

## پوست ۲

راه‌نمای زندگی نامه شهدای هسته‌ای (روایتگری - ساخت فیلم مستند)

پنجمین دوره مسابقات علوم و فنون هسته‌ای پژوهش‌سرای دانش‌آموزی

در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵

## ۱. مقدمه :

بی‌گمان اگر نوجوانان و جوانان این میهن شکوهمند؛ آرمان‌های دانشمندان کشور خود را به درستی بشناسند، دل‌بدان خواهند باخت و در آبادی و شکوفایی آن از هیچ تلاش و تکاپویی دریغ نخواهند ورزید. روایت داستان ایثارگری شهیدانی که جان و مال و دانش خود را در طبق اخلاص گذاشتند و در قامت یک سرو بلند همت و به استواری یک کوه و با دل‌هایی به وسعت و بی‌انتهایی دریاها برای پایداری انقلاب خود ایستادند و برای آبادانی و پیشرفت این مرز گلگون از با ارزش‌ترین دارایی‌های خویش گذشتند؛ قطعاً نقطه عطفی در این آشنایی خواهد بود. پیشرفت همواره در میدان نبرد حاصل شده است؛ همان‌طور که مقاومت ۱۲ روزه تاریخی اراده ملت را حفظ کرد، شهدای هسته‌ای نیز با ایستادگی در برابر ترور، شکست‌ناپذیری آرمان‌های انقلاب را اثبات کردند. امروز، مسئولیت شما نوجوانان برای ادامه دادن این مبارزه ۱۲ روزه از طریق قلم و صدا و حفظ این میراث ارزشمند است.

## ۲. شرایط شرکت کنندگان:

تمام دانش‌آموزان دوره دوم ابتدایی و دوره های اول و دوم متوسطه می‌توانند در سامانه‌ای که متعاقباً اعلام می‌شود، طبق زمانبندی مشخص شده در تقویم اجرایی شیوه‌نامه، به صورت انفرادی یا تیم ۲ نفره ثبت‌نام نمایند.

تذکره: اعضای تیم باید از یک منطقه، دوره و جنسیت باشند.

## ۳. شرایط اختصاصی اثر:

۱. شرکت کنندگان با توجه به جدول ۱، داستان زندگی و رشادت یکی از بزرگ مردان هسته‌ای را به روایت یا مستند به تصویر خواهند کشید.
۲. زندگی‌نامه شهدای هسته‌ای باید به صورت داستان کوتاه یا در قالب زندگی‌نامه با رعایت اصول داستان‌نویسی کوتاه و خلاقیت‌های ادبی-هنری توسط دانش‌آموز/دانش‌آموزان و با راهنمایی استاد راهنما نوشته شود.
۳. داستان کوتاه یا زندگی‌نامه باید حداقل در ۳ و حداکثر ۵ صفحه A4 با فونت B Nazanin و سایز ۱۲، تایپ و با فرمت word و pdf جهت صحت‌سنجی ارسال گردد.
۴. فیلم روایت‌گری یا مستند به مدت حداکثر ۱۰ دقیقه، با حجم حداکثر ۲۰۰ مگابایت با دوربین یا موبایل (به صورت افقی) در نمای باز (لانگ شات) و با صدا و تصویر شرکت‌کننده تهیه شود.
۵. تکمیل فرم اطلاعات نمونه برگ ۱-۲ و نمایش آن در ابتدای فیلم، ضروری است. در غیر این صورت اثر از مرحله داوری حذف می‌گردد.
۶. فرمت فیلم mp4 باشد. (اگر فیلم‌برداری با فرمت دیگری انجام شده است؛ قبل از ارسال، فرمت تغییر داده شود).

تذکره ۱: شرکت کنندگان می‌توانند از سایر ابزارهای خلاقانه (تصویر، موسیقی، ترانه و ...) نیز استفاده نمایند.

تذکره ۲: به شرایط عمومی مسابقات در بند ۲ صفحه ۲ توجه شود.

تذکره ۳: در صورت عدم اثبات صحت روایت یا فیلم مستند اثر از چرخه داوری حذف می‌گردد.

تذکره ۴: رعایت شئون اسلامی الزامی است.

## ۴. مستندات مورد نیاز اثر:

مستندات ذیل در یک فایل فشرده (ZIP) با کد ملی دانش‌آموز (سرگروه تیم)، ارسال و در غیر این صورت اثر از مرحله داوری حذف می‌گردد.:

۱. داستان کوتاه و یا زندگی‌نامه در قالب Word و PDF
۲. نمونه برگ ۱ تکمیل شده که در توضیحات ۱، نام شهید هسته‌ای و در توضیحات ۲، شرح مختصری از داستان یا زندگی‌نامه آورده شده است.
۳. نمونه برگ ۲-۲ تکمیل شده
۴. فیلم ضبط شده با مشخصات ذکر شده (با کیفیت مناسب صدا و تصویر)
۵. تصویر عکس پرسنلی (اسکن شده یا با کیفیت مطلوب)

**تذکره:** استفاده از لوگوی قطب علوم و فنون هسته‌ای، پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای و "هفتمین دوره جشنواره علمی- پژوهشی" در محتواهای تولید شده الزامی است. در غیر این صورت اثر از مرحله داوری حذف می‌گردد.

