



تاسیس ۱۳۰۷

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
معاونت پژوهشی و فناوری

آئین‌نامه انتخاب دانشجوی پژوهشگر برتر دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

مقدمه:

این آئین‌نامه برای انتخاب دانشجوی پژوهشگر نمونه در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا به منظور شناسایی و معرفی الگویی مناسب جهت توسعه پژوهش دانشجویی و نیز افزایش مراتب علمی و تشویق دانشجویان به گسترش فعالیت‌های علمی و پژوهشی و افزایش تحرک و شادابی علمی و شناسایی استعداد‌های برتر دانشگاه تدوین شده است.

ماده ۱: تعریف

دانشجوی پژوهشگر برتر فردی است که به لحاظ ویژگی‌ها و سوابق پژوهشی بر اساس این آیین‌نامه از دیگر دانشجویان برتر باشد.

ماده ۲: شرایط عمومی دانشجویان پژوهشگر برتر

۱-۲: فعالیت‌های پژوهشی دانشجو از اول مهر ماه سال قبل از انتخاب تا ۳۱ شهریور سال انتخاب دانشجوی پژوهشگر برتر قابل محاسبه است.

۲-۲: متقاضیان بایستی حداقل در بخشی از بازه زمانی مذکور در بند ۱-۲ در مقطع تحصیلی مورد تقاضا، اشتغال به تحصیل داشته باشند.

۳-۲: سنوات تحصیلی مجاز دانشجو کارشناسی ۴ سال، کارشناسی ارشد ۲ سال و دکترا ۴ سال است.

۴-۲: دانشجویان در هر مقطع تنها یک بار میتوانند بعنوان پژوهشگر برتر انتخاب شوند.

تبصره ۱:

در صورتی که سنوات تحصیلی برای کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا به ترتیب تا ۵، ۳ و ۵ سال طول

بکشد، امتیازها در ضریب $\frac{\text{مدت تحصیلی بند ۳-۲}}{\text{مدت تحصیل واقعی}}$ ضرب می‌شود.

تبصره ۲:

انتخاب دانشجویان با مدت تحصیل بیش از حد ذکر شده امکان‌پذیر نمی‌باشد.



تاسیس ۱۳۰۷

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
معاونت پژوهشی و فناوری

ماده ۳: شرایط اختصاصی دانشجویان پژوهشگر برتر

۱-۳ مقطع کارشناسی:

✓ معدل دانشجوی بیش از ۱۶ باشد.

✓ کسب حداقل ۳ امتیاز از ماده ۴.

۲-۳ مقطع کارشناسی ارشد:

✓ معدل دانشجوی بیش از ۱۷ باشد.

✓ کسب حداقل ۵ امتیاز از ماده ۴.

۳-۳ مقطع دکترا:

✓ معدل دانشجوی بیش از ۱۷ باشد.

✓ کسب حداقل ۱۰ امتیاز از ماده ۴.

ماده ۴: نحوه محاسبه امتیازدهی

محاسبه امتیازات فعالیت های پژوهشی دانشجویان پژوهشی برتر بر اساس جدول شماره ۱ انجام می شود:

جدول شماره ۱- محاسبه فعالیت های پژوهشی

امتیاز	فعالیت پژوهشی	ردیف
۰/۳-۰/۵	سمینار دانشجویی مورد تأیید اساتید مربوطه یا اساتید راهنما (سمینار دانشجویی باید حداقل در سطح دانشکده برگزار شود).	۱
۰/۲-۰/۵	گزارش علمی و پژوهشی مربوط به پروژه کارشناسی، سمینار ارشد و ... مورد تأیید اساتید مربوطه یا اساتید راهنما	۲
۰/۱-۰/۵	فعالیت های اجرایی در امور پژوهشی همچون عضویت در انجمن های علمی، امور اجرایی نشریات علمی دانشگاه و ...	۳
۰/۳-۱	چاپ مقاله در کنفرانس داخلی یا بین المللی	۴
۲-۵	چاپ مقاله در مجلات علمی- پژوهشی معتبر داخلی	۵

