



معاونت پژوهش و فناوری

دفتر ارتباط با صنعت و جامعه

شیوه نامه اجرایی جشنواره علمی، پژوهشی و فناوری

(فرهینچگان)

آذرماه ۱۳۹۲

(هفته پژوهش و فناوری)

دفتر ارتباط با صنعت و جامعه - اداره دبیرخانه برگزاری مسابقات، جشنوارهها و نمایشگاهها

بسمه تعالی

مقدمه:

با توجه به درخشش اساتید و دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی در عرصه های مختلف فرهنگی، علمی و پژوهشی در جامعه دانشگاه آزاد اسلامی در نظر دارد به منظور ترویج و گسترش فرهنگ خلاقیت و نوآوری، شناسایی، تشویق و ایجاد انگیزه در پژوهشگران و فرهیختگان، ارتقاء سطح مهارت های فن آفرینان و نیز تقویت انگیزه علمی و پژوهشی و آگاهی جامعه از فعالیت جوانان پژوهشگر، مخترعین و نوآوران جشنواره ای با عنوان **جشنواره علمی، پژوهشی و فناوری (فرهیختگان)** در بین اساتید، دانشجویان و دانش آموزان در حال تحصیل خود در سه شاخه **هیات علمی، دانشجویی و دانش آموزی** به صورت ملی و سالیانه (آذرماه همزمان با هفته پژوهش و فناوری) برگزار نماید. هدف از برگزاری این جشنواره شناسایی، انتخاب و معرفی **برترین های پژوهش و فناوری دانشگاه** شامل: کتاب، مجله علمی، مقاله، طرح پژوهشی، مرکز تحقیقات، انجمن علمی ادبی و هنری مرکز رشد، واحد فناور، شرکت های دانش بنیان، نوآوری، مخترع، اختراع تجاری شده، رساله دکتری تخصصی و پایان نامه کارشناسی ارشد، و همچنین معرفی و تقدیر از پژوهشگران برگزیده می باشد.

ماده ۱- تعاریف:

- **دانشگاه**: منظور دانشگاه آزاد اسلامی است.
- **برترین های جشنواره**: به برترین تولیدات علمی، بهترین مراکز علمی و پژوهشی و پژوهشگران نمونه اطلاق می گردد.
- **برترین تولیدات علمی**: شامل کتاب سال برتر، برترین نوآوری، بهترین اختراع تجاری شده، برترین مخترع، برترین مجله علمی، برترین مقاله، برترین رساله دکتری تخصصی و پایان نامه کارشناسی ارشد، طرح پژوهشی برتر می باشد.
- **بهترین مراکز علمی و پژوهشی**: شامل بهترین مرکز تحقیقاتی، برترین مرکز رشد و برترین واحد فناوری و شرکت دانش بنیان می باشد.
- **پژوهشگر نمونه**: به فرد یا افرادی متخصص اطلاق می گردد که به طور حرفه ای به طرح اولیه یا خلق دانش جدید، محصولات، فرآیندها، روش ها و سیستم های جدید می پردازد و مدیریت پروژه ها را بر عهده دارد و بایستی بالاترین امتیاز را براساس شاخص های تعیین شده از تولیدات علمی کسب نماید.
- **معاون و مدیر پژوهش و فناوری نمونه**: به فرد یا افرادی اطلاق می گردد که مدیریت و برنامه ریزی را در عرصه های پژوهشی عهده دار است و بالاترین امتیاز را براساس شاخص های تعیین شده در حوزه پژوهشی کسب نماید.
- **گروه های آموزشی**: منظور شش گروه اصلی آموزشی شامل: علوم انسانی، فنی و مهندسی، هنر و معماری، علوی پایه کشاورزی و دامپزشکی و علوم پزشکی می باشد.

