



«پرسشنامه شرکت در بیست و یکمین جشنواره بین‌المللی خوارزمی»

این قسمت توسط دبیرخانه تکمیل می‌شود

کد طرح:

ارایه‌دهنده طرح:

از طرف خود

یا

به نمایندگی از طرف:

دانشگاه صنعت

مشترک دانشگاه و صنعت مشترک شخص و دانشگاه مشترک صنعت و شخص

(ارایه معرفی‌نامه رسمی از سوی دانشگاه، مؤسسه و... الزامی است)

عنوان کامل طرح: (به فارسی و لاتین)

.....
.....
.....

الف: مشخصات فردی طراح

۱- مشخصات ارایه‌دهنده طرح:

محل الصاق عکس	نام : نام خانوادگی: نام پدر: شماره شناسنامه: تاریخ تولد: محل تولد: جنسیت: مرد <input type="checkbox"/> زن <input type="checkbox"/> وضعیت تأهل: مجرد <input type="checkbox"/> متاهل <input type="checkbox"/>
------------------	--

۲- نشانی و تلفن تماس:

نشانی محل کار/ منزل:
.....
.....

تلفن: نمابر: تلفن همراه:
کد پستی: صندوق پستی:
پست الکترونیکی:

* خواهشمند است قبل از تکمیل پرسشنامه، مندرجات راهنمای صفحه هفت را به دقت مطالعه فرمایید.

۲. سوابق تحصیلی به ترتیب مدارج علمی:

مدرک تحصیلی	رشته	گرایش	دانشگاه	شهر	کشور	سال دریافت مدرک

۴. تجربیات و سوابق شغلی:

۵. فعالیت‌های شاخص علمی نظیر ابتکارات و نوآوری‌های ثبت شده، طرح‌های پژوهشی موفق و ... : (روگرفت مدارک پیوست شود)

۶- سوابق شرکت در جشنواره‌های معتبر علمی (نظیر خوارزمی، رازی و ...) و اخذ جوایز داخلی و خارجی: (روگرفت مدارک پیوست شود)

۱۱- نتایج و دستاوردهای طرح و کیفیت آن توسط کدام يك از مؤسسات مصرف‌کننده مورد تایید قرار گرفته است؟ (ارایه تاییدیه با ذکر میزان مصرف و مشخصات کامل محصول)

۱۲- اهمیت طرح از نظر اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی: (اطلاعات تکمیلی را پیوست نمایید)

۱۳- سابقه طرح در ایران و دیگر کشورها: (اطلاعات تکمیلی را پیوست نمایید)

توجه: (در هر کدام از ردیف‌های چهارده و پانزده فقط يك مورد را مشخص نمایید، برای انتخاب مورد صحیح به برگ راهنمای پرسش‌نامه مراجعه فرمایید.)

۱۴- زمینه طرح: بنیادی کاربردی توسعه‌ای ابتکاری

۱۵- گروه‌های تخصصی:

متالورژی و مواد مکانیک برق و کامپیوتر صنایع شیمیایی
صنایع عمران هوا فضا علوم انسانی علوم اجتماعی
کشاورزی و منابع طبیعی هنر و معماری بیوتکنولوژی و علوم پایه پزشکی
طرح‌های ویژه فناوری اطلاعات علوم پایه

۱۶- مراحل اجرایی طرح:

- پژوهشی
 نیمه صنعتی
 تولید انبوه

مرحله تولید انبوه		مرحله نیمه صنعتی		مرحله پژوهشی		مراحل مشخصات	
						تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
						هزینه طرح	
						محل اجرا	
						محل تامین اعتبار	
						سفارش دهنده	
مشترک	حقوقی	حقیقی	مشترک	حقوقی	حقیقی	مشترک	حقوقی

۱۷- مجریان و همکاران اصلی، مسئولیت آنها و درصد تقریبی سهم هر یک از آنان در اجرای طرح:

نام و نام خانوادگی	مدرك تحصیلی	مسئولیت	درصد تقریبی همکاری	امضا

۱۸- نهادهای همکار (دانشگاهها، سازمانها و ...) نوع و میزان همکاری آنها:

درصد همکاری	نوع همکاری	نام نهاد

۱۹- مشخصات کامل مقالات، پنت‌ها و انتشارات مهم علمی مربوط به این طرح:

