

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

شیوه نامه اجرائی جشنواره جوان خوارزمی

پژوهشسرای جابرین حیان

منطقه ۲

آموزش پرورش شهر تهران

الف-اهداف:

- ۱- شناسایی ، معرفی و پرورش استعداد های دانش آموزی کشور
- ۲- آشنایی دانش آموزان با پرورش و شیوه های خلاق در حل مساله ، ایجاد زمینه های لازم رشد و شکوفایی استعدادها
- ۳- ترویج فرهنگ نوآوری ، کاربردی نمودن نتایج تحقیقات و کارآفرینی دانش بنیان

۴- تقدیر از دانش آموزان پژوهشگر و نوآور و ارزش بخشیدن به دستاوردهای

پژوهشی در زمینه های مختلف علمی و فنی

۵- هدایت و حمایت مادی و معنوی از طرح های موفق و نوآوری های بومی دانش

آموزان

۶- آماده سازی نسل جوان برای ورود به عرصه های علمی ، پژوهشی و فنی

ب-جامعه هدف:

همه دانش آموزان و هنرجویان دوره دوم متوسطه (نظری، فنی حرفه ای، کار دانش و استثنایی) می توانند در این جشنواره شرکت کنند.

د-گروه های علمی:

ردیف	عنوان گروه علمی	ردیف	عنوان گروه علمی	ردیف	عنوان گروه علمی
۱	برق و الکترونیک	۷	کشاورزی و منابع طبیعی	۱۳	علوم دینی و قرآن پژوهی
۲	کامپیوتر	۸	فیزیک و نجوم	۱۴	سلول های بنیادی
۳	مکاترونیک	۹	شیمی	۱۵	فناوری نانو
۴	مکانیک	۱۰	علوم اجتماعی و روانشناسی	۱۶	زبان و ادبیات فارسی
۵	عمران و معماری	۱۱	ریاضی	۱۷	علوم شناختی
۶	علوم زیستی و پزشکی	۱۲	هنر	۱۸	هوش مصنوعی

باتوجه بیانات مقام معظم رهبری در دیدار نخبگان مورخ ۱۴۰۰/۸/۲۶ گروه علمی

هوش مصنوعی از این تاریخ به جشنواره جوان خوارزمی (بخش دانش آموزی) اضافه

می شود؛ ایشان فرمودند:

((من پیشنهاد می کنم یکی از مسائلی که مورد تکیه و توجه و تعمیق واقع می شود، مسئله

هوش مصنوعی می باشد که در اداره آینده دنیا نقش خواهد داشت؛ ... باید کاری کنیم که

حداقل به ده کشور اول دنیا در این مسئله برسیم.))

ه- شرایط و ضوابط ثبت نام:

۱- شرکت کنندگان در جشنواره باید تا پایان خرداد ۱۴۰۱ دانش آموزان یا هنرجوی واحد های آموزشی دولتی یا غیردولتی روزانه یا بزرگسال وزارت آموزش و پرورش باشند.

۲- ضروری است کلیه علاقمندان برای ثبت نام در بیست و چهارمین جشنواره جوان خوارزمی از تاریخ ۱۴۰۰/۱۲/۷ لغایت ۱۴۰۱/۲/۱۵ از طریق درگاه سامانه ثبت نام جشنواره جوان خوارزمی در نشانی

kharazmi.sampad.gov.ir نسبت به ثبت نام طرح خود اقدام کنند.

لازم به ذکر است دانش آموزان می توانند ابتدا اقدام به ثبت نام اولیه نمایند و طرح خود را در فرصت دیگری تا ۱۴۰۱/۲/۱۵ در سامانه جشنواره ثبت نمایند.

توجه: دانش آموزانی که ثبت نام اولیه نمایند، می توانند از خدمات آموزشی که توسط ستاد جشنواره ارائه می شود بهره مند شوند.

لذا به دانش آموزان توصیه می شود در اسرع وقت نسبت به ثبت نام اولیه اقدام نمایند.

تذکر: ثبت نام و ارائه مدارک تماما از طریق سامانه مذکور انجام می شود و طرح هایی که

به صورت فیزیکی یا از سایر طرق ارسال شوند مورد پذیرش قرار نخواهد گرفت.

۳- بارگذاری ویدیو ۳ دقیقه ای که در آن طراح یا طراحان به معرفی کامل طرح خود و فرآیند پژوهشی انجام شده می پردازند.

