



شیوه‌نامه دانشمند برتر

جایزه البرز ۱۴۰۳

مقدمه

بنیاد فرهنگی البرز در سال ۱۳۴۲ شمسی با هدف کمک به اشاعه فرهنگ کشور و تجلیل از مقام علمی دانشمندان و پژوهندگان برتر ایرانی و تشویق دانشجویان و دانش‌آموزان برگزیده و نخبگان و نوجوانان با استعداد ایرانی، از طریق اعطای «جایزه البرز» به همت مردی خیراندیش و نیک‌سیرت، مرحوم حسینعلی البرز تأسیس و وقف گردیده که طی بیش از نیم‌قرن، چندین هزار نفر از نخبگان برتر علمی کشور را مورد حمایت و تشویق قرار داده و این مهم در سال‌های اخیر در قالب همایش‌های ملی با همکاری مراجع علمی ذی‌ربط محقق شده است.

شرایط عمومی افراد واجد شرایط

- ۱ از اساتید دانشگاه بوده یا در غیر این صورت در حیطه تخصصی خود از حسن شهرت یا سابقه علمی درخشان برخوردار باشند.
- ۲ این افراد می‌باید در محدوده سنی ۴۰ تا ۷۰ سال قرار داشته باشند.
- ۳ افراد واجد شرایط جهت شرکت در این رقابت، نباید قبلاً جایزه البرز را در بخش دانشمندان دریافت کرده باشند.

تذکر:

- ✓ تفسیر و رفع ابهام از مقررات و اخذ تصمیم نهائی درباره موضوعات پیش‌بینی نشده به عهده دبیرخانه جایزه البرز می‌باشد.
- ✓ انتخاب دانشمندان برتر براساس معیارها و ضوابطی که در این شیوهنامه ذکر شده است، بدون فراخوان عمومی و توسط کارگروه علمی حاضر در دبیرخانه جایزه البرز انتخاب می‌گردند.

ملاک‌های ارزیابی

ملاک‌هایی که برای انتخاب دانشمند برتر، در میان اساتید و مشاهیر علمی مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت در جدول (۱) آورده شده است.

جدول (۱): سهم ویژگی‌های مختلف برای امتیازدهی دانشمندان برتر	
ملاک‌های عمومی	مصادیق ملاک‌های عمومی
خصوصیات فردی	پرورش دانشجویان تاثیرگذار در سطح کشور
	حسن رفتار و حسن سلوک
	میزان مراجعات از خارج از دانشگاه به وی جهت حل مشکلات در حیطه تخصصی ایشان
	میزان تاثیر در بالقوه کردن توان دانشجویان جهت ایجاد استارت‌آپ‌ها و گروه‌های فناور
فعالیت‌های اجرایی	حضور فعال در مراکز علمی
	همکاری با مراکز تحقیقاتی
	سابقه کار اجرایی در صنعت
فعالیت‌های پژوهشی	ثبت اختراع، به نحوی که ناظر به رفع مشکلات پیچیده داخلی باشد
	استاد راهنمای دکتری
	انجام دادن پروژه‌ها و تحقیقات اثر بخش در جامعه
	تعداد مقالات و کتب تالیفی که از آنها در رشد صنایع، افزایش سلامت اجتماعی و بهبود سبک زندگی بشریت بهره گرفته شده است
فعالیت‌های آموزشی	تدریس در دوره تحصیلات تکمیلی
	توانایی انتقال مفاهیم درسی

منابع ارزیابی ملاک‌ها

- ✓ نامه‌نگاری با دانشگاه‌ها، پژوهشکده‌ها، اندیشکده‌ها و سایر مراکز علمی
- ✓ جست و جو در اینترنت، مجلات، نشریات، شبکه‌های اجتماعی تخصصی و ...
- ✓ معرفی گزینه‌های دانشمند برتر، توسط دانشمندان برتر پیشین

نکته: باتوجه به درهم‌تنیدگی ملاک‌های موجود و عدم استقلال کامل ملاک‌های کمی و کیفی از یکدیگر، از نمره‌دهی به ملاک‌های جزئی صرف‌نظر شده است.

نحوه ارزیابی

با توجه به منابع ارزیابی که در بخش قبل ذکر شد، تعدادی از فعالان عرصه علم و فناوری که شایستگی نامزدی اخذ عنوان دانشمند برتر را دارا می‌باشند، به عنوان برگزیدگان اولیه کارگروه علمی دبیرخانه جایزه البرز انتخاب می‌گردند.

گام دوم

بررسی اطلاعات موجود در بانک اطلاعاتی دانشمندان برتر توسط دبیرخانه علمی جایزه البرز، این اطلاعات شامل:

- ۱ داده‌های موجود در سایت‌های علم‌سنجی
- ۲ اطلاعات دریافتی از سوی دانشگاه‌ها
- ۳ اطلاعات دریافتی از سوی همکاران یا دانشجویان نامزدها
- ۴ اطلاعات حاصل از تحقیقات میدانی

گام اول

۱ مکاتبه با تمامی دانشگاه‌ها، پژوهشکده‌ها، اندیشکده‌ها، پارک‌های علم و فناوری و سایر مراکز برتر علمی مبنی بر معرفی برترین اساتید و پژوهشگران بر اساس ملاک‌های موجود در شیوهنامه

۲ دریافت گزینه‌های پیشنهادی از سوی دانشمندان ادوار گذشته منتخب جایزه البرز

۳ جست و جو در اینترنت و مجلات و شبکه‌های اجتماعی

گام سوم

تهیه و تدوین شناسنامه علمی و کاری دانشمندان واجد شرایط توسط دبیرخانه علمی جایزه البرز، جهت داوری نهائی

گام نهائی

اعلام اسامی دانشمندان برتر جایزه البرز