

شماره: ۵۳۵۹/۶۳

تاریخ نامه: ۱۳۹۶/۰۲/۲۶

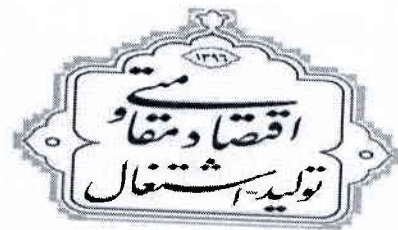
پیوست: دارد



جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

اداره کل آموزش و پرورش استان ایلام



رئیس محترم پردیس فرهنگیان شهید مدرس

رئیس محترم پردیس فرهنگیان امام جعفر صادق (ع)

موضوع: دستور العمل هشتمین جشنواره ی تولید محتوای الکترونیکی

با سلام و احترام، همانگونه که مستحضرید، تولید محتوای الکترونیکی چند رسانه ای متناسب با نیاز معلمان و دانش آموزان و استفاده هوشمندانه از آنها به عنوان یکی از سیاست های مهم مورد اشاره در سند تحول بنیادین و برنامه درس ملی جمهوری اسلامی ایران و مورد تأکید سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی وزارت متبوع می باشد. بر این اساس، سازمان مذکور در راستای تحقق اهداف مورد نظر و توسعه و تعمیق فرهنگ تولید محتوای الکترونیکی و بهره گیری از فناوری اطلاعات و ارتباطات در فرایند یاددهی - یادگیری معلمان و دانش آموزان، در نظر دارد هشتمین جشنواره ی تولید محتوای الکترونیکی ویژه دانش آموزان و معلمان را با رویکردهای جدید آموزشی برگزار نماید.

لذا، به پیوست شیوه نامه ی برگزاری جشنواره تولید محتوای الکترونیکی ارسال میگردد، شایسته است، در راستای زمینه سازی برای مشارکت فعال معلمان و دانش آموزان در تولید مواد رسانه های یادگیری متناسب با نیاز آنان، اطلاع رسانی، برنامه ریزی و اقدام مقتضی به عمل آید.

س.ک.ا

کارخانم سرپرست، به اقدام فرم

علی بیرانوند

مدیر کل

اداره کل آموزش و پرورش

۹۷، ۳، ۱۹

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و آموزش نیروی انسانی

دستور العمل هشتمین جشنواره تولید محتوای الکترونیکی دانش آموزان و معلمان در سال ۱۳۹۶

مقدمه:

تولید محتوای الکترونیکی چند رسانه ای متناسب با نیاز معلمان و دانش آموزان و استفاده هوشمندانه از آنها یکی از این سیاست بر شمرده شده در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و برنامه درس ملی جمهوری اسلامی ایران است. بهره گیری از فناوری های نوین آموزشی با رویکرد حل مسأله در تولید مواد و رسانه های یاد گیری، توسعه سیاست چند تألیفی و زمینه سازی برای مشارکت فعال استان ها، معلمان و مربیان در تولید، تکمیل و غنی سازی مواد، منابع و مراکز متنوع یاد گیری؛ بستر سازی برای بسط و توسعه تجارب و ابتکارات معلمان و مربیان و دانش آموزان در طراحی، ساخت و ارزشیابی مواد و منابع یاددهی و یادگیری سیاست های دیگری هستند که باید آنها را در راستای توانمند سازی مدرسه برای ایفای نقش اصلی و محوری در نیل به وضع مطلوب در تولید و بهره برداری از مواد و رسانه های یادگیری، مراکز و منابع متنوع یادگیری مورد توجه قرار داد.

بر این اساس، سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی در اجرای مفاد سند تحول بنیادین، سند برنامه درس ملی و سند توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات آموزشی و همچنین غنی بخشی به محتوای شبکه ملی مدارس ایران (رشد) به عنوان شبکه اصلی پشتیبان برنامه درسی در نظر دارد جشنواره ی حمایت از پدید آورندگان محتوای الکترونیکی دانش آموزان و معلمان با رویکرد های جدید آموزشی را با اهداف ذیل برگزار نماید.