شرایط ویدیو ارسالی در قالب mp4:

- ویدیو افقی باشد.
- صدا و تصویر واضح باشد.
- حداکثر ۳ دقیقه باشد.
- طراحان در ویدیو حضور داشته باشند.
- جمله ((این ویدیو جهت شرکت در جشنواره جوان خوارزمی تهیه می شود)) بعد از معرفی طراحان، در ابتدای ویدیو حتما باید بیان شود.

استفاده از پاورپوینت، موشن گرافیک و سایر ابزارهای بصری بلامانع است.

تذکر خیلی مهم:

این ویدیو ۳ دقیقه ای در مرحله اول داوری توسط داوران مشاهده می شود لذا نبود

آن به منزله انصراف از شرکت در جشنواره خواهد بود. همچنین دانش آموز

لازم است تا حدودی مهارت های لازم برای آماده سازی این ویدیو را کسب نماید

چراکه کیفیت ارائه طرح در این ویدیو در داوری و پذیرش آن اثرگذار خواهد بود.

۴- بارگذاری ویدیو ۳ دقیقه ای بند قبل ، گزارش کامل طرح در قالب فایل word و pdf ، مستندات طرح ، تاییدیه از مراجع علمی ، بیان پیشینه تحقیق ، ذکر منابع ، عکس و فیلم های مرتبط ، ارائه طرح(در قالب فایل powerpoint و ...) ، مشخصات طراحان و اساتید راهنمای طرح ، تصویر کارت ملی و صفحه اول شناسنامه طراحان و سایر اطلاعات مورد نیاز در سامانه جشنواره الزامی است.

تذکر:

در خصوص طرح های متعلق به گروه علمی علوم زیستی و پزشکی و طرح هایی که نیاز به اثبات نتایج آزمایش در مراکز آزمایشگاهی و تحقیقاتی دارند، ارائه تأییدیه های علمی معتبر الزامی است.

۵- هر طرح در یکی از گروه های علمی هجده گانه به انتخاب دانش آموز بررسی می شود. در صورت صلاح دید، گروه علمی مشخص شده به گروه علمی متناسب تر تغییر داده می شود.

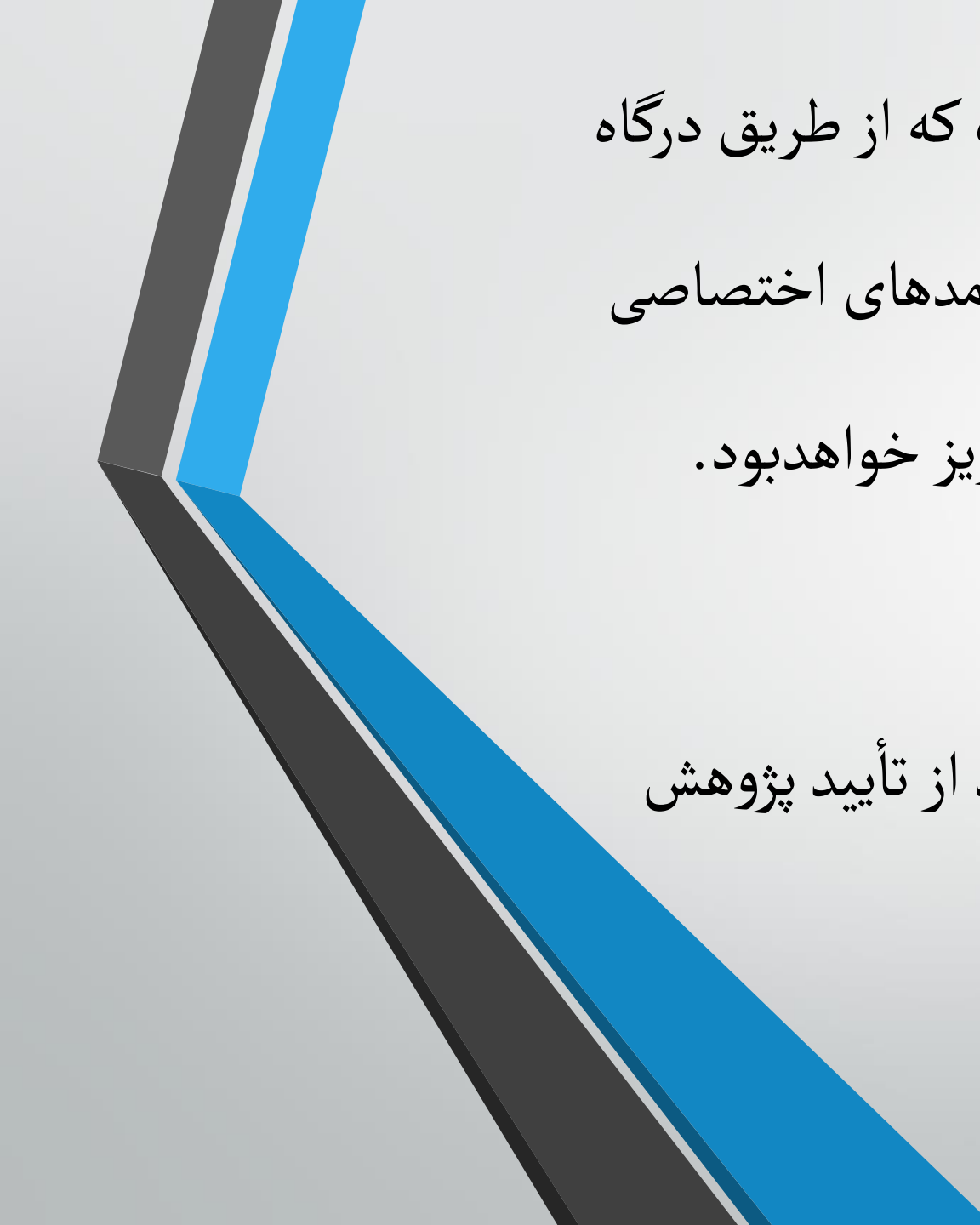
۶- طراحان باید در زمان ثبت نام، با آگاهی نسبت به تسهیلات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و بنیاد ملی نخبگان، **درصد مشارکت خود** را تعیین نمایند. بعد از پایان مهلت ثبت نام در سامانه، درصد مشارکت طراحان غیر قابل تغییر و غیر قابل واگذاری به غیر است. ضمناً صد درصد طرح باید متعلق به طراح/طراحان شرکت کننده در بخش دانش آموزی جشنواره جوان خوارزمی باشد.

