعات خانواده.
- رشته‌های گروه «مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی»: علوم و مهندسی آب، علوم و مهندسی باغبانی، علوم و مهندسی خاک، علوم و مهندسی صنایع غذایی، علوم و مهندسی جنگل، علوم و مهندسی شیلات، علوم و مهندسی محیط زیست، مهندسی اقتصاد کشاورزی، مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی، مهندسی علوم دامی، بهداشت مواد غذایی.
- رشته‌های گروه «فنی و مهندسی»: مهندسی انرژی، مهندسی حمل و نقل ریلی، مهندسی دریا، مهندسی معدن، مهندسی نفت.
- رشته‌های گروه «هنر و معماری»: ادبیات نمایشی، سینما، مرمت بناهای تاریخی.

برگزیدگان طرح با حفظ شرایط پویایی از تسهیلات زیر در طول تحصیل بهره‌مند می‌شوند:

- پذیرش بدون آزمون به عنوان استعدادهای درخشان در دوره‌های تحصیلی بالاتر تا مقطع دکتری تخصصی در رشته‌های هدف در دانشگاه‌های وابسته به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- دریافت حمایت مالی ماهانه بنیاد ملی نخبگان به میزان حداقل دستمزد تعیین شده توسط شورای عالی کار، در صورت انتخاب و پذیرش در رشته‌های هدف در طی دوره تحصیل در داخل کشور در ازای انجام فعالیت‌های علمی و اجرایی
- دریافت کمک هزینه بنیاد ملی نخبگان برای اجرای برنامه توانمندسازی و پشتیبانی از فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، فناورانه، نوآورانه و فرهنگی به پیشنهاد برگزیده طرح و تأیید استاد راهبر
- بهره‌مندی از تسهیلات طرح جایگزین خدمت بنیاد ملی نخبگان (طرح شهید صیاد شیرازی)
- اعطای تسهیلات دوره پس‌دکتری بنیاد ملی نخبگان (طرح شهید دکتر چمران) بعد از اتمام دوره دکتری تخصصی به مدت حداکثر ۳ سال
- اعطای تسهیلات ویژه بنیاد ملی نخبگان برای جذب در دستگاه‌های اجرایی و مؤسسه‌های علمی کشور (طرح شهید دکتر شهرداری)
- اعطای تسهیلات استادیاران جوان بنیاد ملی نخبگان (طرح مرحوم دکتر کاظمی آشتیانی) و در صورت اشتغال به عنوان عضو هیئت علمی در داخل کشور



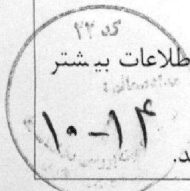
- اعطای تسهیلات جذب در نهادهای فناورانه و شرکت‌های دانش‌بنیان بنیاد ملی نخبگان (طرح شهید بهشتی تهران مقدم)
 - اعطای بیمه تکمیلی درمان به برگزیدگان طرح و اعضای خانواده آنان شامل همسر و فرزندان، تا پایان تحصیل در داخل کشور
 - اعطای کمک‌هزینه اعزام به فرصت مطالعاتی داخل یا خارج از کشور به برگزیده طرح، در دوره دکتری تخصصی
 - اعطای تسهیلات راه‌اندازی و حمایت از کسب‌وکارهای دانش‌بنیان، مطابق با قوانین و مقررات مربوطه
- جهت کسب اطلاعات تکمیلی از جزئیات این طرح به سامانه بنیاد ملی نخبگان به آدرس <https://bmn.ir> بخش «میز خدمت» مراجعه کنید.

ی) منابع آزمون‌ها:

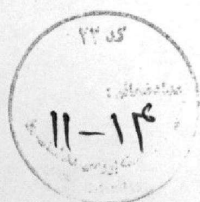
برای موفقیت در آزمون‌های المپیادهای علمی هر رشته منابع زیر توصیه می‌شوند. البته منابع دیگر نیز می‌توانند به تسلط دانش‌آموز کمک کند و داوطلب صرفاً محدود به این منابع نگردد.

المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه دارند:

ردیف	المپیاد	منابع مرحله اول
۱	ادبی	۱- کتاب‌های درسی: الف) فارسی ۱ و ۲ (ب) علوم و فنون ادبی ۱ و ۲ (پ) عربی و زبان قرآن ۱ و ۲ ۲- متون نظم: الف) شاهنامه فردوسی، داستان سیاوش (از ابتدای داستان تا پایان گفتار اندر کشته شدن سیاوش)، تصحیح جلال خالقی مطلق ب) بوستان سعدی، باب‌های ۶ و ۷ و ۸، تصحیح غلامحسین یوسفی پ) دیوان عنصری (قصاید شماره ۷ تا ۱۰)، تصحیح محمد دبیر سیاقی ت) دیوان فرخی (ترجیع بند "زباغ ای باغبان ما را همی بوی بهار آید") تصحیح محمد دبیر سیاقی ث) قیصر امین پور، دفتر آینه‌های ناگهان ج) نیما یوشیج، مجموعه "شهر شب" ۳- متون نثر: الف) سیاست نامه، از آغاز فصل دوم تا فصل هشتم، نشر علمی و فرهنگی ب) گلستان سعدی، باب‌های ۷ و ۸، تصحیح غلامحسین یوسفی پ) اسرارالتوحید، مقدمه و باب اول، براساس چاپ شفيعی کدکنی ت) یوزپلنگانی که با من دویده‌اند، بیژن نجدی (داستان‌های تاریکی در پوتین، چش‌های دکمه‌ای و شب سهراب‌کشان) ث) بعد از پایان، فریبا وفی
۲	ریاضی	- تمام کتاب‌های درسی با عناوین ریاضی، هندسه، آمار و احتمال و حسابان پایه‌های دهم و یازدهم (ریاضی فیزیک)
۳	زیست‌شناسی	- کتاب‌های زیست‌شناسی دبیرستان - مطالعه زیست‌شناسی عمومی کمپیل یا دیگر مراجع زیست‌شناسی عمومی برای اطلاعات بیشتر توصیه می‌شود. - شناخت کافی از مطالب کتاب‌های ریاضی، فیزیک و شیمی دبیرستان نیز داشته باشند.



۴	شیمی	- کتاب‌های شیمی عمومی دانشگاهی بر مبنای سرفصل‌ها و مفاهیم کتاب‌های شیمی پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم
۵	فیزیک	- کتاب‌های متوسطه دوم فیزیک ۱، فیزیک ۲ و فیزیک ۳ (رشته ریاضی فیزیک) - بخش‌های فیزیک از کتاب‌های آزمایشگاه علوم ۱ و ۲ - کلیه دروس ریاضی تا پایه یازدهم شامل ریاضی ۱، حسابان ۱، هندسه ۱، آمار و احتمال و هندسه ۲ - کتاب حسابان ۲ فصل‌های ۴ و ۵ منابع فوق‌الذکر شامل همه مطالب داخل کتاب است، یعنی شامل بخش‌های «خوب است بدانید» بخش‌هایی از مطالب درسی که در کتاب گفته شده است «در آزمون‌ها پرسیده نشود»، از منابع آزمون المپیاد فیزیک هستند.
۶	کامپیوتر	- کتاب ریاضی ۱، پایه دهم متوسطه رشته ریاضی فیزیک، انتشارات چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران - کتاب ترکیبیات، علیرضا علیپور، انتشارات فاطمی - کتاب آشنایی با الگوریتم‌ها، یحیی تابش، انتشارات فاطمی - Mathematical Circles (Russian Experience), D. Fomin, S. Genkin, I. Itenberg, American Mathematical Society توجه: ترجمه فارسی منبع آخر با عنوان «محافل ریاضی» در انتشارات فاطمی وجود دارد.
۷	نجوم و اخترفیزیک	اطلاعات پایه برای فهمیدن مطالب منابع: - 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. - سؤالات در موضوعات نجوم کروی، مکانیک سماوی، اخترفیزیک، کیهان‌شناسی، کهکشان‌شناسی، ابزارشناسی و رصد طرح خواهند شد. منابع مفید برای آزمون: - مقدمه‌ای بر اخترفیزیک جدید (An Introduction to Modern Astrophysics) نوشته برادلی کارول، دیل استلی - نجوم دینامیکی نوشته رابرت تی دیکسون - مبانی ستاره‌شناسی (Fundamental Astronomy) نوشته هانو کارتونن و همکاران - نجوم کروی نوشته و. م. اسمارت، فصل یک و دو، در حد مفاهیم و روابط اصلی - تسلط به نقشه راهنمای آسمان توصیه می‌شود. کتاب نجوم به زبان ساده نوشته مایر دگانی و کتاب اطلس راهنمای آسمان نوشته ای. کارکوشکا می‌توانند مفید باشند.