اهداف برگزاری جشنواره:

۱. توسعه و تعمیق فرهنگ تولید محتوای الکترونیکی و استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات در فریند یاددهی، یادگیری، و تولید محتوای الکترونیکی
۲. ایجاد زمینه مناسب برای شناسایی و پرورش توانمندی های معلمان، دانش آموزان، دانشجو معلمان و مدرسان در تولید مواد و رسانه های الکترونیکی یادگیری؛
۳. تولید مواد و رسانه های یادگیری متناسب با نیاز معلمان و دانش آموزان و استفاده از آنها در فرایند تدریس؛
۴. زمینه سازی برای مشارکت فعال معلمان و مربیان در تولید، تکمیل و غنی سازی مواد و منابع متنوع یادگیری؛
۵. توانمندسازی مدرسه برای ایفای نقش اصلی و محوری در نیل به وضع مطلوب در تولید و بهره برداری از مواد و رسانه های یادگیری، مراکز و منابع متنوع یادگیری.
۶. ایجاد زمینه استفاده از مواد و رسانه های آموزشی مبتنی بر فناوری های آموزشی در فرایند یاددهی- یادگیری.

شیوه اجراء:

این جشنواره در دو مرحله (مرحله اول بصورت استانی و مرحله دوم بصورت کشوری از میان تولیدات برگزیده شده مرحله اول) برگزار خواهد شد.

گروه‌های شرکت‌کننده:

الف) دانش‌آموزان:

۱. دانش‌آموزان پایه ششم دوره ابتدائی
 - ۲- دانش‌آموزان دوره متوسطه اول و دوم
 - ۳- هنرجویان هنرستان‌های فنی، حرفه‌ای و کاردانش
- (تبصره: دانش‌آموزان شامل کلیه مدارس استثنایی، مدارس غیردولتی و دانش‌آموزان مدارس استعدادهای درخشان نیز می‌شود)

ب) معلمان (مربیان):

- ۱- آموزگاران و دبیران دوره ابتدائی، و متوسطه اول و دوم
- ۲- معلمان مدارس استثنایی، غیردولتی و استعدادهای درخشان؛
- ۳- هنرآموزان هنرستان‌های فنی؛ حرفه‌ای و کاردانش؛
- ۴- مدرسان دانشگاه فرهنگیان
- ۵- کارکنان آموزشی شاغل در ادارات آموزش و پرورش؛

ج) دانشجویان

- ۱- دانشجو معلمان دانشگاه فرهنگیان؛

تبصره ۱: دانش‌آموزان و معلمان و دانشجویان می‌توانند محصول خود را به صورت کار اشتراکی (دانش‌آموز، معلم، دانشجو، مدرس) ارائه نمایند.

تبصره ۲: معلمان مدارس غیردولتی پس از دریافت تأییدیه از مدرسه محل خدمت می‌توانند از طریق مدرسه، محصول خود را در جشنواره شرکت دهند.

محورهای برگزاری جشنواره:

محیط برنامه‌نویسی		محورها
سیستم عامل اندروید	سیستم عامل ویندوز	
✓	✓	۱. تولید درس‌افزارهای آموزشی متناسب با موضوعات کتاب‌های درسی دوره ابتدایی و متوسطه اول؛
✓	✓	۲. تولید اجزای آموزشی متناسب با موضوعات کتاب‌های درسی دوره ابتدایی و متوسطه اول

		تیسره : منظور از اجزای آموزشی، بخش های کوچکی از یک محتوا مانند یک آزمایش علوم و یا رسم نمودار در ریاضی و ... می باشند، که به صورت محتوای الکترونیکی تعاملی تولید گردیده است .
✓	✓	۳. تولید نرم افزارهای پرورشی و قرآنی در حوزه آموزش و پرورش؛
✓	✓	۴. تولید نرم افزارها در حوزه تربیت بدنی، سلامت و مراقبت در برابر آسیب های اجتماعی؛
✓	✓	۵. تولید نرم افزارهای بازی و سرگرمی آموزشی با تأکید بر مفاهیم کتاب های درسی؛
✓	✓	۶. موضوعات خاص مدارس استثنایی از طریق سامانه رشد و سامانه سازمان آموزش و پرورش استثنایی اطلاع رسانی خواهد شد.

