

باسمه تعالی



شیوه نامه دانشجوی برتر

جایزه البرز ۱۴۰۵

ویژه دانشجویان علوم پزشکی

مقدمه:

«جایزه البرز» موسوم به نوبل ایرانی، با سابقه‌ترین جایزه علمی کشور است که با هدف شناسایی و تقدیر از دانشمندان، پژوهشگران، دانشجویان و دانش‌آموزان برگزیده و با استعداد ایرانی، از سال ۱۳۴۲ شمسی به ابتکار و همت نیکوکار نام‌آور، زنده‌یاد حسینعلی البرز و با تأسیس و وقف بنیاد فرهنگی البرز پایه‌گذاری شد و طی بیش از نیم‌قرن، هزاران نخبه علمی کشور را مورد حمایت و تجلیل قرار داده است که این مهم در سال‌های اخیر، در قالب همایش‌های ملی و با حضور مقامات علمی و مسئولان کشوری برگزار شده و به عنوان یکی از نمادهای شایستگی و برتری علمی، جایگاهی ویژه در زیست‌بوم علم و فناوری کشور پیدا کرده است.

اهدای «جایزه البرز»، با هدف تشویق و حمایت از برترین‌های علمی ایران، در راستای تحقق سه آرمان والای واقف آن صورت می‌گیرد:

- کاهش آلام بشری
- ارتقای رفاه زندگی انسانی
- اعتلای حیثیت ایرانی در جامعه جهانی

از این رو، جایزه البرز تنها یک نشان نیست؛ عهدنامه‌ای است با وجدان بشری که هر برنده آن، متعهد می‌شود دست‌کم یکی از سه آرمان غایی آن را در مسیر علمی و حرفه‌ای خود به منصفه ظهور برساند:

کاهش آلام بشری از طریق پیشرفت‌های علمی و فناوری؛ ارتقای رفاه زندگی انسانی با نوآوری‌ها و دانش کاربردی؛ و اعتلای نام ایران و ایرانی در جامعه جهانی از راه جابجایی مرزهای دانش.

اکنون در آستانه شصت و چهارمین سال فعالیت، بنیاد فرهنگی البرز با همکاری مراجع علمی کشور از جمله وزارت علوم، تحقیقات و فناوری؛ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی؛ بنیاد ملی نخبگان؛ معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری؛ و مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه کشور، بار دیگر از تمامی نخبگان ایرانی دعوت می‌کند تا با شرکت در این رویداد ملی، سهمی در تحقق این سه آرمان جاودان داشته باشند.

جایزه البرز، با چشم‌اندازی متعالی، همچنان بر آن است که علم، اخلاق، نیکوکاری و خدمت را در هم آمیزد و به کمک شما عزیزان، آینده‌ای روشن‌تر را برای کشور عزیزمان رقم بزند.

شرایط عمومی داوطلبان:

۱. دانشجویان تمامی مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری در تمامی دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های مورد تایید وزارتین علوم و بهداشت، امکان شرکت در فراخوان جایزه را دارند.

۲. حداکثر سابقه سنواتی مجاز برای شرکت در این رقابت، با احتساب حذف ترم و مرخصی‌های مجاز تحصیلی، به تفکیک مقطع تحصیلی به شرح زیر است. لازم به ذکر است فقط دانشجویانی که از تاریخ شروع تحصیل تا زمان آغاز ثبت‌نام آن‌ها، بیش از این سقف زمانی نگذشته باشد، می‌توانند در این جایزه شرکت کنند:

- ✓ کارشناسی: ۹ نیمسال تحصیلی
- ✓ کارشناسی ارشد ناپیوسته: ۵ نیمسال تحصیلی
- ✓ کارشناسی ارشد پیوسته: ۱۳ نیمسال تحصیلی
- ✓ دکترای عمومی: پزشکی ۱۵، دندانپزشکی و داروسازی ۱۳ و دامپزشکی ۱۱ نیمسال تحصیلی
- ✓ دکتری تخصصی (PhD): ۹ نیمسال تحصیلی
- ✓ دکتری تخصصی پیوسته: ۱۳ نیمسال تحصیلی
- ✓ دکتری تخصصی بالینی: ۹ نیمسال تحصیلی
- ◀ تبصره: اگر متقاضی مقطع تحصیلات تکمیلی، دارای یکی از شرایط زیر باشد، دو نیم سال تحصیلی به سنوات مجازش اضافه خواهد شد:

