



شیوه‌نامه انتخاب پژوهشگران برگزیده دانشگاه گلستان

۱۱۹۸۷
۹۹، ۸، ۲۵۷

مقدمه

هفته ملی پژوهش و فناوری فرصت مناسبی را برای توجه و تمرکز روی ابعاد مختلف امر پژوهش و فناوری فراهم می‌آورد تا ضمن اطلاع از روند وضعیت، موجود بتوان برای آینده برنامه‌ریزی و اقدامات بهتری را بعمل آورد. انتخاب و معرفی برگزیدگان حوزه پژوهش و فناوری و تجلیل از آنها از مهمترین برنامه‌های هفته مذکور به شمار می‌آید. در همین راستا، شیوه‌نامه حاضر به منظور شناسایی و معرفی پژوهشگران و فناوران برتر دانشگاه در زمینه‌های تخصصی، تشویق، تقویت و ایجاد انگیزه در اعضای محترم هیأت علمی و فراهم سازی زمینه ارتباط حوزه پژوهش و فناوری با صنعت تهیه گردیده است.

به منظور قدردانی از پژوهشگران دانشگاه که برای ارتقاء سطح علمی دانشگاه می‌کوشند، هر ساله با بررسی کارنامه پژوهشی آنان، پژوهشگران برتر و بر جسته دانشگاه انتخاب می‌شوند. این پژوهشگران در هفته پژوهش معرفی شده و مورد تقدیر قرار می‌گیرند.

ماده ۱: جهت شرکت در رقابت برای انتخاب پژوهشگر بر جسته و برتر در کلیه سطوح اعم از دانشکده و دانشگاه، داشتن شرایط زیر الزامیست:

- ۱-۱- بازه زمانی برای بررسی فعالیت‌های پژوهشی یک سال و تا پایان اسفند ماه سال قبل خواهد بود.
- ۱-۲- درج نام و نشانی دانشگاه گلستان (به صورت مصوب در جلسه ۱۰۰ شورای دانشگاه) به عنوان تنها وابستگی یا آدرس عضو هیأت علمی در فعالیت‌های پژوهشی و ثبت آنها در سامانه پژوهشی گلستان برای محاسبه امتیاز پژوهشی لازم است، مگر آنکه فعالیت پژوهشی مربوط به همکاری دانشگاه با مرکز آموزشی و پژوهشی زیر مجموعه وزارت‌خانه‌ها بوده و در قرارداد فیما بین درخصوص فعالیت مذکور "لزوم ارائه نام و نشانی آن مرکز" قید شده باشد.
- ۱-۳- کسانی که در سال قبل به عنوان پژوهشگر بر جسته یا برتر انتخاب شده‌اند، در همان بند به صورت تکراری انتخاب نخواهند شد.
- ۱-۴- ملاک امتیازدهی به فعالیت‌های پژوهشی، شیوه‌نامه پژوهانه اعضای هیأت علمی دانشگاه است.

ماده ۲: از افراد زیر در هفته پژوهش تقدیر به عمل خواهد آمد:

۱-۱- پژوهشگر بر جسته دانشگاه

۱-۱-۱- عضو هیأت علمی که دارای بالاترین امتیاز پژوهانه دانشگاه باشد به شرطی که امتیاز پژوهانه وی حداقل ۳ برابر میانگین امتیازات پژوهانه اعضای هیأت علمی دانشگاه بوده و دارای حداقل دو مقاله به عنوان نویسنده مسئول در مجله‌های معترض (بندهای ۱ الی ۱۲ جدول امتیازدهی شیوه‌نامه پژوهانه اعضای هیأت علمی) باشد.

تبصره ۱: طرح تحقیقاتی اختتام یافته مشترک با خارج از دانشگاه در سطح ملی می‌تواند جایگزین یکی از مقالات فوق

گردد.



۲-۲- پژوهشگران برتر دانشگاه

۱-۲-۲- از هر دانشکده یک یا چند نفر به عنوان پژوهشگر برتر انتخاب می‌شوند. اعضای هیأت علمی که دارای بالاترین امتیاز پژوهانه دانشکده باشند به شرطی که امتیاز پژوهانه آنها حداقل ۲ برابر میانگین امتیازات پژوهانه اعضای هیأت علمی دانشکده و نویسنده مستول حداقل یک مقاله در مجله‌های معترض (بندهای ۱-۱۲ جدول امتیازدهی شیوه‌نامه پژوهانه اعضا هیأت علمی) باشند، به عنوان پژوهشگر برتر انتخاب می‌گردند.

