

## شیوه نامه اجرایی انتخاب پژوهشگران برتر استان قم در سال ۱۳۹۹

### مقدمه

تولید و توسعه علم و دستیابی به فناوری برای ارتقاء جایگاه علمی کشور در جهان و کسب ثروت به منظور بهبود وضع زندگی مردم و رفاه عمومی، مرهون مطالعه و پژوهش نخبگان، دانشمندان، محققان و فناوران دانشگاه ها، پژوهشگاه ها، حوزه ها، سازمان ها و مراکز دولتی و غیر دولتی است.

هفته پژوهش و فناوری فرصت مناسبی برای توجه و تمرکز روی ابعاد مختلف امر پژوهش و فناوری در کشور فراهم می آورد تا کلیه ذی نفعان ضمن اطلاع از روندها و وضعیت موجود، برنامه ریزی و اقدامات موثری را با هدف، توانمند سازی در دستور کار قرار دهند. انتخاب و معرفی برگزیدگان حوزه پژوهش و فناوری و تجلیل از آنها فضایی را در کشور ایجاد می نماید تا ضمن ارتقاء شان و جایگاه پژوهش و فناوری برای فعالین در این عرصه، بستر مستحکمی را برای ادامه راه تقویت و توسعه پژوهش و فناوری، فراهم نماید. بدین منظور پیرو دستورالعمل ابلاغی ستاد ملی هفته پژوهش و فناوری درخصوص برگزاری هفته پژوهش و فناوری در استان ها، به شماره ۳/۱۴۲۵۱۸ مورخ ۱۳۹۹/۰۷/۱۲، شیوه نامه اجرایی انتخاب پژوهشگران برتر استان قم در سال ۱۳۹۹ تدوین شده است.

### ماده ۱: شرکت کنندگان در جشنواره انتخاب پژوهشگر برتر

۱-۱- پژوهشگران دانشگاهها، مراکز و مؤسسات پژوهشی (اعضای هیات علمی - دانشجویان)

۲-۱- پژوهشگران دستگاه های اجرایی

۳-۱- پژوهشگران آزاد

### ماده ۲: سهمیه معرفی پژوهشگران برتر دانشگاهها، مراکز و مؤسسات پژوهشی و دستگاه های اجرایی

دانشگاهها، مراکز و مؤسسات پژوهشی و دستگاه های اجرایی طبق جدول ذیل پژوهشگران برتر خود را معرفی نمایند.

دانشگاهها، مراکز آموزش عالی و مؤسسات پژوهشی	تا ۱۰ نفر هیات علمی	۱۱ تا ۳۰ نفر هیات علمی	۳۱ تا ۸۰ نفر هیات علمی	بیش از ۸۰ نفر هیات علمی
هیئت علمی پژوهشگر	۱ نفر	۳ نفر	۵ نفر	۶ نفر
دانشگاهها، مراکز آموزش عالی و مؤسسات پژوهشی	تا ۱۰۰۰ نفر دانشجو	۱۰۰۰ تا ۵۰۰۰ نفر دانشجو	بالای ۵۰۰۰ نفر دانشجو	
دانشجو	۲ نفر	۴ نفر	۶ نفر	
دستگاه های اجرایی	تا ۱۰۰ نفر کارمند	بیش از ۱۰۰ نفر کارمند		
کارمند	۲ نفر	۴ نفر		

تبصره ۱: اعضای هیئت علمی، شامل اعضای هیئت علمی رسمی و پیمانی دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی و موسسات پژوهشی استان قم می باشد.

تبصره ۲: دانشجویان، شامل دانشجویان شاغل به تحصیل دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی و موسسات پژوهشی استان قم می باشد.

تبصره ۳: کارمندان، شامل کارکنان رسمی، پیمانی و قراردادی دستگاه‌های اجرایی استان قم می باشد.

تبصره ۴: پژوهشگران آزاد، شامل پژوهشگرانی که به دانشگاه‌ها، مراکز، موسسات پژوهشی و دستگاه‌های اجرایی وابسته نیستند (سه‌میه در نظر گرفته شده برای این بخش حداکثر ۳ نفر می باشد)

### ماده ۳: چگونگی ارزیابی و انتخاب

۱- انتخاب پژوهشگران برتر استانی بر اساس جداول امتیازدهی (جدول شماره ۱ و جدول شماره ۲) و پرسشنامه تکمیل شده مربوط به پژوهشگران برتر دانشگاه‌ها، موسسات آموزش عالی و دستگاه‌های اجرایی انجام می شود.