المپیادهایی که سهمیه آزمون سراسری دانشگاه ندارند:

ردیف	المپiad	منابع مرحله اول
۱	اقتصاد و مدیریت	۱ - کتاب ریاضی دهم انسانی ۳ - فصل ۱ ریاضی دوازدهم انسانی ۵ - کتاب جامعه شناسی ۲ یازدهم انسانی ۷ - فصل ۳ تا ۶ کتاب روانشناسی یازدهم انسانی ۲ - کتاب ریاضی یازدهم انسانی ۴ - کتاب جامعه شناسی ۱ دهم انسانی ۶ - کتاب اقتصاد دهم انسانی
۲	تفکر و کارآفرینی	۱ - کتاب کارگاه کارآفرینی و تولید (پایه دهم کلیه رشته‌ها) ۲ - کتاب کارآفرینی شاخه کاردانش ۳ - کتاب کارگاه نوآوری و کارآفرینی (پایه یازدهم کلیه رشته‌ها) ۴ - کتاب مربیگری مغز (فصول ۳، ۴ و ۶) ۵ - کتاب ریاضی دهم و یازدهم انسانی + فصل ۱ ریاضی دوازدهم انسانی ۶ - کتاب جامعه شناسی ۱ دهم انسانی ۸ - فصل ۳ تا ۶ کتاب روانشناسی یازدهم انسانی ۷ - کتاب اقتصاد دهم انسانی
۳	جغرافیا	- کتاب جغرافیای ایران پایه دهم - کتاب جغرافیای ۲ (ناحیه‌ای) پایه یازدهم علوم انسانی - کتاب جغرافیای ۳ (کاربردی) پایه دوازدهم علوم انسانی - کتاب انسان و محیط زیست پایه یازدهم
۴	سواد رسانه‌ای	- کتاب تفکر و سواد رسانه‌ای پایه دهم مشترک همه رشته‌ها - کتاب منطق پایه دهم (علوم انسانی)
۵	سلول‌های بنیادی و پزشکی-بازسازی	۱- کتاب‌های زیست‌شناسی سال دهم و یازدهم رشته علوم تجربی. ۲- کتاب‌های فیزیک سال دهم و یازدهم رشته ریاضی فیزیک. ۳- کتاب‌های شیمی سال دهم و یازدهم رشته علوم تجربی. ۴- کتاب آمار و احتمال سال یازدهم رشته ریاضی فیزیک. ۵- کتاب سلول‌های بنیادی بافتی، فصل‌های ۱- 3-6-7-8-13، تالیف دکتر حسین بهاروند- ۱۳۹۸، انتشارات خانه زیست‌شناسی. ۶- کتاب تمایز سلول‌های بنیادی، فصل‌های ۱- 3-4-13-14-15 تالیف دکتر حسین بهاروند- ۱۳۹۸، انتشارات خانه زیست‌شناسی. ۷- کتاب سلول‌های بنیادی پرتوان، فصل‌های ۱- 2-3-4، تالیف دکتر حسین بهاروند- ۱۳۹۸، انتشارات خانه زیست‌شناسی. ۸- کتاب مهندسی بافت، فصل‌های ۱- 2-7-8-9-10-11-12، تالیف دکتر حسین بهاروند- ۱۳۹۸، انتشارات خانه زیست‌شناسی.
۶	علوم زمین	- کتاب‌های علوم تجربی پایه‌های هفتم، هشتم و نهم (دوره متوسطه اول) - کتاب‌های آزمایشگاه علوم تجربی پایه‌های دهم و یازدهم (قسمت زمین‌شناسی) - کتاب انسان و محیط زیست پایه یازدهم - کتاب زمین‌شناسی پایه یازدهم
۷	علوم و فناوری نانو	- جهت کسب اطلاع از دوره‌های آمادگی المپیاد، منابع امتحانی و همچنین دسترسی به مجموعه سؤالات المپیاد علوم و فناوری نانو در سال‌های پیش، به وب سایت www.nanoolympiad.ir مراجعه شود.

