

شیوه‌نامه دومین کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی



مقدمه

امروزه رشته‌های مرتبط با سلامت و پزشکی، یکی از اصلی‌ترین رشته‌های دانشگاهی در جهان محسوب می‌شود. حوزه پزشکی و سلامت رشته‌ها و گرایش‌های متعددی را شامل می‌شود و برنامه‌های ترویجی در این حوزه در میان دانش‌آموزان از جمله مأموریت‌های نظام آموزشی هر کشور تلقی می‌شود. از طرفی یکی از اصلی‌ترین شاخص‌های پیشرفت هر کشوری، مربوط به شاخص‌های آموزشی و بهداشتی است. در واقع پیوند حوزه آموزش با حوزه پزشکی و سلامت و ترویج حوزه پزشکی در میان دانش‌آموزان دوره متوسطه در راستای گسترش آموزش‌ها ترکیبی و مهارتی می‌تواند در آینده دانش‌آموزان بسیار موثر واقع شود و شاخص‌های پیشرفت و توسعه کشور را در این حوزه ارتقا دهد.

در حال حاضر، روند قابل توجهی از علاقه به رشته‌های مرتبط با سلامت و پزشکی در میان دانش‌آموزان وجود دارد، در واقع پیشرفت‌های گسترده کشور در حوزه سلامت و پزشکی که در دهه‌های اخیر حاصل شد، منجر به توجه وافر قشر دانش‌آموز به این رشته‌ها شده است. در این راستا و با توجه به اهمیت جایگاه آموزش و پرورش در ورود به این عرصه و به منظور تقویت رویکرد «آموزش پژوهش محور» و شناسایی، پرورش و هدایت دانش‌آموزان مستعد و توانمند به سوی رشته‌های اولویت‌دار علم و فناوری در کشور و به استناد اسناد بالادستی و تحولی از جمله، بند ۳ از فصل اول ارزش‌های بنیادین و الگوی نظری نقشه جامع علمی کشور مبنی بر «تلفیق آموزش با تربیت، پژوهش و مهارت» و در راستای اجرایی‌سازی راهکارهای ۲-۶ و ۶-۶ سند تحول بنیادین آموزش و پرورش دومین دور کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی طراحی و برنامه‌ریزی شده است.

کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی با فراهم کردن دسترسی به آموزش پزشکی و حوزه سلامت، تفکر عملی در علوم پایه و استدلال بالینی، این امکان را برای دانش‌آموزان متوسطه فراهم می‌کند تا با دورنمای رشته‌های این حوزه آشنا شوند، ظرفیت‌های بالقوه خود را در این رشته شناسایی و شکوفا نماید. شرکت‌کنندگان تشویق خواهند شد تا تفکر راهبردی را در خود توسعه داده به پیشرفت‌های پزشکی کمک نمایند و از نزدیک شاهد مسائل و احتمالات شغلی در رشته پزشکی باشند.



اهداف کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی

افزایش دانش سلامت و پزشکی

هدف اصلی ارائه درک جامعی از رشته‌های مختلف حوزه سلامت و پزشکی به دانش‌آموزان است. شرکت‌کنندگان در ابتدا با استفاده از جزوات و منابع آموزشی اعلام شده و جلسات آموزشی غیرحضوری سطح دانش خود را در حوزه پزشکی و سلامت گسترش می‌دهند و بینش‌هایی در مورد پیشرفت‌های پزشکی به دست می‌آورند.

گسترش مهارت‌های عملی

از سویی دیگر هدف این کارسوق توانمندسازی دانش‌آموزان در راستای کسب مهارت‌های فنی مرتبط با حوزه پزشکی و سلامت است. جلسات آموزشی غیرحضوری، شبیه‌سازی بالینی و کارگاه‌های تعاملی، دانش‌آموزان را قادر می‌سازد تا مهارت‌هایی مانند تکنیک‌های معاینه فیزیکی، روش‌های پزشکی و استدلال تشخیصی را فرا گرفته و گسترش دهند.

