

شاخص‌ها و مستندات ارزشیابی کمیته کشوری تحقیقات و فناوری دانشجویی

بهمن ۱۴۰۴

۱. فعالیتهای ارتقای مهارت‌های پژوهشی و فناوری دانشجویان دانشگاه (۶۵ امتیاز)

- ▶ برگزاری کارگاه‌های پژوهشی و فناوری (۴۵ امتیاز)
- ▶ برگزاری کنگره سراسری، مدارس فصلی و بین‌المللی و بازدیدهای پژوهشی و فناوری (۲۰ امتیاز)

۲. فعالیتهای پژوهشی و فناوری کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی دانشگاه (۶۵ امتیاز)

- ▶ طرح‌های تحقیقاتی (تا سقف ۲۰ امتیاز)؛
- ▶ طرح‌های فناورانه (تا سقف ۲۰ امتیاز)؛
- ▶ ثبت اختراع و تولید فرآورده مجوزدار (تا سقف ۱۰ امتیاز)؛
- ▶ مقالات تحقیقاتی (تا سقف ۲۰ امتیاز)؛
- ▶ ارائه سخنرانی و پوستر در همایش‌های علمی (تا سقف ۸ امتیاز)؛
- ▶ کسب عنوان پژوهشگر برجسته کشوری براساس بند کاف آیین‌نامه استعداد درخشان (تا سقف ۷ امتیاز).

۳. فعالیتهای ویژه (تا ۲۰ امتیاز)

فعالیت‌های ارتقای مهارت‌های پژوهشی و فناوری دانشجویان دانشگاه

الف) برگزاری کارگاه‌های پژوهشی و فناوری (۴۵ امتیاز)

- روش تحقیق (تا سقف ۷ امتیاز) مانند انواع مطالعات، جستجوی منابع، پروپوزال نویسی و اخلاق؛
- روش‌های آزمایشگاهی (تا سقف ۷ امتیاز)؛
- آمار (تا سقف ۷ امتیاز) مانند آمار مقدماتی و پیشرفته، SPSS، حجم نمونه، بیوانفورماتیک و پایتون؛
- نگارش مقاله (تا سقف ۷ امتیاز) مانند انواع مقاله نویسی و منبع نویسی و ارسال و داوری مقالات؛
- نوآوری، فناوری و کسب و کار (تا سقف ۱۵ امتیاز) مانند ایده پردازی، ثبت اختراع، تجاری سازی، مالکیت فکری و کاربردهای هوش مصنوعی؛
- آموزش نحوه ارائه‌های علمی (تا سقف ۷ امتیاز) مانند طراحی پوستر، PowerPoint و سایر نرم‌افزارهای Office و نحوه ارائه در کنگره‌ها؛
- نشست‌های علمی (تا سقف ۷ امتیاز) مانند جلسات انتقال تجربه، ژورنال کلاب و سمینارها.

ب) برگزاری کنگره سراسری، مدارس فصلی و بین المللی و بازدیدهای پژوهشی و فناوری (۲۰ امتیاز)

- کنگره سالیانه دانشجویان کل کشور در سال ارزشیابی (تا سقف ۲۰ امتیاز)؛
- مدارس (تا سقف ۶ امتیاز)؛
- کنگره منطقه‌ای (تا سقف ۸ امتیاز)؛
- بازدیدهای تحقیقاتی و فناوری (تا سقف ۶ امتیاز)؛
- آوردگاه‌های نوآوری و فناوری (تا سقف ۲۰ امتیاز)،
- رویدادهای ایده‌پردازی (تا سقف ۶ امتیاز).



مستندات

- فعالیت‌های ارتقای مهارت‌های پژوهشی و فناوری دانشجویان
- پوستر اطلاع‌رسانی دارای تاریخ کامل (روز، ماه، سال) و نام کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی و لوگوی مربوطه؛
- لینک فعال از اطلاع‌رسانی عمومی در پورتال دانشگاه؛
- لیست دانشجویان شرکت‌کننده (نام و نام‌خانوادگی، شماره دانشجویی / کد ملی و شماره تماس دانشجویان) با درج تاریخ و موضوع فعالیت پژوهشی و فناوری برگزار شده؛
- مجوز فوکل پوینت برای کنگره منطقه‌ای و مدارس فصلی؛
- عکس یا ویدئو در خصوص مدارس فصلی، کنگره‌ها و بازدیدهای پژوهشی و فناوری.

توضیحات

- مستندات باید بر اساس ۱۳ بند یادشده، دسته‌بندی و از یکدیگر به طور صحیح مجزا شوند.
- به منظور اخذ ضرایب امتیازها، همکاری‌های مشترک و سایر مشخصات فعالیت‌ها، رنگی شود.
- کارگاه‌های برگزارشده در مدارس فصلی تنها در یک بخش امتیاز می‌گیرند و قابل ارائه در سایر بخش‌ها نیستند.