عنوان	نوع	سال انتشار	تعداد صفحات	ناشر / مجله سمینار

- ۲۰- اسناد و مدارک مربوط به طرح: (مدارک موجود به پیوست پرسش‌نامه ارایه شود)
- گزارش علمی: (ترجیحا" به صورت سي‌دي يا دیسکت) دارد ندارد ندارد
- صفحه
- کاتالوگ: دارد ندارد ندارد
- برگ برگ
- بروشور: دارد ندارد ندارد
- برگ برگ
- نقشه: دارد ندارد ندارد
- برگ برگ
- عکس: دارد ندارد ندارد
- قطعه
- تاییدیه علمی (از سازمان پژوهشها و سایر مراکز دیصلاح) دارد ندارد ندارد
- برگ

مقالات، پنت‌ها، قراردادهای، تاییدیه‌ها و انتشارات مهم علمی: (در صورت امکان به صورت سي‌دي يا دیسکت ارایه شود)

سایر:

۲۱- زمان و نشانی محل بازدید از طرح (منظور طرحی است که نمونه آن غیرقابل ارسال به دبیرخانه جشنواره بین‌المللی خوارزمی باشد):

.....

.....

.....

* توجه: در صورتی که طرح فاقد ارزش علمی و فنی باشد، مدارک ارسالی قابل بررسی نخواهد بود و عودت داده می‌شود.

اینجانب با مطالعه دقیق توضیحات ارایه شده در برگ راهنمای ضمیمه پرسش‌نامه، صحت مندرجات این پرسش‌نامه و کلیه پیوست‌های مربوط را تایید نموده و تمام مسئولیت‌های حقوقی موارد مذکور را به عهده می‌گیرم و متعهد می‌شوم که جز همکاران مذکور در بند هفده هیچ شخصیت حقوقی و یا حقیقی دیگری در اجرای این طرح همکاری نداشته است.

امضای ارایه دهنده طرح: تاریخ:

« راهنمای شرکت در جشنواره بین‌المللی خوارزمی »

شرایط عمومی شرکت در جشنواره:

- ۱- متقاضی شرکت در جشنواره باید پرسش‌نامه پیوست را تکمیل و ارسال نماید.
- ۲- طرح ارایه شده در این دوره باید در دوره های قبل جشنواره شرکت نکرده باشد، مگر آنکه در فرایند اجرایی و یا دستاوردهای طرح تغییرات اساسی اعمال شده باشد.
- ۳- طرح ارایه شده در زمینه فنی و مهندسی به صورت تئوری و ایده قابل قبول نخواهد بود و می‌بایست نمونه ساخته شده و دارای تاییدیه از مراجع ذیصلاح باشد.
- ۴- تمامی طرح‌ها باید مشمول یکی از تعاریف و مفاهیم (بنیادی، کاربردی، توسعه‌ای و ابتکاری) باشند.
- ۵- سن متقاضی شرکت در جشنواره بین‌المللی خوارزمی حداقل سی سال باشد.

تذکرات مهم:

- ۱- بهتر است اطلاعات مورد نیاز در پرسش‌نامه تایپ و یا با خط خوانا تکمیل شود، در صورت تایپ پرسش‌نامه، فایل مربوط را به صورت سی‌دی یا دیسکت ارایه دهید (شکل ظاهری پرسش‌نامه را تغییر نداده و مطالب ضروری را پیوست نمایید).
- ۲- پرسش‌نامه تکمیل شده به همراه سایر مدارک، حداکثر تا پایان تیرماه به دبیرخانه جشنواره ارسال شود.
- ۳- عدم ارایه مدارک مورد نیاز و همچنین ارسال پرسش‌نامه ناقص موجب حذف طرح خواهد شد.
- ۴- ذکر عنوان طرح به فارسی و لاتین در صفحه اول پرسش‌نامه ضروری است.
- ۵- در صورت نیاز و تشخیص کارشناسان به بازدید از طرح، شرایط لازم فراهم شود، در غیر این صورت طرح ارایه شده مورد بررسی‌های بعدی قرار نخواهد گرفت.
- ۶- در تکمیل بند هفده تعیین درصد مشارکت همکاران اصلی و امضای هر یک از آنان الزامی است (مجموع مشارکت صد درصد).
- ۷- در طرح‌هایی که به صورت گروهی انجام شده و برگزیده می‌شوند، همکارانی می‌توانند از تسهیلات آیین‌نامه تحصیلات تکمیلی استفاده نمایند که میزان مشارکت آنان در اجرای طرح بیش از چهل درصد باشد.
- ۸- شرکت‌کنندگان باید برای دریافت مدارک ارسالی خود حداکثر تا سه ماه پس از برگزاری مراسم به دبیرخانه جشنواره مراجعه نمایند. بدیهی است پس از مهلت تعیین شده، دبیرخانه هیچگونه مسئولیتی را در مورد عودت مدارک ارسالی به‌عهده نخواهد داشت.