۱. منظور از درس افزار آموزشی، اجرای تدریس با هدف کلی و جزئی درس در جهت ایجاد هدف رفتاری به وسیله انواع روش ها ، پرسش و پاسخ ها به صورت تعاملی می باشد.
- 2-منظور از محتواهای بازی و سرگرمی ، اطلاعات عمومی و آموزشی آن دسته از فعالیت هایی است که در جهت تسهیل یادگیری - یاددهی برای تقویت دانش آموز صورت می گیرد .مانند اصلاح تلفظ تربیت شنیداری و....

یادآوری :

با عنایت به تغییرات انجام شده در کتاب های درسی و اتخاذ رویکرد حل مسأله در اغلب آنها، توجه به این رویکرد در تولید مواد و رسانه های یادگیری الکترونیکی مورد تأکید است. از شرکت کنندگان محترم انتظار می رود مواد و رسانه های تولید شده خود را پیرامون آن دسته از مفاهیم کتابهای درسی یک پایه / دوره تحصیلی که از نظر تدریس و یادگیری نیازمند توجه بیشتر بوده و تشخیص داده می شود که وجود مواد و رسانه ها می تواند به غنی سازی محتوای کتاب درسی و آسان سازی یادگیری کمک نماید ، سازمان داده و نسبت به تولید آن اقدام نمایند. تولید رسانه های الکترونیکی و شرکت در این جشنواره، فقط در پایه های اول تا ششم ابتدایی و نیز پایه های هفتم ، هشتم و نهم متوسطه اول براساس جدول سرفصل های اعلامی در شبکه ملی مدارس ایران (رشد) قابل بررسی می باشد و سایر پایه های دوره های آموزشی را شامل نمی شود.

نحوه شرکت:

۱. مراجعه به بخش جشنواره حمایت از پدید آورندگان مواد و رسانه های الکترونیکی یادگیری در شبکه ملی مدارس ایران (رشد) به نشانی Roshd.ir
 ۲. مطالعه راهنما و تکمیل فرم شرکت در جشنواره (ثبت نام)؛
 ۳. دریافت کد رهگیری؛
 ۴. تحویل دو نسخه از محصول تولیدی همراه با فرم تکمیلی به نماینده منطقه محل تحصیل یا اشتغال .
- شریط عمومی آثار تولیدی :
- ۱) آثار تولیدی باید محصول فعالیت خلاقانه فردی و یا گروهی دانش آموزان، معلمان، دانشجویان و مدرسان باشد و از تولیدات شرکت های خصوصی در تولید آن استفاده نشده باشد.

۲. موضوع ارائه شده از طریق آثار باید در جهت پیاده‌سازی اهداف رفتاری بیان شده در برنامه درسی و پوشش دهنده تمام یا بخشی از کتاب درسی باشد.

تبصره: چنانچه محتوای ارائه شده به صورت نرم افزار بازی و سرگرمی تولید شده باشد، باید ضمن هدف‌مند بودن، باعث افزایش خلاقیت و ابتکار در کاربران شده و همسو با تحولات کتاب‌های درسی و سند برنامه درسی ملی باشد.

۳) امتیاز اثر تولیدی قبلاً به هیچ ارگان دولتی و یا خصوصی واگذار نشده باشد.

۴) با توجه به قابلیت‌های ممتاز رایانه در به کارگیری از امکانات متنوع در تولید محتوای الکترونیکی، کلیه آثار ارسالی باید از امکانات چندرسانه‌ای، فیلم و انیمیشن در حد قابل قبول و صوت و گرافیک مناسب با موضوع محتوای تولید شده بهره‌مند باشد.

۵) در طراحی نرم افزار ارسالی جهت ارائه محتوا باید از شیوه‌های تعاملی (آموزش دو سویه) در حد قابل قبول استفاده شود.

۶) برای سرعت بخشیدن به روند ارزیابی، محصولات ارسالی نباید دارای قفل نرم افزاری و یا سخت افزاری و یا کلمه عبور باشند.

۷) حتی الامکان نرم افزارها به صورت خودکار و بدون نیاز به نصب بروی سیستم و یا نصب نرم‌افزار خاصی قابل اجرا باشند.