توجه (فعالیت‌های ارتقای مهارت‌های پژوهشی و فناوری دانشجویان)

- حذف "تصویر اطلاع‌رسانی در گروه‌های مجازی"؛
- لزوم ارسال لینک صدور گواهی‌های حضور شرکت‌کنندگان در سامانه فعالیت‌های ارتقای مهارت‌های پژوهشی و فناوری دانشجویان.

فعالیت‌های پژوهشی و فناوری کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی دانشگاه

مستندات طرح‌های پژوهشی و فناوری دانشجویی

- قرارداد تصویب طرح تحقیقاتی و فناورانه دانشجویی با امضاء معاون تحقیقات دانشگاه و امضاء دانشجو به عنوان مجری طرح (نام دانشجو به عنوان مجری، عنوان کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی به عنوان محل تصویب طرح رنگی شود)؛
- مصوبه شورای فناوری دانشگاه یا تاییدیه مرکز فناوری معاونت تحقیقات و فناوری وزارت متبوع برای طرح‌های فناورانه دانشجویی؛

مستندات ثبت اختراع یا تولید محصولات فناورانه مجوزدار

- قرارداد تصویب طرح تحقیقاتی و فناورانه دانشجویی با امضاء معاون تحقیقات دانشگاه و امضاء دانشجو به عنوان مجری طرح (نام دانشجو به عنوان مجری، عنوان کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی به عنوان محل تصویب طرح رنگی شود)؛
- برای دریافت امتیاز ثبت اختراع، گواهی ثبت اختراع مخترع لازم است؛
- مستندات محصول فناورانه مجوزدار شامل تصویر محصول فناورانه، تاییدیه مراجع ذیصلاح و کارت دانشجویی دارنده محصول فناورانه مجوزدار الزامی است؛
- ثبت اختراع یا تولید محصولات فناورانه مجوزدار باید مستخرج از طرح مصوب کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی باشد.

مستندات مقالات دانشجویی

- PDF مقاله با رنگی کردن نام دانشجو، نشان سازمانی استاندارد (Student Research Committee)، سال انتشار و کد طرح در بخش تشکر و قدردانی (در صورت استخراج داده‌ها از طرح)؛
- تصویر چکیده مقاله نمایه شده در یکی از پایگاه‌های ISI، PubMed و Scopus

مستندات پوستر یا سخنرانی دانشجویان در همایش‌ها و کنگره‌ها

- گواهی دانشجوی ارائه دهنده؛
- خلاصه مقاله دانشجویی با نشان سازمانی کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی یا تصویر صفحه کتابچه کنگره حاوی خلاصه مقاله.

مستندات پژوهشگر برجسته کشوری (بند کاف استعداد درخشان)

- صرفاً تاییدیه صادره از معاونت تحقیقات و فناوری وزارت متبوع.

توضیحات

- برای اخذ ضرایب امتیازات مقالات و پوستر و سخنرانی در همایش‌ها، باید مشخصات مربوطه در مستند ارسالی رنگی شود.
- مستندات هر بند، به‌طور مجزا دسته‌بندی شود.

توجه (طرح‌های پژوهشی و فناوری دانشجویی)

➤ ارسال لینک فعال سامانه طرح‌های تحقیقاتی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور؛

نکته: در صورت عدم وجود طرح‌های تحقیقاتی و فناورانه در سامانه مستندات طرح‌های پژوهشی و فناوری دانشجویی، لینک فعال از سامانه پژوهان / پژوهشیار / بهسان دانشگاه امکان‌پذیر است.



فعالیت‌های ویژه (تا ۲۰ امتیاز)

سایر فعالیت‌های ارزشمند مرتبط با کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی دانشگاه‌ها، می‌توانند به تشخیص دبیر کمیته کشوری امتیاز تشویقی دریافت نمایند.

نکات قابل توجه

۱. تمام فعالیت‌های سه‌گانه مورد اشاره باید با مشخصات کامل (عنوان و تاریخ) لیست و توسط معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه / دانشکده علوم پزشکی، تایید، امضا و اتوماسیون اداری شود.
۲. در صورت وجود هرگونه مغایرت در مستندات ارسال شده با استعلام کمیته کشوری تحقیقات و فناوری دانشجویی، مصداق تخلف پژوهشی در نظر گرفته شده و امتیاز کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی در سال ارزشیابی لحاظ نخواهد شد.
۳. مستندات هر شاخص در پوشه جداگانه قرار گیرد.