## **۵. مراحل اجرایی (فرآیند داوری):**

**۵-۱. مرحله منطقه‌ای:** دانش‌آموزانی که در مرحله منطقه‌ای مسابقات علوم و فنون هسته‌ای در سامانه ثبت‌نام نموده‌اند، آثار خود را در موعد مقرر به پژوهش‌سرای منطقه ارسال می‌نمایند. آثار، در این مرحله تحت نظارت معاونت آموزش متوسطه؛ توسط پژوهش‌سرای دانش‌آموزی منطقه و بر اساس نمونه برگ ۳ داوری می‌شوند و برگزیدگان مطابق با سهمیه منطقه و با کسب حداقل امتیاز میانگین نمرات داوری را به تشخیص پژوهش‌سرای منطقه یا معین جهت شرکت در مرحله استانی معرفی می‌گردند. لازم است پژوهش‌سرای دانش‌آموزی منطقه، فرآیند راهنمایی و هدایت کارآمد آثار برگزیده را جهت رفع نقاط ضعف و تقویت نقاط قوت آنها پیش از معرفی به پژوهش‌سرای قطب استانی علوم و فنون هسته‌ای، انجام دهند.

**۵-۲. مرحله اول استانی:** توسط قطب‌های استانی علوم و فنون هسته‌ای تحت نظارت کارشناس محترم نظارت و پیگیری امور پژوهش‌سراهای دانش‌آموزی استان، بر اساس نمونه برگ ۳ داوری می‌شوند. حداقل امتیاز میانگین نمرات داوری را به تشخیص قطب استانی بر حسب کیفیت آثار، به مرحله دوم استانی راه می‌یابند.

**۵-۳. مرحله دوم استانی:** در صورت نیاز و تشخیص قطب استانی برگزار می‌گردد که شامل مصاحبه حضوری یا غیرحضوری (مجازی) داوران بر اساس نمونه برگ ۴ با صاحبان اثر می‌باشد. لازم است دانش‌آموزانی که به صورت تیمی در این گرایش شرکت نموده‌اند، به صورت همزمان در جلسه دفاع شرکت نمایند و به سؤالات و یا نقد ادبی داوران پاسخ دهند. در نهایت آثار منتخب با کسب بالاترین امتیاز از مجموع امتیازهای مراحل اول و دوم استانی، معرفی می‌گردند. قطب استانی، باید فرآیند راهنمایی و هدایت کارآمد آثار برگزیده را جهت رفع نقاط ضعف و تقویت نقاط قوت آنها پیش از معرفی به قطب کشوری علوم و فنون هسته‌ای، انجام دهد.

**۵-۴. مرحله اول کشوری:** در این مرحله، بررسی و ارزیابی آثار ارسالی از استان‌ها و سایر مستندات به صورت غیر حضوری و بر اساس نمونه برگ ۳ انجام می‌گیرد. حداقل امتیاز میانگین نمرات داوری را به تشخیص قطب کشوری بر حسب کیفیت آثار، به مرحله دوم کشوری راه می‌یابند.

**۵-۵. مرحله دوم کشوری:** در صورت نیاز و تشخیص قطب کشوری برگزار می‌گردد که شامل مصاحبه غیرحضوری (آنلاین) داوران بر اساس نمونه برگ ۴ با صاحبان اثر می‌باشد. لازم است دانش‌آموزانی که در تهیه اثر نقش داشته و به صورت تیمی در این گرایش شرکت نموده‌اند، به صورت همزمان در دفاع غیرحضوری (آنلاین) شرکت نمایند. در نهایت آثار منتخب با کسب بالاترین امتیاز از مجموع امتیازهای مراحل اول و دوم کشوری، معرفی می‌گردند.

**نام شهدای هسته‌ای و شهدای هسته ای جنگ دوازده روزه**

۱. دکتر مسعود علی احمدی

۲. دکتر مجید شهریاری

۳. دکتر داریوش رضایی نژاد

۴. دکتر مصطفی احمدی روشن

۵. دکتر محسن فخری زاده مهابادی

۶. شهدای هسته ای جنگ دوازده روزه

**نمون برگ ۱-۲ : فرم اطلاعات زندگی نامه شهدای هسته‌ای (جهت نمایش در ابتدای فیلم آموزشی)**

قطب کشوری علوم و فنون هسته‌ای	
شهر و استان	
نام شهید هسته ای	
نام و نام خانوادگی اعضای گروه	
رشته تحصیلی اعضای گروه	
پایه تحصیلی اعضای گروه	
نام مدرسه	
نام و نام خانوادگی استاد راهنما	
نام پژوهش سرا یا مراکز علمی همکار	
منابع مورد استفاده	