- معدل بالای ۱۹
 - مقاله چاپ شده در مجلات یک درصد برتر (نویسنده اول یا مسئول)
 - دو ثبت اختراع داخلی یا یک ثبت اختراع بین‌المللی تأییدشده
 - تأسیس کسب‌وکار نوپا (استارت‌آپ) با حداقل ۵ نفر اشتغال
۳. شرط معدل جهت حضور در این رقابت، داشتن حداقل معدل ۱۷ در آخرین مقطع تحصیلی دانشگاهی است.
- ◀ تبصره: اگر متقاضی مقطع تحصیلات تکمیلی که در سنوات مجاز قرار دارد، دارای یکی از شرایط زیر باشد، با حداقل معدل ۱۶ نیز امکان ثبت‌نام در جایزه را خواهد داشت:

- مقاله چاپ شده در مجلات یک درصد برتر (نویسنده اول یا مسئول)
- دو ثبت اختراع داخلی یا یک ثبت اختراع بین‌المللی تأییدشده
- تأسیس کسب‌وکار نوپا (استارت‌آپ) با حداقل ۵ نفر اشتغال

۴. دانشجویان دارای سابقه محکومیت قطعی شوراهای انضباطی و یا مراجع قانونی ذی ربط در مقطع مربوطه، امکان شرکت در این رقابت را ندارند.
۵. دانشجویانی که همزمان در دو رشته اشتغال به تحصیل دارند، فقط در یک رشته تحصیلی مجاز به شرکت در این رقابت خواهند بود.
۶. تنها فعالیتهای آموزشی، پژوهشی و فرهنگی و اجتماعی چهار سال اخیر، در دوران دانشجویی مورد قبول خواهد بود.
۷. هر دانشجو، در تمامی مقاطع تحصیلی دانشگاهی، صرفاً یک بار در بخش نخبگانی جایزه البرز می تواند به عنوان برگزیده انتخاب گردد.
۸. دانشجویان ایرانی داخل و خارج از کشور، می توانند در این جایزه شرکت نمایند.
۹. شرط سنی شرکت در رقابت، حداکثر ۴۰ سال و برای متاهلین ۴۵ سال می باشد.

نحوه محاسبه امتیازات:

سوابق داوطلبان در چهار بخش "آموزشی"، "پژوهشی"، "نوآوری و کارآفرینی" و "فرهنگی و اجتماعی" مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت که سهم هر کدام در هر مقطع و رشته تحصیلی، به تفکیک در جدول (۱) آمده است:

جدول (۱): سهم بخش‌های مختلف برای امتیازدهی در مقاطع مختلف					
نوع بخش	کارشناسی	کارشناسی ارشد	دکتری عمومی	دکتری تخصصی (PhD)	دکتری تخصصی بالینی
آموزشی	۴۰٪	۳۰٪	۲۰٪	۱۰٪	۱۰٪
پژوهشی	۳۰٪	۳۵٪	۴۰٪	۴۰٪	۴۰٪
نوآوری و کارآفرینی	۲۰٪	۲۵٪	۳۰٪	۴۰٪	۴۰٪
فرهنگی و اجتماعی	۱۰٪	۱۰٪	۱۰٪	۱۰٪	۱۰٪

الف) بخش آموزشی

سهم امتیازهای آموزشی برای هر مقطع تحصیلی، مطابق با جدول (۲) محاسبه می‌شود.

