

## شیوه نامه اجرایی انتخاب فناوران 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 دانشگاهها، پژوهشگاهها، حوزهها، سازمانها 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 توانمندسازی 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 شأن 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 استانها، به شماره ۳/۱۴۲۵۱۸ مورخ ۱۳۹۹/۰۷/۱۲، شیوه نامه اجرایی انتخاب فناوران برتر استان قم در سال ۱۳۹۹ تدوین شده است.

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

۱-۱- فناوران پارک علم و فناوری و مراکز رشد، بنیاد نخبگان و دستگاههای اجرایی

۲-۱- فناوران دانشگاهها، مراکز آموزش عالی و مؤسسات توسعه فناوری

### ماده ۲: چگونگی ارزیابی و انتخاب

۱- انتخاب فناوران برتر استانی بر اساس جداول امتیازدهی (جدول شماره ۱ و جدول شماره ۲) و پرسشنامه تکمیل شده مربوط به فناوران برتر پارک علم و فناوری و مراکز رشد، بنیاد نخبگان و دستگاههای اجرایی، دانشگاهها، مراکز آموزش عالی و مؤسسات توسعه فناوری انجام می شود.

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

۳- افرادی که در ۴ سال اخیر یک بار به هر عنوان در این جشنواره انتخاب شده اند، نمی توانند مجدداً به عنوان برگزیده انتخاب شوند.

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

۵- در مورد فعالیت‌های فناوری که به صورت گروهی و یا در قالب شخصیت حقوقی بوده، باید یک نفر به عنوان نماینده از سوی گروه یا شخص حقوقی معرفی گردد.

### **ماده ۳: مدارک و مستندات مورد نیاز**

پرسشنامه تکمیل شده به همراه مستندات مربوطه بر روی لوح فشرده که شماره اثر در پرسشنامه با شماره آن در لوح فشرده مطابقت داشته باشد و یک قطعه عکس

### **ماده ۴: نحوه ارسال آثار**

پارک علم و فناوری و مراکز رشد، بنیاد نخبگان، دستگاه‌های اجرایی و دانشگاه‌ها، موسسات آموزش عالی، مراکز و مؤسسات پژوهشی باید فناوران برگزیده خود را از طریق نامه رسمی به دبیرخانه جشنواره معرفی نمایند.

جدول ۱: شاخص‌های ارزیابی مجری طرح

ردیف	شاخص	معیارهای سطح ۱	معیارهای سطح ۲	ملاک ارزیابی	معیار کمی	امتیاز	سقف
۱	شاخص‌های ارزیابی مجری طرح	تخصص و تجارب	تحصیلات	مدرک تحصیلی	زیر دیپلم	۰	۲۰
					دیپلم	۱	
					کاردانی	۲	
					کارشناسی	۳	
					کارشناسی ارشد	۴	
		دکتری	۵				
		سابقه کاری	سابقه در حکم کارگزینی یا سابقه بیمه	کمتر از ۱ سال	۰		
				۱ تا ۵ سال	۱		
				۵ تا ۱۰ سال	۲		
				۱۱ تا ۱۵ سال	۳		
	۱۶ تا ۲۰ سال			۴			
	بیش از ۲۰ سال	۵					
	افتخارات کسب شده	جشنواره استانی	کارمند نمونه	هفته پژوهش و فناوری	۲ نفر اول	۲,۵	
					۲ نفر دوم یا برگزیده	۲	
					۱,۵ نفر سوم	۱,۵	
					۲,۵ نفر اول	۲,۵	
					۲ نفر دوم	۲	
					۱,۵ نفر سوم یا برگزیده	۱,۵	
					۱ منتخب	۱	
	جشنواره ملی	علم تا عمل، فارابی، شیخ بهایی، خوارزمی، ملی	علم تا عمل، فارابی، شیخ بهایی، خوارزمی، ملی	مهارت، رازی، فیلم فجر یا سایر موارد	منتخب هر یک از جشنواره های ملی	(۲+۱,۵)	
نفر اول هر یک از جشنواره های ملی					۴		
نفر دوم هر یک از جشنواره های ملی					۳,۵		
نفر سوم هر یک از جشنواره های ملی					۳		
اجرای سایر طرح‌های فناورانه	قرارداد برای غیر طرح اصلی	داخلی	۳				
		صادراتی	۵				

جدول ۲: شاخص‌های ارزیابی طرح‌ها

ردیف	شاخص	معیارهای سطح ۱	معیارهای سطح ۲	معیار کمی	امتیاز	سقف	
۱۱۰	شاخص‌های ارزیابی طرح‌ها	فناوری	میزان پیشرفت طرح	نمونه	۵		
				نیمه صنعتی	۱۰		
				صنعتی	۱۵		
		نوآوری	سطح نوآوری طرح	ملی	۱۰		
				بین‌المللی	۱۵		
				تاییدیه علمی از دانشگاه	۱۰		
				وضعیت ثبت اختراع و تاییدیه عملی	۱۰		
			وضعیت بازار	وضعیت قرارداد فروش	ثبت پتنت بین‌المللی	۱۵	
					۴ سال اخیر مقایسه ای	۱۰	
				میزان فروش	۴ سال اخیر مقایسه ای	۱۰	
					میزان صادرات	۴ سال اخیر مقایسه ای	۱۵
		مالی	دوره بازگشت سرمایه	طرح تجاری	۵		
				درصد مشارکت صاحب طرح	۵		
		تاثیرات اجرای طرح	تاثیر در حفظ محیط زیست	مستندات معتبر	۵		
				تاثیر در بهینه سازی مصرف انرژی	۵		
			استانداردهای اخذ شده	ملی ایران	۱۰		
				معتبر بین‌المللی غیر از ISO	۱۵		
		مجوزها و استانداردها	مجوزها و تاییدیه های اخذ شده	مرکز رشد و پارک علم و فناوری	۱۰		
				مجوز بهره برداری	۱۰		
				تاییدیه وزارت بهداشت	۱۰		
			عناوین و افتخارات کسب شده	مانند امتیازات بخش افتخارات مجری	۱۰		
			مستندسازی و تالیفات مرتبط با طرح	کتاب و مقاله (مجله علمی و ناشر معتبر)	۴		
		ساختار حقوقی و نیروی انسانی	رویکرد گروهی در تجاری سازی	تعداد سهامداران	۶		
				میزان اشتغال زایی طرح	با بیمه	۱۰	
تحصیلات شاغلین در اجرای طرح	با بیمه			۱۰			