۲- با توجه به این که دوره زمانی فعالیت پژوهشی مورد بررسی ۴ سال منتهی به مهر ماه سال جاری (از ابتدای مهر ۹۵ تا ابتدای مهر ۹۹) است، فعالیت پژوهشی باید در فاصله زمانی ۴ ساله منتهی به مهر ۹۹ باشد. لذا باید در متن کلیه آثار، تاریخ چاپ فعالیت مشخص شده باشد.

۳- افرادی که در ۴ سال اخیر (سال ۹۸-۹۷-۹۶-۹۵) به هر عنوان در این جشنواره انتخاب شده اند، نمی توانند مجدداً به عنوان برگزیده انتخاب شوند.

۴- پژوهشگران معرفی شده نباید دارای پست‌های اجرایی در حد رئیس دانشکده، پژوهشکده، مرکز رشد و بالاتر باشند.

۵- لازم است دانشگاه‌ها، موسسات پژوهشی و دستگاه‌های اجرایی برای انتخاب پژوهشگر برگزیده خود از طریق هیأت ممیزه، شورای پژوهشی و فناوری یا هیأت داور به ریاست معاون پژوهش و فناوری خود اقدام نمایند.

۶- در مورد فعالیت‌های پژوهشی که به صورت گروهی بوده برای کسب امتیاز مساوی باید توافق نامه ضمیمه شود، در غیر این صورت بر اساس جدول سهم همکاران (جدول شماره ۳) اقدام می شود.

### ماده ۴: مدارک و مستندات مورد نیاز

پرسشنامه تکمیل شده به همراه مستندات مربوطه بر روی لوح فشرده (CD) که شماره اثر در پرسشنامه با شماره آن در لوح فشرده مطابقت داشته باشد، تصویر خوانای حکم کارگزینی کارکنان و اعضای هیئت علمی، تصویر کارت دانشجویی (برای دانشجویان) و فایل عکس پرسنلی

### ماده ۵: نحوه ارسال آثار

دانشگاه‌ها، موسسات آموزش عالی، مراکز و موسسات پژوهشی و دستگاه‌های اجرایی باید از طریق نامه رسمی به دبیرخانه جشنواره، تعداد دانشجویان، کارمندان، هیئت علمی و اسامی پژوهشگران برگزیده خود را به همراه مدارک و مستندات ذکر شده در ماده ۴ اعلام نمایند.

**جدول ۱: محاسبه امتیاز پژوهشگران دانشگاهها، مراکز آموزش عالی و موسسات پژوهشی (اعضای هیات علمی)**

امتیاز هر شاخص		نوع یا سطح شاخص		شاخص	ردیف	
۷		۱,۵	Q1	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	۱	
		۱,۳	Q2			
		۱,۱	Q3			
		۱	Q4			
۶		ISI , Scopus, Pub med, Medline				
۵		علمی پژوهشی ، ISC				
۹		مقاله داغ یا مقاله پر استناد				
۳		علمی ترویجی				
حداکثر ۱۰ امتیاز	۲	مقاله کامل		مقالات ارائه شده در همایش های علمی ملی / بین-المللی مورد تایید ISC		
	۱	چکیده مقاله				
۱۰		مجری		طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما	۲	
۵		همکار اصلی				
۲		سایر همکاران				
۱۵		نمونه اولیه آزمایشگاهی		طرح های پژوهشی / پایان نامه / رساله پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده است		
۲۰		فناوری شده دانش بنیان				
۳۰		تجاری سازی شده از طریق ایجاد شرکت فناور مستقر در پارک های علم و فناوری و در مرکز رشد				
۱۵		انتشارات دانشگاهی و معتبر (سمت، جهاد دانشگاهی و...)		تالیف یا تصنیف کتاب	۳	
۷,۵		انتشارات غیر دانشگاهی				
۷		انتشارات دانشگاهی و معتبر (سمت، جهاد دانشگاهی و...)		ترجمه کتاب تخصصی	۴	
۳,۵		انتشارات غیر دانشگاهی				
۵				تدوین و تصویرگری کتاب	۵	
۱۰				اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع (مورد تایید مراجع معتبر علمی) اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید وزارت ارشاد و مجموعه های زیرمجموعه)	۶	
۲				سردبیری، عضویت در هیئت تحریریه نشریات (علمی پژوهشی، علمی ترویجی) و هیات مدیره انجمن علمی	۷	
حداکثر ۱۰ امتیاز	۱			داوری مقالات علمی پژوهشی مجلات معتبر، کتاب و طرح پژوهشی	۸	

۲	داخلی	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر (خوارزمی، فارابی، رازی و...)	۹
۵	بین المللی		
۱۲	نظریه پردازی، نقد و نوآوری	کرسی های نظریه پردازی	۱۰
۴	ترویجی		

تبصره ۱: سقف امتیاز برای مقالات ارائه شده در همایش ها ۱۰ امتیاز و تعداد مقالات قابل پذیرش از یک همایش یک مقاله می باشد.