جدول (۲): سهم امتیازهای آموزشی برای مقاطع مختلف				
فعالیت آموزشی	کارشناسی، کارشناسی ارشد پیوسته و ناپیوسته	دکتری عمومی	دکتری تخصصی (PhD)	دکتری تخصصی بالینی
معدل کل	۱۰۰٪	۷۵٪	۷۵٪	-
آزمون جامع	-	۲۵٪	۲۵٪	-
آزمون ارتقاء	-	-	-	۱۰۰٪

◀ مدارک مورد نیاز:

- تصویر کارنامه تحصیلی به همراه ریز نمرات از دانشگاه محل تحصیل برای همه مقاطع تحصیلی.
- گواهی آزمون جامع و آزمون ارتقاء از سایت سازمان سنجش و سنجش پزشکی.

چند نکته:

- امتیاز آزمون ارتقاء بر مبنای ضرایب زیر محاسبه می‌شود:
 - ضریب آزمون ارتقاء اول: ۰.۱
 - ضریب آزمون ارتقاء دوم: ۰.۳
 - ضریب آزمون ارتقاء سوم: ۰.۶
- گواهی قبولی در آزمون ارتقاء اول، برای شرکت در این رقابت الزامی است.

امتیاز آزمون‌های جامع کشوری در دکتری عمومی، مطابق جدول (۳) محاسبه می‌شود.

جدول (۳): امتیاز آزمون‌های جامع کشوری			
ضریب امتیاز		رتبه	نوع آزمون
داروسازی و دندانپزشکی	پزشکی		
۱۰۰	۵۰	اول	جامع علوم پایه کشوری
۸۰	۴۰	دوم تا چهارم	
۵۰	۲۵	پنجم تا هفتم	
۳۰	۱۵	هشتم تا دهم	
-	۵۰	اول	جامع پیش‌کارورزی کشوری
-	۴۰	دوم تا چهارم	
-	۲۵	پنجم تا هفتم	
-	۱۵	هشتم تا دهم	

◀ مدرک مورد نیاز: تصویر گواهی از سایت سازمان سنجش

(ب) بخش پژوهشی

عناوینی که در این بخش مورد ارزیابی قرار می‌گیرند، به تفکیک میزان اثرگذاری، در جدول (۴) ذکر شده‌اند.

جدول (۴): حداکثر امتیازات پژوهشی	
فعالیت پژوهشی	سقف ضریب امتیاز برای همه مقاطع تحصیلی
مقالات چاپ شده در مجلات و همایش‌ها	۵۵
تألیف یا ترجمه کتاب	۲۵
کسب رتبه در جشنواره‌ها و مسابقات معتبر	۲۰

- نکته: صرفاً فعالیت‌های پژوهشی مرتبط با رشته تحصیلی دانشجو پذیرفته می‌شود.

ب- (۱) مقالات

امتیازات مربوط به بخش پژوهشی در قسمت مقالات، در جدول (۵) آورده شده است.

جدول (۵): امتیاز مقاله‌های چاپ شده در مجلات و همایش‌ها		
نوع مجله	ضرایب امتیازها	ملاحظات
مجلات ۱٪ برتر	۲۰	مقاله‌های چاپ شده در مجلات ۱٪ برتر بر اساس دسته‌بندی JCR*
مجلات ۱۰٪ برتر	۱۰	مقاله‌های چاپ شده در مجلات ۱۰٪ برتر بر اساس دسته‌بندی JCR
ISI + Q ^۱	۶	بر اساس سایت JCR
ISI + Q ^۲	۵	بر اساس سایت JCR
سایر مقالات ISI	۴ ($IF \geq 1$)	بر اساس سایت JCR
	۳ ($IF < 1$)	بر اساس سایت JCR
غیر ISI نمایه شده در SCOPUS	۳	بر اساس سایت SCIMAGO
ISC	۲	بر اساس سایت ecc.isc.ac
سایر مجلات معتبر علمی	۱.۵	-
همایش بین‌المللی	۱	-
همایش ملی	۰.۵	-

* این پایگاه از طریق سامانه گیگالیب، قابل دسترس است.