۸) نرم افزارهای تحت ویندوز با امکانات موجود در رایانه‌های مدارس (به لحاظ سخت افزاری) قابل اجرا باشند. همچنین نرم افزارهای تولید شده برای بخش یادگیری سیار، قابلیت اجرا تحت سیستم عامل اندروید نسخه ۴ و بالاتر را داشته باشند.

تبصره ۱: برای محصولات برتر در هر مرحله (در صورت نیاز) قبل از اعلام نتایج، جلسه دفاعیه برگزار خواهد شد.

تبصره ۲: فقط دانش آموزان دوره ابتدایی و متوسطه اول می‌توانند آثار خود را به صورت فردی یا گروهی در قالب پاورپوینت ارائه نمایند.

شرایط فنی و اختصاصی آثار تولیدی:

شرایط فنی و اختصاصی و توضیحات کامل‌تر در خصوص معیارهای ارزیابی آثار و بخش‌های مختلف جشنواره از طریق شبکه ملی مدارس ایران (رشد) به نشانی Roshd.ir اطلاع‌رسانی خواهد شد.

سیاست‌های تشویقی:

۱- صدور تقدیر نامه کتبی (وزارتی) برای آثاری که به مرحله کشوری راه یابند؛

۲- تقدیر از صاحبان آثار برتر (رتبه‌های اول تا سوم) در مراسم اختتامیه و صدور گواهی تأییدیه تولید مواد و رسانه جهت استفاده از امتیازات متعلقه (از سوی وزارت متبوع)

۳- اهدای جایزه و لوح تقدیر به برگزیدگان مرحله استانی.

تشکیلات اجرایی جشنواره در بخش استان (کمیته استانی):

- مدیر کل استان (رئیس کمیته)
- معاون پژوهش و نیروی انسانی (دبیر کمیته)
- معاون آموزش ابتدایی
- معاون آموزش متوسطه
- رئیس گروه تحلیل محتوا

- رئیس گروه آموزش ابتدایی
- رئیس گروه آموزش متوسطه اول
- رئیس گروه آموزش متوسطه دوم
- رئیس اداره فنی و حرفه ای و کار دانش
- رئیس اداره تکنولوژی و گروههای آموزشی ابتدایی و متوسطه
- نماینده دانشگاه های فرهنگیان استان

شرح وظایف کمیته استانی:

- ارسال شیوه نامه به مناطق و آموزشگاههای استان و پردیس های دانشگاه فرهنگیان
- اطلاع رسانی و جلب مشارکت دانش آموزان ، معلمان ، دانشجویان و اساتید
- دریافت ، دسته بندی و ارزیابی محصولات استانی
- هماهنگی با کمیته برنامه ریزی حوزه ستادی
- تهیه گزارش نهایی و ارسال محصولات منتخب براساس سهمیه اعلامی به حوزه ستادی

تشکیلات اجرایی شهرستان / منطقه

- رئیس اداره
- معاون آموزشی
- رابط گروه تحلیل محتوا (دبیر کمیته)
- کار شناس مسئول آموزش ابتدایی
- کارشناس مسئول آموزش متوسطه اول و دوم
- کارشناس مسئول فنی حرفه ای و کار دانش
- کارشناس تکنولوژی و گروههای آموزشی

شرح وظایف کمیته شهرستان / منطقه:

- ارسال شیوه نامه به واحد های آموزشی
- اطلاع رسانی دقیق و بموقع به دانش آموزان و معلمان
- دریافت و دسته بندی آثار تولیدی از مدارس
- تهیه ی گزارش نهایی و ارسال به موقع آثار به دبیر خانه ی برگزاری جشنواره در استان

تذکر:

حد اکثر تا تاریخ ۹۶/۰۶/۱۵ نسبت به ارسال آثار تولیدی دانشجومعلمان و اساتید، به دبیر خانه برگزاری جشنواره تولید

محتوای الکترونیکی استان، مستقر در گروه تحلیل محتوای آموزشی و پرورشی این اداره کل اقدام نمایند؛ به آثاری که

بعد از این تاریخ ارسال شوند و یا با شرایط مندرج در این دستور العمل منطبق نباشند، ترتیب اثر داده نخواهد شد.

در ضمن ، این گروه از طریق شمار تلفن ۳۳۳۶۰۱۰۶ آماده پاسخگویی به سؤالات می باشد.