مدارک مورد نیاز:

- الف - اصل پرسش‌نامه تکمیل شده شرکت در جشنواره به انضمام یک نسخه روگرفت از تمام صفحات آن.
- ب - دو قطعه عکس رنگی ۳×۴ مجری یا نماینده، با ذکر مشخصات در پشت آن (یک قطعه از عکس را روی الصاق نمایید).
- ج - ارایه مدارک پیوست طرح، مندرج در بند بیست پرسش‌نامه (روگرفت مستندات نیز قابل قبول است).

گروه‌های تخصصی و گرایش‌های مرتبط با طرح

علوم پایه:

ریاضی - فیزیک - شیمی - زمین‌شناسی - زیست‌شناسی - ژنتیک - جانورشناسی - گیاه‌شناسی - ژئوفیزیک - هواشناسی و ...

برق و کامپیوتر:

برق و الکترونیک - قدرت - سیستم‌های کنترل و ابزار دقیق - مخابرات - سخت‌افزار و نرم‌افزار کامپیوتر - مهندسی پزشکی - بیومکانیک - بیوالکترونیک - بیومواد و ...

فناوری اطلاعات:

شبکه‌های کامپیوتر - امنیت شبکه‌های کامپیوتری و رمزنگاری - سامانه مدیریت اطلاعات - تجارت الکترونیک چند رسانه‌ای - معماری نرم‌افزار - معماری فناوری اطلاعات و ...

صنایع شیمیایی:

پالایش - پتروشیمی - پلیمر - صنایع معدنی و آنالیز - گاز - نفت - نساجی - چرم و پوست - چسب و رنگ - محیط زیست - صنایع غذایی و دارویی و ...

صنایع:

تولید صنعتی - ایمنی صنعتی - فناوری صنعتی - برنامه‌ریزی و تحلیل سیستم‌ها - برنامه استراتژیک - انتقال فناوری و ...

عمران:

آب - نقشه‌برداری - فنوگرامتری - پل‌سازی - طراحی کاربردی - ساختمان‌سازی - راه و ترابری - عمران روستایی - مکانیک خاک و پی‌سازی - سازه - زلزله - سازه‌های دریایی - سازه‌های هیدرولیکی و ...

مکانیک:

طراحی جامدات - حرارت سیالات - ساخت و تولید - ماشین‌ابزار - صنایع خودرو - ابزارسازی - تاسیسات حرارتی و نیروگاه‌ها - تاسیسات آبرسانی و فاضلاب - تهویه و تبرید - دستگاه‌های اندازه‌گیری - موتورهای احتراق داخلی - انرژی - بیومکانیک - کنترل و ...

متالورژی و مواد:

تولیدات فلزات غیرآهنی - متالورژی صنعتی - متالورژی استخراجی - ریخته‌گری - سرامیک - شکل‌دادن فلزات - فولادسازی - خواص مواد - متالورژی پودر - مواد کامپوزیتی و ...

هوا فضا:

فناوری‌های هوایی - فضایی و ماهواره‌ای - سنجش از دور - ارتباطات ماهواره‌ای - دینامیک پرواز - کنترل موقعیت - پردازش - سازه‌های هوافضایی - کامپوزیت‌ها - عایق‌ها - فنوئوتائیک - دینامیک سازه - کنترل حرارتی - پرتاب‌کننده‌ها - سیستم‌های پیشرفته - تجهیزات زمینی و ...

کشاورزی و منابع طبیعی:

جنگل - مرتع - چوب‌شناسی و صنایع چوب - شیلات - محیط زیست - حفاظت خاک و آبخیزداری - زراعت - دامپروری - صنایع روستا - اصلاح نباتات - خاکشناسی - گیاه پزشکی - باغبانی - اقتصاد کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی - آبیاری - ماشین‌های کشاورزی - صنایع فرآورده‌های کشاورزی - حشره‌شناسی و ...

بیوتکنولوژی و علوم پایه پزشکی:

محیط زیست - صنایع غذایی - پزشکی و دارویی - مهندسی ژنتیک - علوم سلولی و مولکولی - مهندسی فرایندهای زیستی و ...

هنر و معماری:

معماری - شهرسازی - نقاشی - برنامه ریزی شهری - هنرهای تجسمی - هنرهای نمایشی - کارگردانی - موسیقی و ...

علوم انسانی:

علوم اسلامی - زبان و ادبیات فارسی - زبان و ادبیات خارجی - ادیان و عرفان - منطق - علوم قرآنی و حدیث - فرهنگ و تمدن - زبان‌شناسی - فلسفه - تاریخ - جغرافیا - داستان - مجموعه‌ی شعر - مشاوره - حقوق و ...