امتیاز	فعالیت پژوهشی	ردیف
بر اساس رابطه زیر تا ۱۰ امتیاز $\text{Min} \left(\left(\frac{IF}{MIF} \times 3 \right) + 40 \right)$	مقاله در مجلات ISI دارای ضریب نفوذ (JCR)	۶
بر اساس رابطه زیر تا ۷ امتیاز $\left(\frac{IFISC \times 2}{M} + 5 \right)$ حداکثر IFISC در رشته های مهندسی = M	مقاله در مجلات ISC معتبر	۷
مقام اول: ۲ امتیاز مقام دوم: ۱ امتیاز مقام سوم: ۰/۵ امتیاز	کسب مقام در مسابقات (علمی - پژوهشی) دانشجویی داخلی	۸
مقام اول: ۳ امتیاز مقام دوم: ۲ امتیاز مقام سوم: ۱ امتیاز	کسب مقام در مسابقات (علمی - پژوهشی) دانشجویی بین المللی	۹
به ازای هر ده میلیون ریال بالاسری دانشگاه ۰/۲ امتیاز	مشارکت در انجام قرارداد پژوهشی (با توجه به سهم مشارکت دانشجو در قرارداد منعقد شده)	۱۰
هر ده میلیون ریال ۱ امتیاز	دریافت حمایت مالی از پروژه دانشجو در چارچوب قرارداد با دانشگاه	۱۱
۵-۱۰	تالیف کتاب	۱۲
۲-۵	ترجمه کتاب	۱۳
۳-۱۰	ثبت اختراع مورد تایید سازمان پژوهش ها و یا بنیاد نخبگان	۱۴

تبصره ۳:

امتیاز قابل اکتساب از جمع ردیف های ۱۰ و ۱۱ حداکثر ۵ است.

تبصره ۴:

امتیاز مشارکت در تألیف کتاب، ترجمه کتاب، چاپ مقاله یا ثبت اختراع مطابق جدول شماره ۲ محاسبه می شود.



تاسیس ۱۳۰۷

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
معاونت پژوهشی و فناوری

تبصره ۵: ارائه تائیدیه یا گواهی برای کلیه فعالیت های پژوهشی ضروری است.
تبصره ۶: ارائه اصل کتاب یا گواهی در دست چاپ بودن برای تالیفات/ ترجمه ضروری است.
تبصره ۷: به کلیه فعالیت های پژوهشی امتیاز داده می شود که با راهنمایی یکی از اعضاء هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی باشد و نام دانشگاه در مستندات مربوطه ذکر شده باشد.

جدول شماره ۲- نحوه توزیع امتیاز فعالیت های پژوهشی و فناوری مشترک

ستون (۱)	ستون (۲)		ستون (۳)
تعداد همکاران	سهم هر یک از همکاران از امتیاز مربوط		مجموع ضرایب
	اول	هر یک از بقیه همکاران	
۱	٪۱۰۰	-	٪۱۰۰
۲	٪۸۰	٪۵۰	٪۱۳۰
۳	٪۷۵	٪۴۰	٪۱۵۵
۴	٪۷۰	٪۳۵	٪۱۷۵
۵	٪۶۰	٪۳۰	٪۱۸۰
۶ و بیشتر	٪۵۰	٪۲۸ (در مجموع ٪۱۴۰)	٪۱۹۰

ماده ۵: اقدامات اجرایی

- ✓ ارائه کلیه فعالیت های پژوهشی دانشجویان متقاضی با مستندات مربوطه
- ✓ بررسی، ارزیابی و امتیاز دهی کلیه مدارک ارائه شده توسط دانشجویان متقاضی در گروه تخصصی
- ✓ اعلام اسامی واجد شرایط توسط مدیر گروه به معاونت پژوهشی دانشکده
- ✓ انتخاب نهایی در شورای دانشکده و اعلام اسامی به معاونت پژوهشی دانشگاه
- ✓ اسامی انتخاب شوندگان در شورای پژوهشی دانشگاه مطرح و مورد تصویب قرار می گیرد.

تبصره ۸:

در صورت برابر بودن امتیازات، دانشجو با معدل بالاتر انتخاب می شود.

تبصره ۹:

سقف بودجه برای تقدیر از دانشجویان پژوهشی برگزیده، تعداد و مقطع تحصیلی هرساله به پیشنهاد شورای پژوهشی دانشگاه تعیین و در هیات رئیسه دانشگاه مورد تصویب قرار می گیرد.

این آیین نامه در ۵ ماده و ۹ تبصره در جلسه مورخ ۹۳/۷/۲۷ شورای پژوهشی دانشگاه به تصویب رسید.