◀ مدارک مورد نیاز:

- فایل PDF مقالات
- تصویر صفحات اینترنتی نشان‌دهنده نمایه نشریه (ISI, Scopus, WOS, ISC)

چند نکته:

- ارسال فایل نسخه الکترونیکی منتشر شده مقاله الزامی است.
- مقالات حتماً باید به مرحله چاپ رسیده باشند؛ لذا عناوین تحت داوری پذیرفته نمی‌شود.
- همایش‌های ملی و بین‌المللی، باید مورد تأیید معاونت پژوهشی دانشگاه باشند.
- گواهی حضور و ارائه در کنفرانس‌های داخلی و خارجی الزامی بوده و حداکثر سه مقاله از همایش‌ها پذیرفته خواهد شد.
- حداکثر تعداد مقالات دریافتی، پنج مقاله به انتخاب دانشجو می‌باشد.

امتیاز هر مقاله برحسب سهم همکاری و تعداد همکاران، مطابق جدول (۶) محاسبه می‌شود.

جدول (۶): سهم همکاران از امتیاز مقالات		
تعداد نویسندگان	سهم هر یک از همکاران از امتیاز مربوط	
	اول یا نویسنده مسئول	بقیه همکاران
۱	۱۰۰	-----
۲	۹۰	۶۰
۳	۸۰	۵۰
۴	۷۰	۴۰
۵	۶۰	۳۰
۶ و بالاتر	۵۰	≤ ۲۵

ب-۲) کتب

امتیاز هر تألیف، ترجمه یا گردآوری کتاب برحسب دانشگاهی یا غیردانشگاهی بودن چاپ آن، مطابق جدول (۷) محاسبه می‌گردد.

جدول (۷): سهم امتیاز تألیف یا ترجمه کتاب		
نوع فعالیت	حداکثر ضریب امتیازها	
	چاپ انتشارات دانشگاهی	چاپ انتشارات غیردانشگاهی
تألیف کتاب مرتبط با رشته تحصیلی	۲۵	۶
ترجمه کتاب مرتبط با رشته تحصیلی	۱۵	۴
گردآوری کتاب مرتبط با رشته تحصیلی	۸	۱

◀ مدرک مورد نیاز: تصویر صفحه شناسنامه کتاب

چند نکته:

- تمامی کتاب‌ها باید به مرحله چاپ رسیده و دارای کد رهگیری (شابک) باشند.
- برای تألیف کتاب به زبان خارجی، ضریب ۱.۳ اعمال می‌شود.
- تألیف یک یا چند فصل به زبان خارجی، امتیازی معادل ترجمه دانشگاهی دارد.
- امتیاز هر کتاب برحسب سهم همکاری و تعداد همکاران، مطابق جدول (۶) محاسبه می‌شود.
- حداکثر تعداد کتاب‌های دریافتی، سه کتاب به انتخاب دانشجو می‌باشد.

ب-۳) جشنواره‌ها و مسابقات علمی

امتیاز کسب رتبه در جشنواره‌ها و مسابقات معتبر علمی، مطابق جدول (۸) محاسبه می‌شود.

جدول (۸): امتیازات در جشنواره‌ها و مسابقات معتبر علمی			
حداکثر ضریب امتیاز برای همه مقاطع تحصیلی			عنوان جشنواره‌ها و مسابقات معتبر علمی
رتبه ۳	رتبه ۲	رتبه ۱	
۲۰	۲۷	۳۳	جشنواره جوان خوارزمی (بخش دانشجویی)، جشنواره دانشجوی نمونه کشوری، المپiad علمی دانشجویی، جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۱۳	۲۰	۲۷	جشنواره ملی فن‌آفرینی شیخ بهایی، کتاب سال دانشجویی و کتاب سال جمهوری اسلامی، طرح شهید احمدی روشن و طرح شهید وزایی
۷	۱۳	۲۰	مسابقات بین‌المللی روبوکاپ آزاد ایران (بخش دانشجویی)، مسابقات ملی فناوری نانو (دانشجویی)، جشنواره ملی ایده‌های برتر، مسابقات برنامه‌نویسی ACM، جشنواره منطقه‌ای اختراعات رویش، جشنواره بورس ایده‌ها، مسابقات ره‌نشان، جشنواره دانشجویی علوم و فناوری‌های نوین در پزشکی، مسابقه راهی‌شو بنیاد ملی نخبگان.