تبصره ۱: حداکثر امتیاز برای داوری مقالات (ردیف ۸ جدول) ۱۰ امتیاز می باشد.

تبصره ۲: در طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما (ردیف ۲ جدول)، سقف امتیازی دو طرح در یک سال لحاظ شود و

همچنین طرح های پژوهشی که مبلغ قرارداد آنها کمتر از یک میلیون تومان است حذف گردد.

تبصره ۳: برای کرسی های ترویجی (ردیف ۱۰ جدول) سقف سالیانه یک کرسی در نظر گرفته شد.

**جدول ۲: محاسبه امتیاز پژوهشگران دستگاه‌های اجرایی، دانشجویان و پژوهشگران آزاد**

ردیف	شاخص	نوع یا سطح شاخص	امتیاز هر شاخص	
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا خارجی	JCR	۷	
		ISI , Scopus, Pub med, Medline	۶	
		علمی پژوهشی ، ISC	۵	
		مقاله داغ یا مقاله پر استناد	۹	
		علمی ترویجی	۳	
	مقالات ارائه شده در همایش‌های علمی	ملی	مقاله کامل	۲
			چکیده مقاله	۱
		بین‌المللی	مقاله کامل	۳
			چکیده مقاله	۱,۵
			مجری	۱۰
۲	طرح‌های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار	همکار اصلی	۵	
		سایر همکاران	۲	
		طرح‌هایی که به تولید انبوه رسیده‌اند	۲۰	
۳	طرح‌های پژوهشی پایان یافته که به فناوری/ برنامه اجرایی رسیده	طرح‌های در مرحله پایلوت	۱۵	
		نسبت به میزان این ویژگی و اهمیت آن و مسئولیت پژوهشگر در انجام طرح	۲۰	
۴	طرح‌هایی که دارای ویژگی ابتکار و نوآوری در سطح داخلی یا بین‌المللی هستند (دارای گواهی ثبت اختراع)	گزارش طرح پژوهشی	۵	
		دانش فنی مدون	۱۰	
۶	تالیف یا تصنیف کتاب		۱۵	
۷	ترجمه کتاب		۷	
۸	تدوین و تصویرگری کتاب		۵	
۹	اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع معتبر علمی)		۱۰	
۱۰	سردبیری، عضویت در هیئت تحریریه نشریات علمی و هیات مدیره انجمن علمی		۲	
۱۱	داوری مقالات علمی پژوهشی		۱	
۱۲	جوایز دریافت شده از جشنواره‌ها یا سایر مراجع معتبر (خوارزمی، فارابی، رازی، علم تا عمل، شهید رجایی و...)	داخلی	۱,۵	
		بین‌المللی	۳	
۱۳	کرسی‌های نظریه پردازی	نظریه پردازی، نقد و نوآوری	۱۲	
		ترویجی	۴	

تبصره ۱: حداکثر مقالات قابل پذیرش از یک همایش یک مقاله است.

تبصره ۱: حداکثر امتیاز برای داوری مقالات (ردیف ۱۱ جدول) ۱۰ امتیاز می باشد.

تبصره ۲: در طرح‌های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما (ردیف ۲ جدول)، سقف امتیازی دو طرح در یک سال لحاظ شود و همچنین طرح‌های پژوهشی که مبلغ قرارداد آنها کمتر از یک میلیون تومان است حذف گردد.

تبصره ۳: در گزارش‌های مدون علمی و فنی (ردیف ۵ جدول)، ارائه متن گزارش به همراه گواهی سفارش سازمان مربوطه الزامی است.

تبصره ۴: برای کرسی‌های ترویجی (ردیف ۱۳ جدول) سقف سالیانه یک کرسی در نظر گرفته شد.

جدول ۳: جدول سهم همکاران

مجموع ضرایب (درصد)	بقیه همکاران	نفراول	تعداد همکاران
۱۰۰	-----	۱۰۰٪	۱
۱۵۰	۶۰٪	۹۰٪	۲
۱۸۰	۵۰٪	۸۰٪	۳
۱۹۰	۴۰٪	۷۰٪	۴
۲۰۰	۳۵٪	۶۰٪	۵
حداکثر ۲۵۰	≤۳۰٪	۵۰٪	۶ و بالاتر