ماده ۲- اهداف جشنواره:

- ایجاد بستری مناسب جهت تکریم مقام والای اندیشمندان و نخبگان عرصه علم و فناوری و زمینه تعامل و همکاری علمی بین محققین .
- شناسایی و معرفی پژوهشگران، فناوران و نوآوران و مدیران پژوهش و فناوری دانشگاه .
- کشف استعدادهای برتر در زمینه‌های مختلف علمی .
- ایجاد انگیزه در مخترعان، مبتکران، نوآوران، فن‌آفرینان، طراحان کسب و کار و محققان داخلی.
- آشنایی با استعدادهای و توان بالقوه کشور برای به‌کارگیری در سطح بین‌المللی .
- گسترش تجربه‌های علمی در سطح دانشگاه .
- فراهم سازی فضایی پرشور و رقابتی بین پژوهشگران .

ماده ۳- ارکان جشنواره، شرح وظایف:

۱- شورای سیاستگذاری:

- رئیس دانشگاه به عنوان رئیس شورای سیاستگذاری.
- معاون پژوهش و فناوری دانشگاه آزاد اسلامی به عنوان نایب رئیس شورا
- معاون هماهنگی دانشگاه به عنوان عضو شورا
- معاون اداری و مالی دانشگاه به عنوان عضو شورا
- معاون آموزشی دانشگاه به عنوان عضو شورا
- معاون فرهنگی دانشگاه به عنوان عضو شورا
- معاون بین الملل دانشگاه به عنوان عضو شورا
- معاون علوم پزشکی دانشگاه به عنوان عضو شورا
- رئیس سازمان سماء به عنوان عضو شورا
- رئیس مرکز علوم و فنون پیشرفته **CAST**
- رئیس باشگاه پژوهشگران جوان به عنوان عضو شورا
- مدیرکل دفتر ارتباط با صنعت و جامعه به عنوان عضو و دبیر شورا
- رئیس مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی دانشگاه به عنوان عضو شورا

شرح وظایف:

- سیاستگذاری، برنامه‌ریزی کلی و تعیین چارچوب‌های اصلی جشنواره
- تایید معیارها و شاخص‌های انتخاب برترین‌های جشنواره
- تعیین دبیر اجرایی جشنواره
- تایید نوع، تعداد و میزان جوایز به برگزیدگان بخش‌های مختلف جشنواره
- تایید بودجه برگزاری جشنواره
- سیاستگذاری در خصوص نحوه و نوع همکاری در جذب اسپانسر از سازمانها، نهادها
- نظارت بر اجرای برگزاری جشنواره

۲- کمیته علمی و تخصصی

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه به عنوان رئیس و مدیر کل ارتباط با صنعت و جامعه بعنوان دبیر این کمیته می باشند که به عنوان مهمترین رکن جشنواره تمام فعالیتهای علمی را بر عهده دارند. مدیران کل حوزه پژوهش و فناوری به همراه معاون پژوهش و فناوری باشگاه پژوهشگران جوان و سازمان سما و نمایندگان تام الاختیار معاونتهای فرهنگی و علوم پزشکی از اعضاء این کمیته می باشند. از ارکان اصلی این کمیته، گروه های تخصصی جشنواره می باشد.

شرح وظایف:

- تعیین معیارها و شاخص انتخاب برترینهای جشنواره جهت تصویب توسط شورای سیاستگذاری
- رسیدگی به شکایات و اعتراضهای رسیده به دبیرخانه جشنواره
- نظارت بر حسن انجام فعالیتهای گروه های تخصصی
- تعیین و معرفی اعضای کمیته داوران

گروه های تخصصی جشنواره

گروه های تخصصی زیر نظر مستقیم کمیته علمی و تخصصی فعالیت نموده و تعداد آن نیز هر ساله براساس شاخهها و بخشهای مورد تائید شورای سیاستگذاری جشنواره تعیین می گردد. با توجه به اینکه شوراها و کمیتههای مختلفی در دانشگاه در حال فعالیت می باشند که عمده وظایف و شرح مسئولیت آنها رابطه مستقیم با ارزیابی و شناسایی بخشهای مختلف جشنواره دارد لذا شرح وظایف گروه های تخصصی بشرح ذیل به کمیتههای مزبور واگذار می گردد

شرح وظایف:

- ابلاغ شاخصهای ارزیابی هر یک از بخشهای جشنواره به کمیته داوران .
- تهیه و تنظیم دستورالعملهای اجرایی و پیشنهاد به کمیته علمی و تخصصی جهت تایید و تصویب .
- بررسی نتایج داوری های انجام گرفته .
- معرفی برترینها به همراه مستندات و امتیازات کسب شده به کمیته علمی و تخصصی جشنواره .
- معرفی اعضاء کمیته داوران در هر بخش به کمیته علمی و تخصصی جهت تایید.