◀ مدرک مورد نیاز: تصویر گواهی رسمی کسب رتبه از دبیرخانه جشنواره

چند نکته:

- اختصاص و یا عدم اختصاص امتیاز برای جشنواره یا مسابقاتی که نام آن‌ها در جدول (۸) ذکر نشده، به تشخیص دبیرخانه علمی جایزه البرز خواهد بود.
- در بخش جشنواره‌ها و مسابقات معتبر علمی، حداکثر سه گواهی به انتخاب دانشجو پذیرفته خواهد شد.

ج) بخش نوآوری و کارآفرینی

امتیازهای مربوط به این بخش مطابق در جدول (۹) آورده شده است.

جدول (۹): سهم امتیاز نوآوری و کارآفرینی	
نوع فعالیت	حداکثر امتیاز
ثبت اختراع	۳۰
کارآفرینی	۷۰

ج-۱) ثبت اختراع

امتیازات مربوط به بخش‌های نوآوری و کارآفرینی در قسمت ثبت اختراع، مطابق جدول (۱۰) محاسبه می‌گردد.

جدول (۱۰): امتیاز ثبت اختراع		
حداکثر ضریب امتیاز	وضعیت اختراع / محصول	
۱۰	ثبت حقوقی در اداره ثبت اسناد و مرکز مالکیت‌های معنوی	تأییدیه (های) اخذ شده
۲۰	مراجع ذی‌صلاح نظیر سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران / بنیاد ملی نخبگان / وزارت بهداشت	
۵۰	ثبت اختراعات در خارج از کشور	

◀ مدرک مورد نیاز: تصویر گواهی ثبت اختراع به همراه تأییدیه علمی از مراجع ذی‌صلاح

چند نکته:

- امتیاز هر مورد ثبت اختراع تأییدشده، برحسب سهم همکاری و تعداد همکاران، مطابق جدول (۶) محاسبه می‌شود.
- در هر مورد ثبت اختراع هم‌زمان داخلی و خارجی، تنها به یک تأییدیه امتیاز داده خواهد شد.
- حداکثر دو مورد ثبت اختراع از دانشجویان همه مقاطع تحصیلی قابل پذیرش است.

ج-۲) کارآفرینی

امتیازات مربوط به بخش نوآوری و کارآفرینی در قسمت کارآفرینی، مطابق جدول (۱۱) محاسبه می‌گردد.

جدول (۱۱): امتیازات کارآفرینی				ردیف
عنوان		امتیاز	مدارک موردنیاز	
عضو مؤسس (سهامدار) واحد فناور (مستقر در مرکز رشد)		۱۰	تصویر گواهی مرکز رشد مربوط	۱
عضو مؤسس (سهامدار) شرکت خلاق		۱۲	تصویر تأییدیه معتبر شرکت خلاق تصویر آگهی تأسیس در روزنامه رسمی	۲
عضو مؤسس (سهامدار) شرکت دانش بنیان		۴۰	تصویر گواهی معتبر تصویر آگهی تأسیس در روزنامه رسمی	۳
فناوری‌های مورد تأیید ایران تک هاب		۲×TRL	تصویر گواهی پارک علم و فناوری گیلان	۴
پژوهش‌های ارتباط با صنعت دانشگاه	پروژه کوچک با مبلغ کمتر از یک میلیارد ریال	۲	تصویر گواهی مدیریت امور فناوری دانشگاه برای طرح‌های پژوهشی دانشگاهی با ذکر تأیید حداکثر مبلغ قرارداد و یا دستاوردهای پژوهشی تجاری‌سازی شده با ذکر درآمد اختصاصی دانشگاه	۵
	پروژه متوسط با مبلغ یک تا سه میلیارد ریال	۴		
	پروژه بزرگ با مبلغ بیش از سه میلیارد ریال	۶		
برگزیدگان رویدادهای استارت‌آپی (مراکز رشد، پارک‌های علم و فناوری و شتاب‌دهنده‌های دانشگاهی)		۳	تصویر گواهی معتبر از جانب برگزارکننده رویداد	۶
راه‌اندازی شرکت یا فعالیت‌های اقتصادی در منطقه محل زندگی یا تحصیل		۳	تصویر گواهی ثبت شرکت و یا گواهی معتبر مبنی بر راه‌اندازی شرکت فعال اقتصادی در روستا یا شهرستان تصویر آگهی تأسیس در روزنامه رسمی	۷