تبیین و هدایت‌گری

آشنایی با رشته‌های مختلف حوزه سلامت و پزشکی و واقعیت‌های موجود در این حوزه، تعامل با متخصصان رشته‌های مختلف و نمایش کاربردهای پزشکی و سلامت به صورت واقعی، باعث می‌شود دانش‌آموز برای انتخاب‌های خود به ویژه در زمان‌های هدایت تحصیلی و انتخاب رشته بتواند به طور واقع بینانه تصمیم گیرد.

تقویت تفکر راهبردی

کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی به دنبال پرورش توانایی‌های تفکر راهبردی در میان دانش‌آموزان است. از طریق تمرین‌های حل مسئله، بحث‌های موردی و فعالیت‌های مهارتی، دانش‌آموزان نظام مسائل حوزه سلامت و پزشکی را فراگرفته و اطلاعات سلامت و پزشکی را تجزیه و تحلیل کنند، تصمیمات آگاهانه بگیرند و رویکردهای نوآورانه برای چالش‌های مراقبت‌های بهداشتی و پزشکی را توسعه دهند.

تسهیل شبکه‌سازی و مربیگری

کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی فرصت‌های شبکه‌سازی را فراهم می‌کند و به دانش‌آموزان اجازه می‌دهد با متخصصان رشته‌های مختلف سلامت و پزشکی، محققان و سایر شرکت‌کنندگان ارتباط برقرار کرده تا بتوانند در ایام تحصیلی و دانش‌آموزی در کشور شبکه‌سازی کنند و در مدارس خود نقش مربی را ایفا کنند.



ارکان

برگزارکنندگان

سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان
اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

کمیته راهبردی

معاونت استعدادی و توانمندسازی فراگیر سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان
اداره استعدادهای درخشان استان اصفهان
مرکز مدیریت مطالعات و آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

دبیرخانه

دبیرستان دوره دوم فرزنانگان امین ۳ اصفهان

مخاطبان

تمامی دانش آموزان متوسطه دوره اول و دوم سراسر کشور

نحوه ثبت نام در دومین دوره کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی

۱. این کارسوق در دو سطح متفاوت ویژه دانش آموزان متوسطه اول و متوسطه دوم برگزار می شود.
۲. این کارسوق در سه مرحله برگزار خواهد شد. مرحله اول به صورت انفرادی و غیرحضوری، مرحله دوم گروهی و غیرحضوری و مرحله سوم برای دانش آموزان منتخب به صورت گروهی و حضوری و در قالب گروه های ۴ نفره برگزار خواهد شد.
۳. فرایند انتخاب هم گروهی برای دانش آموزان منتخب در مراحل دوم و سوم، متعاقباً در سایت رسمی کارسوق و پورتال دانش آموزان برگزیده، اعلام خواهد شد.
۴. ثبت نام در سایت رسمی کارسوق به آدرس <https://med.sampad.gov.ir> در بازه زمانی 10 الی 23 آذرماه انجام می پذیرد.
۵. جهت آشنایی دانش آموزان با فرایند دومین دوره کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی، جلسات توجیهی غیرحضوری برگزار خواهد شد که تاریخ و زمانبندی آن متعاقباً به استان ها و در سایت رسمی کارسوق اعلام خواهد شد.

۶. آزمون مرحله اول، به صورت حضوری و همزمان در سراسر کشور و در مراکز اعلامی در تاریخ ۳ اسفندماه ۱۴۰۳ برگزار می‌شود.

۷. فرایند پروژه در مرحله دوم به صورت گروهی و غیرحضوری بوده و گروه‌ها تا ۲۵ اردیبهشت ماه ۱۴۰۴ فرصت دارند پروژه‌های خود را در سامانه بارگذاری نمایند.

۸. مرحله نهایی کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی بین نفرات برگزیده از تاریخ ۲۸ الی ۳۱ تیرماه به مدت ۴ روز در محل دانشگاه علوم پزشکی اصفهان برگزار خواهد شد.

۹. هزینه شرکت در دومین کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی ۴۵۰ هزار تومان است که باید به حساب دبیرخانه به شماره حساب ۴۱۵۰۲۰۰۱۸۶۰۰۶ یا به شماره کارت ۱۲۶۳-۹۹۷۳-۹۹۷۵-۶۰۳۷ به نام مدرسه متوسطه دوره دوم نظری دخترانه فرزنانگان امین (نادریان) واریز و فیش آن در سامانه بارگذاری شود.