الف- گروه تخصصی انتخاب ساختارهای پژوهشی

به منظور بررسی و انتخاب ساختارهای پژوهشی با هدف شناسایی و معرفی بهترین اختراع تجاری شده و برترین مرکز تحقیقات، واحد فناور، باشگاه پژوهشگران، مرکز آموزش سما، انجمن علمی، ادبی و هنری تشکیل گردیده است. در این گروه و اعضاء این گروه شامل:

- مدیر کل دفتر ارتباط با صنعت و جامعه بعنوان رئیس گروه
- مدیرکل دفتر امور پژوهشی
- نماینده تام الاختیار معاونت فرهنگی (یک نفر از مدیران کل)
- نماینده تام الاختیار معاونت علوم پزشکی (یک نفر از مدیران کل)

ب- گروه تخصصی انتشارات علمی و اختراعات

جهت نیل به اعتلای علمی و افزایش کیفیت و کمیت انتشارات در دانشگاه آزاد اسلامی و ایجاد سرعت، دقت و هماهنگی در اجرای کلیه امور مربوط به تامین منابع درسی، کمک درسی و غیردرسی و نیز در جهت شناسایی و معرفی مولفان، محققان و مترجمان دانشگاهی که به نگارش و ترجمه کتاب های معتبر علمی می پردازند و نیز معرفی برترین مقاله، مخترع، مکتشف و نوآور، گروه تخصصی انتشارات علمی و اختراعات تشکیل گردیده است و اعضای این گروه شامل:

- مدیر کل دفتر گسترش تولید علم دانشگاه به عنوان رئیس گروه
- مدیر کل دفتر مطالعات و برنامه ریزی درسی دانشگاه .
- مدیر کل سازمان چاپ و انتشارات
- نماینده تام الاختیار معاونت فرهنگی (یک نفر از مدیران کل)
- نماینده تام الاختیار معاونت علوم پزشکی (یک نفر از مدیران کل)
- تبصره (۱)

در ذیل این گروه ، کمیته داوران انتخاب برترین ها این گروه مرکب از ۳ تا ۵ نفر از اساتید متخصص و با تجربه در هر یک از گروه های آموزشی شش گانه با مسئولیت رئیس گروه تشکیل می گردد.

د- گروه تخصصی پژوهشگران ، پایان نامه ها و طرح های پژوهشی

این گروه به منظور تعیین شاخصهای دقیق و بررسی معیارهای انتخاب برترین پژوهشگران گروههای آموزشی مختلف، انتخاب پایان نامه های برتر دانشجویی در رشته های مختلف علمی و طرح های پژوهشی برگزیده تشکیل می گردد و متشکل از اعضای زیر می باشد:

- مدیر کل امور پژوهشی دانشگاه به عنوان رئیس گروه.
- مدیر کل هیات ممیزه دانشگاه .
- نماینده تام الاختیار معاونت فرهنگی (یک نفر از مدیران کل).
- نماینده تام الاختیار معاونت علوم پزشکی (یک نفر از مدیران کل).
- تبصره (۱)

در ذیل این گروه ، کمیته داوران انتخاب برترین ها ی این گروه مرکب از ۳ تا ۵ نفر از اساتید متخصص و با تجربه در هر یک از گروه های آموزشی شش گانه با مسئولیت رئیس گروه تشکیل می گردد.

نکته مهم :

لازم است باشگاه پژوهشگران جوان و سازمان مدارس سما با تشکیل ستادهای مرکزی نسبت به انتخاب و معرفی ۵ برگزیده برتر هر یک از بخشهای مرتبط جشنواره اقدام و مشخصات برگزیدگان را به همراه مدارک و اسناد مربوطه جهت طرح در کمیته علمی و تخصصی به دبیرخانه جشنواره ارسال نمایند.