- 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) فرآیند ثبت‌نام مرحله اول المپیادها:

ک-۱) زمان ثبت‌نام:

- ثبت‌نام از روز یکشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۹ تا پایان روز یکشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۶ انجام می‌شود. به دانش‌آموزان عزیز توصیه می‌شود ثبت‌نام را به‌روزی‌های پایانی موکول نکنند.

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

ک-۲) نحوه ثبت‌نام:

- ثبت‌نام صرفاً به‌صورت 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 ثبت‌نام برای هر المپیاد ۱۰۰/۰۰۰ ریال (معادل یکصد و ده هزار تومان) است که صرفاً از طریق درگاه پرداخت الکترونیکی سامانه ثبت‌نام دریافت می‌شود.

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

- ثبت‌نام دانش‌آموزان مدارس بین‌الملل جمهوری اسلامی ایران در داخل و خارج از کشور، از طریق مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور انجام می‌شود.

- ضروری است داوطلبان پس از طی فرآیند ثبت‌نام 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) ثبت‌نام آزمون مرحله دوم المپیادها:

- پذیرفته‌شدگان مرحله اول بدون نیاز به ثبت‌نام مجدد، می‌توانند در آزمون مرحله دوم المپیادهای علمی شرکت نمایند. اسامی پذیرفته‌شدگان مرحله اول پس از اعلام در سامانه my.medu.ir به صورت مکتوب به اداره کل آموزش و پرورش استان‌ها ارسال می‌شود.

- اسامی پذیرفته‌شدگان مدارس خارج از کشور به مرکز امور بین‌الملل و مدارس خارج از کشور اعلام می‌شود.

م) دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۳ المپیادها:

- پذیرفته‌شدگان مرحله دوم المپیادهای علمی برای اطلاع از چگونگی شرکت در دوره آموزشی تابستان ۱۴۰۳ به نشانی my.medu.ir، ysec.medu.ir و هم‌چنین کانال شاد باشگاه دانش‌پژوهان جوان مراجعه نمایند.

ن) امور مالی آزمون:

- بر اساس مصوبه جلسه سوم هیئت‌امانی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان در تاریخ ۱۳۹۹/۱۰/۲۷ و مصوبه جلسه شماره ۴ کمیسیون دائمی هیئت‌امانی سازمان به تاریخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۹، مبلغ دریافتی جهت ثبت‌نام دانش‌آموزان ۱۰۰/۰۰۰ ریال (معادل یکصد و ده هزار تومان) بوده که از طریق درگاه پرداخت به حساب درآمدهای اختصاصی سازمان نزد بانک مرکزی واریز می‌شود.

- هزینه‌های آزمون‌ها شامل هزینه‌های متمرکز کشوری و هزینه‌های استانی (مطابق دستورالعملی که متعاقباً توسط سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان تهیه و ارسال خواهد شد) از محل درآمد حق‌الثبت، بعد از اتمام فرآیند برگزاری آزمون پرداخت می‌شود.