۱۰. تخفیف برای دانش‌آموزان مستعد برتر

با عنایت به مأموریت فراگیر سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان، هزینه شرکت در این کارسوق برای سه گروه دانش‌آموزی ۲۵۰ هزار تومان در نظر گرفته شده است:

الف. مدال‌آوران المپیادهای علمی باشگاه دانش‌پژوهان جوان

ب. راه‌یافتگان به مرحله مصاحبه جشنواره جوان خوارزمی (بخش دانش‌آموزی)

ج. دانش‌آموزانی که در آزمون ورودی پایه هفتم و آزمون تکمیل ظرفیت پایه دهم مدارس سمپاد شرکت کرده‌اند، پذیرفته نشده‌اند، ولی ۸۰ درصد نمره آخرین فرد قبولی مدرسه مورد نظر خود را کسب کرده‌اند. (محدود به سال‌های ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳)

د. دانش‌آموزان پایه دهم مدارس نمونه دولتی (مربوط به آزمون مشترک سمپاد و نمونه دولتی) با معدل بالای ۱۹ در پایه نهم که در منطقه تحصیل آن‌ها سمپاد مدرسه ندارد.



دانش‌آموزان یادشده با ثبت‌نام اولیه پیامی مبنی بر تخفیف مشاهده می‌نمایند و در این صورت مجاز هستند مبلغ اعلامی در سامانه را پرداخت و فیش آن را ثبت نمایند. لازم به ذکر است صرفاً دانش‌آموزانی که در حساب کاربری خود اطلاعیه را مشاهده کنند، می‌توانند از تخفیف استفاده نمایند در غیر این صورت با همان هزینه عادی می‌توانند در کارسوق ثبت‌نام کنند.

شرایط شرکت در دومین دوره کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی

۱. تمامی دانش‌آموزان متوسطه دوره اول و دوم تحصیلی سراسر کشور با توجه به گرایش و سطوح مشخص شده برای دوره‌های تحصیلی می‌توانند در این کارسوق شرکت نمایند.
۲. دانش‌آموزان واجد شرایط باید علاقمند و برای شرکت در این کارسوق دغدغه مند باشند.
۳. دانش‌آموزان باید تعهد خود را به مشارکت فعال در تمام برنامه‌های مورد نظر، از جمله فعالیت‌های آموزشی، کارگاه‌های غیرحضوری و پروژه‌های گروهی و آزمون نشان دهند.
۴. با عنایت به ماهیت ترویج کار گروهی در کارسوق، مرحله انجام پروژه و هم‌چنین مرحله نهایی آزمون به صورت گروهی برگزار خواهد شد. مقتضی است تمامی اعضای گروه در کل فرآیند کارسوق شرکت کرده و بر نحوه انجام کار و ارائه مطالب علمی مربوطه، تسلط کامل داشته باشند؛ لذا عدم رعایت این موضوع، موجب کسر نمره برای گروه خواهد شد.

فرایند اجرایی دومین دوره کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی اطلاع‌رسانی و فراخوان کارسوق

از تاریخ ۶ آذر ماه به صورت فراگیر در سراسر کشور، ثبت‌نام دومین دوره کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی آغاز خواهد شد.



برگزاری جلسات توجیهی غیر حضوری

جهت آشنایی کامل دانش‌آموزان با فرایند اجرایی و مراحل کارسوق، جلسات توجیهی غیرحضوری توسط دبیرخانه برگزار خواهد که تاریخ برگزاری این جلسات متعاقباً اعلام خواهد شد.

مرحله اول کارسوق: آشنایی با مبانی پایه سلامت و پزشکی

در این مرحله، در پرتال اختصاصی دانش‌آموزان در سایت رسمی کارسوق، منابع آزمون معرفی و برای درسنامه‌های آموزشی امکان دانلود فراهم خواهد شد. همچنین ۵۰ ساعت محتوای آموزشی برون‌خط (Offline) و برخط (Online) برای دانش‌آموزان شرکت‌کننده در دسترس خواهد بود که از منابع مهم آزمون حضوری است. در این مرحله منابع به صورت تدریجی بارگذاری شده و ارزشیابی مستمر نیز صورت خواهد پذیرفت.