۳- کمیته اجرایی (دبیرخانه جشنواره)

مدیرکل دفتر ارتباط با صنعت و جامعه به عنوان رئیس کمیته اجرایی بوده و سایر مدیران کل حوزه پژوهش و فناوری به عنوان عضو کمیته اجرایی جشنواره مسئول انجام هماهنگیهای لازم در جهت هر چه باشکوه تر برگزار نمودن جشنواره می باشد. سایر اعضای کمیته اجرایی بنا به پیشنهاد دبیر جشنواره و تایید رئیس کمیته اجرایی جشنواره تعیین و منصوب می شوند.

شرح وظایف:

- تهیه و تدوین برنامه زمان بندی جشنواره .
- برآورد و تعیین بودجه مورد نیاز جهت برگزاری جشنواره .
- برنامه ریزی، پیگیری و هماهنگی جهت دریافت مستندات علمی متقاضیان و ارجاع به کمیته داوران .
- انجام هماهنگیهای لازم جهت برگزاری جلسات شورای سیاستگذاری و کمیته های داوران و تخصصی جشنواره
- پیگیری مصوبات جلسات شورای سیاستگذاری و هماهنگی با دبیر جشنواره .
- نظارت و پیگیری اجرای کلیه امور جشنواره طبق برنامه زمانبندی در جهت رفع موانع و مشکلات آن .
- برنامه ریزی و انجام تدارکات اجرایی.

۴- کمیته اطلاع رسانی و تبلیغات

به منظور باشکوه برگزار شدن جشنواره ، بعد تبلیغات و اطلاع رسانی اهمیت ویژه ای پیدا خواهد کرد . لذا کمیته ای ویژه

به ریاست مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی دانشگاه تشکیل می شود.

اعضاء :

- رئیس مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی دانشگاه به عنوان رئیس کمیته .
- مدیر خبرگزاری آنا به عنوان عضو کمیته .
- مدیر مسئول روزنامه فرهیختگان به عنوان عضو کمیته .
- مدیر کل دفتر فناوری اطلاعات و ارتباطات به عنوان عضو کمیته .

شرح وظایف :

- اطلاع رسانی مناسب درباره فراخوان ، برگزاری ، اهمیت، جایگاه و همچنین نتایج جشنواره .
- هماهنگی با مسئولین و مطلعین حوزه پژوهشی و فناوری برای انجام مصاحبه ها و حضور در برنامه های مختلف.
- هماهنگی برای پوشش خبری مناسب جشنواره با دعوت از رسانه های گروهی.
- هماهنگی با خبرنگاران و صدا و سیما جهت درج اخبار و مصاحبه های مربوط به جشنواره.
- ساخت تیزر تبلیغاتی در مورد زمان و محل برگزاری جشنواره و هماهنگی با صدا و سیما جهت پخش آن.

۵ - ستاد هماهنگی جشنواره در مناطق دانشگاهی

دبیرخانه مناطق دانشگاه آزاد اسلامی موظف می‌باشند ضمن تشکیل ستادی بعنوان ستاد هماهنگی منطقه ای جشنواره، با ترکیب ذیل نسبت به اطلاع‌رسانی، شناسایی و معرفی برترین تولیدات علمی اعم از کتاب، نوآوری، اختراع تجاری شده، مقاله، مخترع، مجله، رساله دکتری تخصصی و پایان نامه کارشناسی ارشد و طرح پژوهشی درون دانشگاهی همراه با سوابق و مستندات به دبیرخانه جشنواره را به انجام رسانند.

- رئیس یا دبیر منطقه به عنوان رئیس ستاد منطقه ای جشنواره .
- رئیس کمیته پژوهش و فناوری منطقه به عنوان دبیر ستاد منطقه ای جشنواره .
- سه نفر از معاونین پژوهش و فناوری واحدهای منطقه (ترجیحا " واحدهای جامع و بسیار بزرگ).
- هفت نفر از اعضای هیات علمی صاحب نظر و برجسته در هر یک از گروههای آموزشی.