۲-۲-۲- تعداد پژوهشگران برتر هر دانشکده ۵ درصد تعداد اعضای هیأت علمی شاغل است.

۳-۲-۲- دانشکده‌هایی که متوسط امتیاز گرفت آن‌ها در آن سال از متوسط امتیاز گرفت دانشگاه بیشتر باشد، یک سهمیه به سهمیه آن‌ها اضافه خواهد شد.

۴-۲-۲- اعضای هیأت علمی که تعداد مقالات آنها در مجله‌های نمایه شده در ISI-JCR از ۱۰۰ مقاله بیشتر شود، به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه تشویق می‌شوند.

۵-۲-۲- عضو هیأت علمی که مقاله‌ای به عنوان **Highly Cited Paper** یا **Hot Paper** از سوی پایگاه تامسون رویترز انتخاب شده است.

۶-۲-۲- عضو هیأت علمی که مقاله‌ای به عنوان مقاله یک درصد برتر انتخاب شده باشد.

۷-۲-۲- عضو هیأت علمی که مقاله‌ای در مجلات برتر (بر پایه لیست معاونت علمی و فناوری) چاپ شده باشد.

۸-۲-۲- عضو هیأت علمی دانشگاه که کتاب تألیفی یا ترجمه‌ای وی (به عنوان نویسنده نخست) توسط شورای نشر نمونه شناخته شود.

۹-۲-۲- عضو هیأت علمی که دارای اختراع، اکتشاف، نوآوری، اثر بدیع هنری و ثبت نرم افزار کیفی باشد.

امتیاز	موضوع
۵	ثبت اختراع و اکتشاف اداره مالکیت و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده در مراجع قانونی داخل کشور
۷	ثبت اختراع و اکتشاف با تاییدیه سازمان پژوهش‌های علمی - صنعتی کشور
۱۰	ثبت اختراع و پتنت بین‌المللی
۳	ثبت نرم افزار از شورای عالی انفورماتیک/شورای عالی پژوهشی
۱۰	دارای گواهی‌نامه از مراجع معترض بین‌المللی
۵	دارای گواهی‌نامه از مراجع معترض داخلی مورد تایید سازمان‌ها و پایگاه‌های اعلام شده توسط وزارت علوم
۱۵	ثبت مالکیت فکری (پتنت) دستاوردهای پژوهشی و فناوری به نام دانشگاه، به شرط اینکه به فروش رسیده و یا به صورت تحت لیسانس از آن استفاده شده باشد.
۱۵	اختراع، اکتشاف و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده و دستاوردهای فناورانه که در چارچوب پژوهش‌های کاربردی، پایان نامه‌ها و رساله‌های دکتری با رعایت مالکیت فکری در قالب شرکت دانش- بنیان یا شرکت دانشگاهی مراحل تجاری‌سازی آن با تایید مراجع مربوطه به انجام رسیده باشد. تبصره .چنانچه ثبت اختراع در سطح بین‌المللی، به همراه چاپ مقاله‌ای باشد، به یک مورد امتیاز کامل و به مورد دیگر نصف امتیاز تعلق می‌گیرد.



تبصره ۲: عضو هیأت علمی که به عنوان پژوهشگر برجسته دانشگاه انتخاب می‌شود در ۳ سال گذشته و اعضای هیأت علمی که به عنوان پژوهشگران برتر انتخاب می‌شوند، در ۲ سال گذشته نباید در مجلات Blacklist مقاله داشته باشند.

تبصره ۳: براساس آیین‌نامه شماره ۹۳/۱۲/۲۵ وزارت عتّف در زمینه لزوم رعایت موازین اخلاق پژوهشی لازم است عضو هیأت علمی در کلیه مراحل انجام، انتشار و ثبت فعالیت‌های پژوهشی، مصاديق مورد اشاره در این آیین‌نامه را رعایت نماید. همکارانی که علیه آنان در کمیته اخلاق پژوهشی حکم صادر شده است، نمی‌توانند به عنوان پژوهشگر برجسته و برتر معرفی شوند.

تبصره ۴: افراد جدیدالورود پس از کسب ترقیع سالیانه دوم می‌توانند به عنوان پژوهشگر برجسته یا برتر انتخاب شوند.

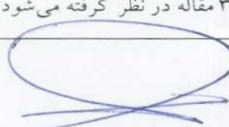
تبصره ۵: فقط امتیازات مربوط به مقالات چاپ شده درنظر گرفته می‌شود و به مقالات پذیرش (acceptance) امتیازی داده نمی‌شود.