مرحله دوم کارسوق: انتخاب پروژه

دانش‌آموزان منتخب از آزمون حضوری بر اساس نمره کسب شده به ترتیب بالاترین نمره در چهارگروه الف، ب، ج و د قرار می‌گیرند. دانش‌آموزان موظف هستند در قالب گروه‌های چهار نفره که هر یک از اعضا از یکی از گروه‌های الف، ب، ج و د هستند، عنوان پروژه خود را انتخاب و در سامانه ثبت و تا ۲۵ اردیبهشت ۱۴۰۴ فرصت خواهند داشت که پروژه خود را بارگذاری نمایند.

مرحله سوم کارسوق: برگزاری حضوری

در مرحله پایانی، گروه‌های منتخب سراسر کشور، در اواخر تیرماه ۱۴۰۴ دعوت خواهند شد که در کلاس‌ها و رقابت‌های حضوری در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان شرکت نمایند.



سرفصل‌های آموزشی دومین کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی

سطوح برگزاری	مخاطب	سرفصل‌های آموزشی
سطح یک	دانش‌آموزان پایه‌های هفتم و هشتم	اصول و مبانی تغذیه سالم
		سلامت جسمانی و فعالیت بدنی
		سلامت روان و تاب‌آوری
		بهداشت و پیشگیری از بیماری
		بهداشت محیط و پایداری منابع و طبیعت
		موضوعات مرتبط با حوزه سلامت
سطح دو	دانش‌آموزان پایه‌های نهم، دهم و یازدهم	مرحله سوم
		مرحله اول
		مبانی علوم پایه
		مبانی علوم بالینی
		علوم و فناوری‌های نوین در سلامت و پزشکی
		موضوعات مرتبط در حوزه پزشکی
		مرحله سوم
		مبانی استدلال بالینی و مقدمه‌ای بر درمان بیماری



تقویم اجرایی

شرح برنامه	بازه زمانی
اطلاع رسانی و فراخوان ثبت نام دومین دوره کارسوق ملی فراگیر سلامت و پزشکی	۱۰ الی ۲۳ آذرماه
برگزاری جلسات توجیهی	۶ الی ۲۰ آذرماه
بارگذاری منابع و درسنامه ها (بخش اول)	۲۵ آذرماه (تدریجی)
بارگذاری منابع آموزشی و محتوای برون خط	۳۰ آذر (تدریجی)
برگزاری دوره های غیر حضوری برخط (روزهای پنجشنبه و جمعه)	بهمن ماه
برگزاری آزمون حضوری	۳ اسفندماه
اعلام نتایج آزمون حضوری	نیمه دوم اسفندماه
گروه بندی و اعلام پروژه	نیمه دوم اسفندماه
مهلت ارائه و بارگذاری پروژه	۲۵ اردیبهشت ۱۴۰۴
انتخاب گروه های برتر و ثبت نام رقابت های حضوری	هفته اول تیرماه ۱۴۰۳
برگزاری کارگاه های حضوری	۲۸ تا ۳۰ تیرماه ۱۴۰۳
برگزاری آزمون گروهی	۳۱ تیرماه ۱۴۰۳
اختتامیه و معرفی گروه های برتر	۳۱ تیرماه ۱۴۰۳

جوایز

در هر سطح، از ۱۰ گروه برتر تقدیر خواهد شد و به هر گروه در مجموع ۶۰ میلیون ریال اهدا خواهد شد. هم چنین به تمام شرکت کنندگان مرحله نهایی هدایای عمومی همراه با گواهی تقدیم خواهد شد.

اطلاعات تماس

دبیرخانه: دبیرستان دوره دوم فرزنانگان امین ۳ اصفهان

شماره تماس: ۰۳۱-۳۲۷۴۷۰۴۰ (از ساعت ۸:۰۰ الی ۱۳:۰۰)

شماره در پیام رسان ایتا: ۰۹۳۳۱۷۷۲۳۶۳