



شیوه‌نامه انتخاب پژوهشگران برگزیده دانشگاه گلستان

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 و 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 فراهم‌سازی 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 برجسته دانشگاه انتخاب می‌شوند. این پژوهشگران در هفته پژوهش معرفی شده و مورد تقدیر قرار می‌گیرند.

ماده ۱: جهت شرکت در رقابت برای انتخاب پژوهشگر برجسته 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 مراکز آموزشی و پژوهشی زیر مجموعه وزارتخانه‌ها بوده و در قرارداد فیما بین در خصوص فعالیت مذکور "لزوم ارائه نام و نشانی آن مرکز" قید شده باشد.
- ۱-۳- کسانی که در سال قبل به عنوان پژوهشگر برجسته 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:

۱-۲- پژوهشگر برجسته دانشگاه

- 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 معتبر (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

۲-۲-۱- 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 مسئول حداقل یک مقاله در مجله‌های معتبر (بند‌های ۱۲-۱ جدول امتیازدهی شیوه‌نامه پژوهانه اعضای 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.

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

۲-۲-۴- 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.

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

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

۲-۲-۷- عضو هیأت علمی که مقاله وی در مجله Nature science چاپ شده باشد.

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

۲-۲-۹- عضو هیأت علمی که دارای اختراع، اکتشاف، نوآوری، اثر بدیع هنری و ثبت نرم‌افزار 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 پزشکی
۱۰	اثر بدیع هنری
۵	دارای گواهینامه از مراجع معتبر بین‌المللی
۵	دارای گواهینامه از مراجع معتبر داخلی مورد تایید سازمان‌ها و پایگاه‌های اعلام شده توسط وزارت عتف
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، پایان‌نامه‌ها 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 مقاله ای 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 می شود در ۳ سال گذشته و اعضای هیأت علمی که به عنوان پژوهشگران برتر انتخاب می شوند، در ۲ سال گذشته نباید در مجلات Blacklist مقاله داشته باشند.

تبصره ۳: براساس آیین نامه شماره ۲۴۵۶۰۲/و مورخ ۹۳/۱۲/۲۵ وزارت عتف در زمینه لزوم رعایت موازین اخلاق پژوهشی لازم است عضو هیأت علمی در کلیه مراحل انجام، انتشار و ثبت فعالیت های پژوهشی، مصادیق مورد اشاره در این آیین نامه را رعایت نماید.

تبصره ۴: در صورت عدم رعایت تبصره های ۲ و ۳ به مدت یکسال (در همان سال انتخاب) عضو وابسته نمی تواند به عنوان پژوهشگر برجسته و برتر معرفی شوند.

تبصره ۵: افراد جدیدالورود پس از کسب پایه ۲، می توانند به عنوان پژوهشگر برجسته یا برتر انتخاب شوند.

تبصره ۶: فقط امتیازات مربوط به مقالات چاپ شده در نظر گرفته می شود و به مقالات پذیرش (acceptance) امتیازی داده نمی شود.

۲-۳- انتخاب دانشجوی پژوهشگر برتر دانشگاه

۲-۳-۱- فعالیت های پژوهشی دانشجو (طبق جدول زیر) باید در بازه ای باشد که فرد دانشجوی دانشگاه بوده و حداکثر بیش از یک سال از فارغ التحصیلی دانشجو نگذشته باشد، نام دانشگاه گلستان به عنوان تنها وابستگی ایشان در مقاله قید و نام استاد راهنما در فعالیت پژوهشی دانشجو درج شده باشد.

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

تبصره ۷: از هر گروه آموزشی یک دانشجو به شرط داشتن بالاترین امتیاز (طبق جدول زیر) انتخاب می شود.

۲-۳-۳- اسامی دانشجویان پژوهشگر برتر برای تشویق در روز دانشجو به معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه اعلام می شود.

امتیاز	نوع فعالیت پژوهشی دانشجو
۱۵	دانشجوی نمونه کشوری
۱۵	برگزیده جشنواره های معتبر رازی، خوارزمی و فارابی
۱۰	تولید محصول تجاری شده دانش بنیان
به میزان عدد TRL	TRL (سه به بالا)
هر مورد ۱۰ امتیاز	تالیف و ترجمه کتاب
هر عضویت ۲ امتیاز (سقف ۴ امتیاز)	عضویت در انجمن های علمی داخلی یا خارجی کشور
بر اساس شیوه نامه هیات ممیزه	همکاری با اعضا هیات علمی دانشگاه گلستان در اجرای پروژه و طرح های تحقیقاتی
۱۰	اختراع ثبت شده
۱۵	گواهی ثبت معتبر داخلی
۱۵	گواهی ثبت در موسسات معتبر خارجی
۷	JCR
۶	PubMed و Scopus
۴	ISC و علمی-پژوهشی
۲ (سقف=۵)	سایر مجلات تخصصی دارای اعضا هیات تحریریه معتبر
۱/۵	داخلی
۲	خارجی
	شرکت در همایش ها با ارائه مقاله بصورت پوستر/سخنرانی (سقف امتیاز ۱۰- در هر همایش حداکثر ۳ مقاله در نظر گرفته می شود).