علوم اجتماعی:

جامعه‌شناسی - مدیریت دولتی - علوم سیاسی - علوم تربیتی - کودکان استثنایی - روابط بین‌الملل - روانشناسی - فناوری برنامه‌ریزی و آموزشی - نرم افزارهای آموزشی - مدیریت بازرگانی - علوم اقتصادی - سنجش و اندازه‌گیری - بیمه - بانکداری و ...
مفاهیم واژه‌ها

- ۱- طرح‌های بنیادی (Basic Research): عبارت است از پژوهش طراحی شده برای ایجاد درک نوینی از اصول و فرایندهای اساسی و اصلی.
پژوهش بنیادی که دارای مقالات چاپ شده در نشریات معتبر علمی داخلی و خارجی باشد از امتیاز برخوردار خواهد بود.
- ۲- طرح‌های کاربردی (Applied Research): عبارت است از پژوهشی که طراحی می‌شود برای ایجاد (خلق) فناوری جدید.
پژوهش کاربردی باید دارای سفارش بوده و نتایج آن قابل اجرا باشد، همچنین از مراجع صلاحیت‌دار نیز دارای تاییدیه باشد.
- ۳- طرح‌های توسعه‌ای (R&D): پژوهش‌هایی که منجر به تکمیل یا گسترش فرایند یا محصول صنعتی شده و یا به تولید انبوه رسیده باشد. در این پژوهش‌ها، فعالیت‌ها و تحقیقات قبلی با افزایش کارایی یا فرایند تولید بهینه ارتقا داده می‌شود.
- ۴- طرح‌های ابتکاری (Innovation): عبارت است از بهره‌برداری موفقیت‌آمیز از ایده‌های نو.
- ۵- طرح‌های ویژه: آن دسته از طرح‌ها می‌باشند که علاوه بر برخورداری از ماهیت دفاعی در یکی از ارگان‌های وابسته به وزارت دفاع اجرا و یا تامین اعتبار شده باشد.
- ۶- مرحله پژوهشی: مرحله‌ای است که پژوهش‌های انجام شده به پایان رسیده است و نتایج حاصل در منابع معتبر داخلی و خارجی منتشر شده باشد.
- ۷- مرحله نیمه صنعتی: مرحله‌ای است که پس از پایان مرحله نمونه‌سازی به اجرا در آمده و نتایج حاصل از نمونه‌سازی برای ساخت تعداد محدودی از محصول به منظور کسب اطلاعات لازم برای تولید انبوه به کار گرفته شود.
- ۸- مرحله تولید انبوه: در این مرحله محصول به صورت انبوه تولید می‌شود.
- ۹- ارگان همکار: واحدی حقوقی است که با تامین تمام یا بخشی از امکانات اجرایی طرح با مجری یا مجریان همکاری داشته است.
- ۱۰- همکاران اصلی: فرد یا افرادی هستند که به طور مستقیم در اجرای طرح با مجری همکاری داشته‌اند.
- ۱۱- سفارش‌دهنده: شرکت، مؤسسه و یا ... است که براساس سفارش آن، مجری اقدام به پژوهش و اجرای طرح می‌نماید.
- ۱۲- نماینده: فردی است که مجری اصلی طرح بوده و بیشترین درصد مشارکت علمی را در فرایند اجرای طرح به عهده داشته باشد. نماینده تا پایان برگزاری جشنواره مسئول برقراری ارتباط با دبیرخانه است.
- ۱۲- مالکیت طرح:
- ۱۲-۱- شخصیت حقیقی فردی است که مجری طرح بوده و هزینه‌ها و امکانات اجرایی طرح را تامین کرده است.
- ۱۲-۲- شخصیت حقوقی شرکت، مؤسسه و یا ... بوده که هزینه‌ها و امکانات اجرایی طرح را تامین کرده است.
- ۱۲-۲- مشترک، شخصیت حقیقی و حقوقی است و قرارداد فی‌مابین، تعیین‌کننده‌ی امتیازات آنان خواهد بود.

نشانی: تهران - خیابان انقلاب - میدان فردوسی - خیابان شهید سید عباس موسوی (فرصت جنوبی) - شماره ۷۱
سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران - دبیرخانه جشنواره بین‌المللی خوارزمی
صندوق پستی: ۲۵۲۸ - ۱۵۸۱۵ کد پستی: ۱۵۸۱۹
تلفن مستقیم: ۸۸۸۲۸۲۴۱ - ۸۸۸۲۵۰۹۹ تلفنخانه: ۷ - ۸۸۸۲۸۰۵۱ داخلی ۳۵۰
نمابر: ۸۸۸۲۸۲۴۱