تذکر:

بر اساس ((آیین نامه ارائه تسهیلات به برگزیدگان علمی برای ورود به دوره های تحصیلی بالاتر))، در مورد نحوه استفاده از تسهیلات ورود به دوره تحصیلی بالاتر در زیرگروه علوم پزشکی و شیوه نامه ارائه تسهیلات بنیاد ملی نخبگان به برگزیدگان جشنواره های خوارزمی، حداقل سهم در طرح برای استفاده از تسهیلات ورود به دانشگاه، با شرکت در کنکور سراسری، ۵۰ درصد و برای استفاده از تسهیلات بنیاد ملی نخبگان ۴۵ درصد است.

۷- طرح ها باید ساخته، اجرا شده و دارای قابلیت نمایش مجدد، به ویژه در مرحله ارائه حضوری باید در زمان ارائه، اصل طرح یا دست سازه خود را همراه داشته باشند.

۸- طرح/طراحان با ثبت نام در جشنواره، مسئولیت حقوقی و عواقب قانونی مربوط به مالکیت فکری و معنوی اثر یا اختراع منتسب یا معرفی شده خود را در قبال اشخاص ثالث و هرگونه شکایت احتمالی می پذیرند و سازمان هیچگونه مسئولیتی در این زمینه ندارد.



هزینه شرکت در جشنواره مبلغ ۶۵۰ هزار ریال است که از طریق درگاه پرداخت الکترونیکی سامانه ثبت نام به حساب ((درآمدهای اختصاصی سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان)) قابل واریز خواهد بود.

افزودن مستندات و تغییر گروه علمی ثبت شده، بعد از تأیید پژوهش سرا توسط طراح غیرممکن است.

گام اول	ثبت نام اولیه	گام هشتم	داوری حضوری (در صورت نیاز)
گام دوم	پرداخت هزینه ثبت نام	گام نهم	اعلام نتیجه داوری حضوری
گام سوم	ثبت طرح در سامانه	گام دهم	معرفی به سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران
گام چهارم	تأیید پژوهش سرا	گام یازدهم	داوری طرح ها در سازمان پژوهش
گام پنجم	داوری الکترونیکی	گام دوازدهم	اعلام نتیجه نهایی
گام ششم	اعلام نتیجه داوری الکترونیکی	گام سیزدهم	تقدیر کشوری
گام هفتم	ثبت اعتراضات و بررسی آن ها		