۴-۲- فناوری برجسته دانشگاه

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

شاخص	معیارهای سطح یک		سقف امتیاز برای هر فرد	امتیاز کسب شده
شاخص های ارزیابی فناور	تخصص و تجارب (بر اساس تحصیلات مرتبط)		مرتبط=۵ غیر مرتبط=۲	
	عناوین و افتخارات کسب شده*	ملی	رتبه ۱	۴
			رتبه ۲	۳
			رتبه ۳	۲
		بین المللی	رتبه ۱	۶
			رتبه ۲	۵
			رتبه ۳	۴
	فناوری	میزان پیشرفت طرح	تولید محصول در مقیاس انبوه (صنعتی)	۵
			تولید نمونه صنعتی (پایلوت)	۳
			تولید نمونه آزمایشگاهی - تحقیقاتی	۲
پیش از تولید نمونه آزمایشگاهی			۱	
نوآوری	مهندسی معکوس (۶ امتیاز) و سطح آمادگی فناوری (TRL)، امتیازدهی برای TRL بالای ۳ بر اساس عدد TRL انجام می شود.		۱۵	
	ثبت اختراع محصول داخلی (با تایید=۵ و بدون تایید=۲) و خارجی (=۱۰)		۱۰	
	میزان پیچیدگی نوآوری		۱۰	
تجاری سازی شده از طریق ایجاد شرکت فناور مستقر در پارک های علم و فناوری و در مرکز رشد (وضعیت بازار)	وضعیت قرارداد فروش	دارای قرارداد فروش نمونه	۲	
		دارای قرارداد فروش تجاری	۵	

	۳	تاثیر در حفظ محیط زیست (پیوست محیط زیست)		تاثیرات اجرای طرح
	۱	کم	تاثیر در بهینه سازی مصرف انرژی	
	۳	متوسط		
	۵	زیاد		
	۵	داخلی		استانداردهای اخذ شده**
	۱۵	بین المللی		
	۵	مستندسازی، تولید نرم افزار و تالیفات مرتبط با طرح فناورانه		

- * - جشنواره‌های معتبر بین المللی باید مورد تایید انجمن‌های علمی وزارتین باشند.
- جشنواره‌های معتبر ملی شامل جشنواره‌های خوارزمی، فارابی، شیخ بهایی، علم تا عمل، رازی، مسابقات ملی مهارت، رویش بنیاد ملی نخبگان و ایده‌های برتر (برگزار شده توسط پارک یزد) و همچنین لوح تقدیر از سوی وزیر یا معاون وزیر می‌باشند.
- جشنواره‌های معتبر خارجی می‌بایست 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 عناوین و رتبه‌های کسب شده توسط مجری طرح به واسطه طرح ارائه شده می‌باشد.
- تبصره ۸:** در مواردی که جشنواره‌ها به جای رتبه‌های اول، دوم و سوم، عنوان «رتبه برگزیده» را اعلام می‌نمایند، این رتبه به منزله رتبه اول است.
- تبصره ۹:** در مورد اعتبار سایر جشنواره‌های داخلی، منطقه ای و بین المللی کمیته داوری تصمیم‌گیری خواهد کرد و حداکثر 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 اسنادارد مربوطه باشد، با نظر کمیته داوری حداکثر ۲ امتیاز در نظر گرفته خواهد شد. تشخیص معتبر بودن استانداردهای بین المللی به عهده کمیته داوری فناوران برگزیده می‌باشد. صرفاً استاندارد اخذ شده از سوی سازمان ملی استاندارد ایران معتبر می‌باشد.



۲-۵- 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 می‌گردد:

ردیف	شاخص	معیارهای سطح یک	سقف 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)	تا ۶ میلیون تومان بالاسری	به ازای هر ۳ میلیون تومان	۱	
	تا ۱۲ میلیون تومان بالاسری	به ازای ۶ میلیون تومان اول به ازای هر ۳ میلیون تومان مازاد	۲,۵ ۰,۷۵	
	بیش از ۱۲ میلیون تومان بالاسری	به ازای ۱۲ میلیون تومان اول به ازای هر ۳ میلیون تومان مازاد	۵ ۰,۵	
مدت اجرای پروژه (هر ۳۰۰ ساعت یک امتیاز)				
لوح تقدیر از معاون پژوهش و فناوری وزارتین				
دستاورد پروژه				
سطح کاربرد پروژه	بین المللی		۱۰	
	ملی		۶	
	استانی		۳	

تبصره ۱۰: حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه از فعالین پژوهشی یکسال گذشته در زمینه‌های برگزاری همایش‌های علمی، مدیریت مجلات علمی، رویدادهای علمی فناورانه و مسابقات علمی به نحو شایسته تقدیر می‌نماید.

ماده ۳: مراحل اجرای انتخاب پژوهشگران

۳-۱- کمیته‌ای متشکل از معاونین پژوهش و فناوری، آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، مدیر امور پژوهش و فناوری دانشگاه، مدیر مرکز رشد و پژوهش‌های کاربردی و کارآفرینی دانشگاه، روسای دانشکده‌ها و مدیر دفتر نظارت و ارزیابی لیست افراد را بررسی و برای تأیید نهایی به هیأت رئیسه دانشگاه پیشنهاد می‌نمایند. رعایت اخلاق پژوهش، شرح وظایف آموزشی، اداری و سازمانی برای افراد انتخاب شده ضروری می‌باشد.

۳-۲- پرونده‌ها پس از محاسبه امتیازات در هیأت رئیسه دانشگاه مطرح و پس از تأیید، اسامی پژوهشگران برگزیده اعلام می‌شود.

۳-۳- پس از تصویب و ابلاغ این شیوه‌نامه، کلیه آئین‌نامه‌ها و شیوه‌نامه‌های مغایر با آن ملغی و بی‌اثر می‌گردد.

این شیوه‌نامه در دو بیست و هفتاد و دومین جلسه مورخ ۱۴۰۳/۳/۷ شورای پژوهشی دانشگاه و پانصد هفتاد و نهمین جلسه مورخ ۱۴۰۳/۷/۲۴ هیأت رئیسه دانشگاه مورد تصویب قرار گرفت.