

## شیوه نامه اجرایی انتخاب فناوران برتر استان قم در سال ۱۴۰۰

### 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 ۳/۱۷۷۳۴۵ مورخ ۱۴۰۰/۰۷/۲۷، شیوه نامه اجرایی انتخاب پژوهشگران برتر استان قم در سال ۱۴۰۰ 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

۱-۲- 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 ۹۶ تا ابتدای مهر ۱۴۰۰) است، فعالیت فناوری باید در فاصله زمانی ۴ ساله منتهی به مهر ۱۴۰۰ باشد. لذا باید در متن کلیه آثار، تاریخ فعالیت مشخص شده باشد.

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

۴- 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	کارمند نمونه	۲		
					نفر اول	۲,۵		
					نفر دوم یا برگزیده	۲		
					نفر سوم	۱,۵		
					نفر اول	۲,۵		
		جشنواره ملی			کارآفرینی، علم تا عمل یا سایر موارد معتبر	نفر دوم	۲	
						نفر سوم یا برگزیده	۱,۵	
						منتخب	۱	
منتخب هر یک از جشنواره های ملی						(۲+۱,۵)		
نفر اول هر یک از جشنواره های ملی						۴		
اجرای سایر طرح‌های فناورانه			قرارداد برای غیر طرح اصلی	علم تا عمل، فارابی، شیخ بهایی، خوارزمی، ملی	۳,۵			
				مهارت، رازی، فیلم فجر یا سایر موارد	۳			
				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	
					ثبت اختراع ملی	۱۰	
				میزان فروش	۴ سال اخیر مقایسه ای	۱۰	
					میزان صادرات	۱۵	
		مالی	دوره بازگشت سرمایه	۴ سال اخیر مقایسه ای	۱۰		
				طرح تجاری	۵		
		تاثیرات اجرای طرح	درصد مشارکت صاحب طرح	سهم صاحب طرح	۵		
				تاثیر در حفظ محیط زیست	۵		
				تاثیر در بهینه سازی مصرف انرژی	۵		
		مجوزها و استانداردها	استانداردهای اخذ شده	ملی ایران	۱۰		
				معتبر بین‌المللی غیر از ISO	۱۵		
				مرکز رشد و پارک علم و فناوری	۱۰		
				مجوز بهره برداری	۱۰		
			عناوین و افتخارات کسب شده	تاییدیه وزارت بهداشت	۱۰		
				مانند امتیازات بخش افتخارات مجری	۱۰		
				مستندسازی و تالیفات مرتبط با طرح	۴	کتاب و مقاله (مجله علمی و ناشر معتبر)	
رویکرد گروهی در تجاری سازی	۶			تعداد سهامداران			
ساختار حقوقی و نیروی انسانی	میزان اشتغال زایی طرح	با بیمه	۱۰				
		تحصیلات شاغلین در اجرای طرح	۱۰	با بیمه			