۲-۳-۱- انتخاب دانشجوی پژوهشگر برتر دانشگاه

۲-۳-۲- فعالیت‌های پژوهشی دانشجو (طبق جدول زیر) باید در بازه‌ای باشد که فرد دانشجوی دانشگاه بوده است، حداقل بیش از یک سال از دفاع وی نگذشته باشد، نام دانشگاه گلستان در مقاله قید شده و نام استاد راهنمای در فعالیت پژوهشی دانشجو درج شده باشد.

۲-۳-۲- دانشجویانی که مقالات ارائه شده آنها در کنگره‌ها و سمینارها و یا از سوی دفتر مجله یا پایگاه‌های اطلاعاتی به عنوان مقالات برتر شناخته شده باشد.

امتیاز	نوع فعالیت پژوهشی دانشجو	
۱۵		دانشجوی نمونه کشوری
۱۵		برگزیده جشنواره‌های معتبر رازی، خوارزمی و فارابی
۱۰		تولید محصول تجاری شده دانش بیان
هر مورد ۱۰ امتیاز		تألیف و ترجمه کتاب
هر عضویت ۲ امتیاز (سقف ۴ امتیاز)		عضویت در انجمن‌های علمی داخلی یا خارجی کشور
هر همکاری ۵ امتیاز		همکاری با اعضای هیأت علمی دانشگاه گلستان در اجرای پروژه‌هایی که با دانشگاه قرارداد دارند
۱۰	گواهی ثبت معتبر داخلی	اختراع ثبت شده
۱۵	گواهی ثبت در موسسات معتبر خارجی	
۷	JCR	چاپ مقاله در مجلات معتبر
۶	PubMed و Scopus	
۴	ISC و علمی-پژوهشی	
۲ (سقف ۵)	سایر مجلات تخصصی دارای اعضای هیأت تحریریه معتبر	
۱/۵	داخلی	شرکت در همایش‌ها با ارائه مقاله بصورت پوستر/سخنرانی (سقف امتیاز
۲	خارجی	۱- در هر همایش حداقل ۳ مقاله در نظر گرفته می‌شود).





۴-۲- فناور بر جسته دانشگاه

۱-۴-۲- عضو هیئت علمی که دارای بالاترین امتیاز لازم بر اساس جدول زیر باشد، به عنوان فناور بر جسته دانشگاه انتخاب

می گردد:

امتیاز کسب شده	سقف امتیاز برای هر فرد	معیارهای سطح یک			شاخص		
	مرتبه ۵= غیر مرتبه ۲=	تخصص و تجرب (بر اساس تحصیلات مرتبه)					
	۴	۱ رتبه	ملی	عنوان و افتخارات کسب شده ^۰	شاخص های ارزیابی فناور		
	۳	۲ رتبه					
	۲	۳ رتبه					
	۶	۱ رتبه	بین المللی				
	۵	۲ رتبه					
	۴	۳ رتبه					
	۱۵	۵	تولید محصول در مقیاس انبوه (صنعتی)	میزان پیشرفت طرح	فناوری		
		۳	تولید نمونه صنعتی (پایلوت)				
		۲	تولید نمونه آزمایشگاهی-تحقیقاتی				
		۱	پیش از تولید نمونه آزمایشگاهی				
	۱۵		مهندسی معکوس (۶ امتیاز) و سطح آمادگی فناوری (TRL5، TRL4، ...)				
	۱۰		ثبت اختصار محصول داخلی (با تایید=۵ و بدون تایید=۲) و خارجی (۱۰=)	نوآوری	شاخص های ارزیابی فناور		
			میزان پیچیدگی نوآوری				
	۲	دارای قرارداد فروش نمونه	وضعیت قرارداد فروش	تجاری سازی شده از طریق ایجاد شرکت فناور مستقر در پارک های علم و	شاخص های ارزیابی فناور		
	۵	دارای قرارداد فروش تجاری					



				فناوری و در مرکز رشد (وضعیت بازار)	
	۳	تأثیر در حفظ محیط زیست (پیوست محیط زیست)			
	۱	کم	تأثیر در بهینه سازی	تأثیرات اجرای طرح	
	۳	متوسط	صرف انرژی		
	۵	زیاد	داخلی	استانداردهای اخذ شده	
	۵		بین المللی		۰۰
	۱۵				
	۵			مستندسازی، تولید نرم افزار و تالیفات مرتبط با طرح فناورانه	

* - جشنواره های معترض بین المللی باید مورد تایید انجمن های علمی وزارتین باشند.