## نمون برگ ۲-۲: فرم مستندات اثر زندگی نامه شهدای هسته‌ای (روایتگری و ساخت فیلم مستند)

نام و نام خانوادگی صاحب یا صاحبان اثر:

رشته تحصیلی:

پایه تحصیلی:

پژوهش سرای همکار:

آموزشگاه محل تحصیل:

\* خلاصه اثر:

\* شش تصویر مناسب با کیفیت از فیلم:

### نمون برگ ۳: داوری غیر حضوری زندگی نامه شهدای هسته‌ای (روایتگری و ساخت فیلم مستند)

عنوان اثر:		کد ثبت شده اثر در سامانه:	
استان:	شهر:	منطقه / ناحیه:	دوره و رشته تحصیلی:
نام و نام خانوادگی روایتگر		شماره تماس	کد ملی
پایه تحصیلی			

ردیف	ملاک ارزیابی	حداکثر امتیاز	امتیاز کسب شده
۱	نحوه ورود مناسب، چینش منطقی مباحث، گریز و گره متناسب	۱۰	
۲	رعایت مکث و درنگ و رسایی صدا (رعایت فرکانس مناسب)، قدرت بیان	۱۰	
۳	استفاده از موسیقی و تصویر متناسب و نور مناسب با روایت یا فیلم مستند	۱۰	
۴	میزان تأثیرگذاری در احساسات و عواطف و بینش مخاطب	۱۰	
۵	رعایت اصول نگارشی و ادبی در متن و انتقال موفق پیام و نگارش سناریو	۱۵	
۶	رعایت زمان در نظر گرفته شده	۵	
۷	بهره‌گیری از شرایط و امکانات محیطی	۵	
۸	استفاده از تکنیک‌های خاص ساخت فیلم مستند	۱۰	
۹	نمای کلی اثر و اجرای خلاقانه	۱۰	
۱۰	کارگردانی در راستای یکپارچه سازی اثر	۱۰	
۱۱	صحت سنجی متن گردآوری شده برای فیلم	۵	
جمع امتیاز		۱۰۰	

نام و نام خانوادگی داور اول منطقه‌ای/استانی/کشوری: ..... مدرک تحصیلی: ..... شماره تماس: ..... امضا: .....

نام و نام خانوادگی داور دوم منطقه‌ای/استانی/کشوری: ..... مدرک تحصیلی: ..... شماره تماس: ..... امضا: .....

نام و نام خانوادگی داور سوم منطقه‌ای/استانی/کشوری: ..... مدرک تحصیلی: ..... شماره تماس: ..... امضا: .....

نام و نام خانوادگی مدیر پژوهش‌های امور پژوهش‌سراهای دانش‌آموزی	نام و نام خانوادگی مدیر پژوهش‌سرای قطب استانی/کشوری علوم و فنون هسته‌ای	نام و نام خانوادگی مدیر پژوهش‌سرای دانش‌آموزی مجری
تاریخ و امضا	تاریخ و امضا	تاریخ و امضا

## نمون برگ ۴ : داوری حضوری / مجازی زندگی نامه شهدای هسته‌ای (روایتگری)

ردیف	معیار داوری	امتیاز	امتیاز داور اول	امتیاز داور دوم	توضیحات
۱	حضور و شرکت فعال در فرآیند دفاع	۸			
۲	ساختار و نظم ارائه (شروع ، بدنه ، جمع بندی)	۸			
۳	فن بیان و قدرت بیان توضیحات	۸			
۴	کامل بودن توضیحات و انتقال درست مفاهیم به مخاطب	۸			
۵	تسلط کامل به زندگی نامه شهید هسته‌ای	۱۵			
۶	تسلط تکنیکی و تخصصی بر اجرای کار	۱۵			
۷	ایده پردازی	۱۰			
۸	توانایی در پاسخ به سؤالات داوران	۲۰			
۹	مدیریت زمان	۸			
<b>جمع امتیاز</b>		<b>۱۰۰</b>	<b>میانگین امتیاز</b>		

نام و نام خانوادگی داور اول استانی / کشوری: ..... مدرک تحصیلی: ..... شماره تماس: ..... امضا: .....

نام و نام خانوادگی داور دوم استانی / کشوری: ..... مدرک تحصیلی: ..... شماره تماس: ..... امضا: .....

<p><b>نام و نام خانوادگی</b></p> <p><b>کارشناس امور پژوهش سراهای دانش آموزی</b></p> <p><b>تاریخ و امضا</b></p>	<p><b>نام و نام خانوادگی</b></p> <p><b>مدیر پژوهش سرای قطب استانی علوم و فنون هسته‌ای</b></p> <p><b>تاریخ و امضا</b></p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------