

فراخوان دومین جشنواره دانش آموزی دریا

مقدمه

با عنایت به سیاست های ابلاغی مقام معظم رهبری در برنامه ششم توسعه کشور، مبنی بر لزوم توجه به اهمیت و جایگاه دریا و صنایع مرتبط با آن، و نیز کم رنگ بودن نقش این نعمت الهی در جامعه، ترویج فرهنگ آشنایی با دریا به عنوان نعمت الهی از جمله اهدافی است که می بایست توسط متولیان امور مربوط به حوزه دریا به آن پرداخته و در این راستا کوشش نمایند.

در این میان برنامه ریزی و آشنا ساختن دانش آموزان با دریا یکی از اثرگذارترین اقداماتی است که می تواند زمینه ساز تامین نیروی انسانی خلاق و کارآمد برای آینده این صنعت مهم باشد و برگزاری نخستین دوره جشنواره دانش آموزی دریا، یک اتفاق مهم در فرهنگ سازی این صنعت در میان دانش آموزان بود.

با توجه به استقبال مناسب از این جشنواره در نخستین دوره، "ستاد توسعه فناوری و صنایع دانش بنیان دریایی" معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با همکاری وزارت آموزش و پرورش دومین دوره جشنواره دانش آموزی دریا را در بین دانش آموزان سراسر کشور برگزار می نمایند.

ضوابط و شرایط شرکت در جشنواره دانش آموزی دریا جهت اطلاع دانش آموزان به شرح ذیل می باشد:

اهداف جشنواره

- آشنایی دانش آموزان و خانواده ها با دریا و اهمیت آن در کشور
- تبدیل شدن امور دریایی به یک موضوع ویژه در فعالیت های دانش آموزان
- هدایت تحصیلی دانش آموزان نخبه و علاقه مند به سمت رشته های تحصیلی مرتبط با حوزه دریا
- حمایت از طرح های خلاقانه (بداعات و اختراعات) دانش آموزان در بخش های مرتبط باحوزه دریا
- حمایت از خلاقیت های دانش آموزان در حوزه دریا و هدایت به سمت کارآفرینی و تجاری سازی ایده های آنان

مخاطبین

کلیه دانش آموزان دختر و پسر کلیه مدارس دوره ابتدایی و دوره متوسطه اول و متوسطه دوم (نظری، فنی و حرفه ای و کاردانش)

نحوه و مهلت ارسال آثار

کلیه دانش آموزان آثار خود را حداکثر تا 1395/05/30 از طریق مدارس به پژوهشسراهای دانش آموزی ارسال نمایند.

مراسم پایانی جشنواره در آبان ماه 95 طی دو روز (مکان و زمان متعاقبا اعلام می گردد) برگزار خواهد شد.

عناوین بخش های جشنواره براساس مقاطع تحصیلی

1. بخش ترویج و فرهنگ سازی

ردیف	رشته	ابتدایی (اول)	ابتدایی (دوم)	متوسطه (اول)	متوسطه (دوم)
1	نقاشی و کاریکاتور	*	*	*	*
2	عکاسی		*	*	*
3	داستان کوتاه و شعر		*	*	*
4	مقاله علمی یا پژوهشی			*	*
5	ساخت فیلم کوتاه (مستند، داستانی، پویانمایی)			*	*
6	ساخت ماکت (مدل های دست ساز)		*	*	*
7	وبلاگ نویسی			*	*

2. بخش مسابقه (طراحی و ساخت)

ردیف	رشته	ابتدایی (اول)	ابتدایی (دوم)	متوسطه (اول)	متوسطه (دوم)
1	شناورهای کنترل از راه دور			*	*
2	رباتهای زیر سطحی			*	*

3. بخش نوآوری و خلاقیت

ردیف	رشته	ابتدایی (اول)	ابتدایی (دوم)	متوسطه (اول)	متوسطه (دوم)
1	ابداعات و اختراعات دانش آموزی	*	*	*	*
2	طرح های پژوهشی			*	*

موضوعات جشنواره

ردیف	موضوعات جشنواره	ردیف	موضوعات جشنواره
1	جایگاه دریا در کشور ایران	9	دریا، شیلات و تامین امنیت غذایی کشور
2	نقش استراتژیک دریا برای کلیه کشورها	10	دریا و تامین اقتصادی کشور
3	دریا و صنعت گردشگری	11	نقش دریا در تامین انرژی
4	بنادر و حمل و نقل دریایی	12	دریا و شهرهای ساحلی
5	دریا و حفاظت محیط زیست	13	کشتی سازی
6	سکوهای دریائی	14	دریا و حماسه های دفاع مقدس
7	جایگاه و اهمیت دریاهاى ایران	15	دریا و ثروت آفرینی
8	امنیت دریایی کشور	16	تاریخ دریایی ایران