- جشنواره های معترض ملی شامل جشنواره های خوارزمی، فارابی، شیخ بهایی، علم تا عمل، رازی، مسابقات ملی مهارت، رویش بنیاد ملی نخبگان و ایده های برتر (برگزار شده توسط پارک یزد) و همچنین لوح تقدیر از سوی وزیر یا معاون وزیر می باشند.

- جشنواره های معترض خارجی می باشند دارای تاییدیه از یکی از مراکز وزارت علوم، تحقیقات و فناوری /وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی / معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری / دانشگاهها و موسسات آموزش عالی / پارک علم و فناوری / مراکز رشد باشند.

- این شاخص صرفاً مربوط به عنوانین و رتبه های کسب شده توسط مجری طرح به واسطه طرح ارائه شده می باشد.

تبصره ۶: در مواردی که جشنواره ها رتبه های اول، دوم و سوم ندارند رتبه برگزیده به منزله رتبه اول است.

تبصره ۷: در مورد اعتبار سایر جشنواره های داخلی، منطقه ای و بین المللی کمیته داوری تصمیم گیری خواهد کرد و حداقل یک امتیاز برای آن در نظر گرفته خواهد شد.

** امکان کسب همزمان هر دو امتیاز وجود دارد. همچنین اگر مجری طرح در حال طی مراحل اخذ استاندارد مربوطه باشد، با نظر کمیته داوری حداقل ۲ امتیاز در نظر گرفته خواهد شد. تشخیص معترض بودن استانداردهای بین المللی به عهده کمیته داوری فناوران برگزیده می باشد. صرفاً استاندارد اخذ شده از سوی سازمان ملی استاندارد ایران معترض می باشد.



۵-۲- پژوهشگر برتر ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه

عضو هیئت علمی که دارای بالاترین امتیاز لازم بر اساس جدول زیر باشد، به عنوان پژوهشگر برتر ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه انتخاب می گردد:

ردیف	شاخص	معیارهای سطح یک	سرفی امتیاز برای هر فرد	امتیاز کسب شده
گزارش علمی طرح با تایید نهاد سفارش دهنده (بر اساس استانی-منطقه ای- ملی یا بین المللی بودن موضوع طرح)	استانی یا منطقه ای	تا سقف ۳۰۰ میلیون ریال	۲-۴	
	ملی	بالای ۳۰۰ میلیون ریال	۲-۶	
	ملی	تا سقف ۱ میلیارد ریال	۵-۹	
	بین المللی	بالای ۱ میلیارد ریال	۵-۱۲	
	بین المللی	-	۱۵ تا	
مدت اجرای پروژه (هر ۳۰۰ ساعت یک امتیاز)				
لوح تقدیر از معاون پژوهش و فناوری وزارتخانه				
دستاوردهای پروژه				
سطح کاربرد پروژه				
سطح کاربرد پروژه				
سازمانی برای افراد انتخاب شده ضروری می باشد.				

تبصره ۸: حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه از فعالیت پژوهشی یکسال گذشته در زمینه های برگزاری همایش های علمی، مدیریت مجلات علمی، رویدادهای علمی فناورانه و مسابقات علمی به نحو شایسته تقدیر می نماید.

ماده ۳: مراحل اجرای انتخاب پژوهشگران

۱-۳- کمیته ای مشکل از معاونین پژوهش و فناوری، آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، مدیر امور پژوهش و فناوری دانشگاه، مدیر مرکز رشد و پژوهش های کاربردی و کارآفرینی دانشگاه، روسای دانشکده ها و مدیر دفتر نظارت و ارزیابی لیست افراد را بررسی و برای تأیید نهایی به هیأت رئیسه دانشگاه پیشنهاد می نمایند. رعایت اخلاق پژوهش، شرح و تاییف آموزشی، اداری و سازمانی برای افراد انتخاب شده ضروری می باشد.

۲-۳- پرونده ها پس از محاسبه امتیازات در هیأت رئیسه دانشگاه مطرح و پس از تأیید، اسمای پژوهشگران برگزیده اعلام می شود.

۳-۳- پس از تصویب و ابلاغ این شیوه نامه، کلیه آئین نامه ها و شیوه نامه های مغایر با آن ملغی و بی اثر می گردد.

این شیوه نامه در دویست و دهمین جلسه مورخ ۱۳۹۹/۸/۱۲ شورای پژوهشی دانشگاه و چهارصد و بیست و هفتمین جلسه مورخ

۱۳۹۹/۸/۲۰ هیأت رئیسه دانشگاه مورد تصویب قرار گرفت و برای مدت یکسال به صورت آزمایشی اجرا می شود.