چند نکته:

- از بین ردیف‌های ۱ تا ۳ جدول (۱۱)، فقط یک مورد، پذیرفته می‌شود.
- برای هر یک از ردیف‌های ۴ تا ۷ جدول (۱۱)، ارائه حداکثر دو مدرک، پذیرفته می‌شود.

د) بخش فرهنگی و اجتماعی

امتیازهای مربوط به این بخش، مطابق جدول (۱۲) محاسبه می گردد:

جدول (۱۲): امتیازات بخش فرهنگی و اجتماعی				
نوع فعالیت	بخش‌بندی	حداکثر ضریب امتیاز		
		بین‌المللی	ملی	استانی
جشنواره‌ها و مسابقات فرهنگی و ورزشی	قرآن (حفظ، مفاهیم، قرائت)	۱۴	۷	۴
	نهیج‌البلاغه و صحیفه سجادیه	۱۰	۵	۳
	المپیا‌دها، مسابقات و جشنواره‌های ورزشی	۱۰	۶	۳
	مسابقات و جشنواره‌های فرهنگی، هنری و ادبی	۱۰	۵	۳
فعالیت‌های اجتماعی	مشارکت اجتماعی در حوادث و بحران‌ها	۷		
	شرکت در گروه‌های جهادی	۷		
	تشکیل و همکاری در تشکل‌های خیریه	۷		
	عضویت در نهادها و تشکل‌های دانشجویی	۷		
سایر فعالیت‌ها	کتاب (تألیف، ترجمه، گردآوری)	۴ تا ۱۰		
	مقاله فرهنگی و نشریه دانشجویی	۸		
	تولید محصولات فناورانه فرهنگی (اپلیکیشن، نرم افزار)	۱۰		

◀ مدرک مورد نیاز: گواهی معتبر از مراجع ذیصلاح

نکته: برای هر کدام از موارد ذکر شده در جدول (۱۲)، ارائه حداکثر دو مدرک کافی است.

نکات قابل ملاحظه:

- قویاً تأکید می‌شود داوطلبان، با مطالعه دقیق شیوه‌نامه جایزه البرز و راهنماهای مرتبط، از بارگذاری اطلاعات نامعتبر و نامربوط در سامانه ثبت نام خودداری نمایند.
- در صورتی که در هر مرحله از بررسی مشخص شود که متقاضی، آگاهانه اطلاعاتی نامعتبر و خلاف واقع بارگذاری کرده است، علاوه بر محرومیت دائم از دریافت جایزه البرز، حق پیگیری حقوقی موضوع برای بنیاد فرهنگی البرز محفوظ خواهد ماند.
- هرگونه تغییر و تفسیر شرایط، تشخیص صلاحیت‌ها و اخذ تصمیم نهایی درباره موضوع و مصادیق این شیوه‌نامه و موارد پیش‌بینی نشده در آن، توسط دبیرخانه علمی جایزه البرز صورت خواهد پذیرفت.
- دانشجویان ایرانی خارج از کشور، در صورتی که مدارک و مستنداتی از افتخارات و سوابق علمی و پژوهشی خود دارند که در شیوه‌نامه پیش‌بینی نشده ولی به احراز صلاحیت ایشان جهت برگزیدگی در جایزه البرز کمک می‌کند، موارد مزبور را به صورت مجزا و از طریق درگاهی که در سامانه ثبت‌نام برای این منظور پیش‌بینی شده است، برای دبیرخانه علمی جایزه البرز ارسال نمایند.

تهیه و تنظیم:

دبیرخانه علمی شصت و چهارمین سال

جایزه البرز نخبگانی