ماده ۴: برکنندگان

- کتاب : ۲ مورد (تالیف و ترجمه).
- مقاله : ۶ مورد در گروه های شش گانه آموزشی .
- مجله : ۲ مورد (فارسی و انگلیسی).
- طرح های پژوهشی ۷ مورد (۶ طرح پژوهشی درون دانشگاهی در گروه های آموزشی شش گانه و ۱ طرح پژوهشی برون دانشگاهی)
- مرکز تحقیقاتی : ۱ مورد.
- مرکز رشد : ۱ مورد .
- واحد فناور: ۱ مورد .
- طرح فناور: ۱ مورد
- اختراع ۳ مورد (در بخشهای هیات علمی ، دانشجویی و دانش آموزی)
- پایان نامه کارشناسی ارشد: ۶ مورد در گروه های آموزشی شش گانه.
- پایان نامه دکتری: ۶ مورد در گروه های آموزشی شش گانه.
- پژوهشگران : ۶ نفر در گروه های آموزشی شش گانه.
- معاون و مدیر پژوهش و فناوری: ۳ نفر .
- انجمنهای علمی ، ادبی و هنری: ۱ مورد
- واحد دانشگاهی : ۴ مورد (هر یک از واحدهای جامع، بسیار بزرگ، بزرگ و متوسط و کوچک ۱ مورد)
- آموزشکده : ۱ مورد
- مدرسه : ۱ مورد.
- باشگاه پژوهشگران جوان: ۱ مورد.

ماده ۵: سایر موارد

سطح برگزاری جشنواره:

جشنواره بصورت ملی و در گستره واحدها و مراکز دانشگاه آزاد اسلامی در کشور و واحدهای دانشگاهی برون مرزی برگزار می گردد.

تامین بودجه جشنواره:

محل تامین بودجه جشنواره از صندوق پژوهش و فناوری سازمان مرکزی دانشگاه و جذب حمایت های مالی از طریق اسپانسر می باشد

✓ بخش ها و منتخبین جشنواره:

کتاب سال برتر، برترین نوآوری، بهترین اختراع تجاری شده، برترین مخترع، برترین مجله علمی، برترین مقاله، برترین رساله دکتری تخصصی و پایان نامه کارشناسی ارشد، طرح پژوهشی برتر، بهترین مرکز تحقیقاتی، بهترین مرکز رشد، بهترین واحد فناور، بهترین طرح فناور، بهترین اثر هنری، واحد دانشگاهی برتر، پژوهشگران و مدیر پژوهشی نمونه و انجمن علمی ادبی و هنری برتر

✓ مخاطبین جشنواره:

کلیه اعضای هیات علمی، دانشجویان و دانش آموزان مقاطع و رشته های مختلف تحصیلی دانشگاه آزاد اسلامی (فارغ التحصیل یا شاغل به تحصیل) می باشند.

✓ مکان و زمان برگزاری جشنواره:

جشنواره همزمان با هفته پژوهش در آذرماه هر سال برگزار شده و مکان آن توسط شورای سیاستگذاری تعیین می گردد.

این شیوه نامه در ۵ ماده در تاریخ به تصویب شورای سیاستگذاری جشنواره رسیده است .

شورای سیاستگذاری جشنواره

دبیرخانه جشنواره

کمیته علمی و تخصصی

- رئیس کمیته
- دبیر کمیته
- اعضای کمیته

کمیته اطلاع رسانی و تبلیغات

- رئیس کمیته
- دبیر کمیته
- اعضای کمیته

کمیته اجرایی

- رئیس کمیته
- دبیر کمیته
- اعضای کمیته

گروههای تخصصی:

- گروه تخصصی انتشارات علمی و اختراعات
- گروه تخصصی پژوهشگر طرح های پژوهشی و پایان نامه ها
- گروه تخصصی ساختار پژوهشی
-

ستاد هماهنگی منطقه در مناطق بیست گانه

- رئیس ستاد
- دبیر ستاد
- اعضای ستاد