

## جزئیات همکاری مشترک وزارت آموزش و پرورش با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

تهران (پانا) - تفاهم‌نامه همکاری مشترک وزارت آموزش و پرورش با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری ۲۱ بهمن به امضای محسن حاجی‌میرزایی و سورنا ستاری رسید.

این تفاهم‌نامه در راستای اجرای سند راهبردی کشور در امور نخبگان، اساسنامه سازمان ملی پرورش استعدادها درخشان و کلیات نظام تربیت استعدادها برتر در آموزش و پرورش با هدف تعامل اثربخش مدارس، هنرستان‌ها و پژوهش‌سراها، دانش‌آموزی با پارک‌های علم و فناوری، مراکز رشد، تحقیقاتی و دانشگاهی و جلب حمایت آن‌ها در زمینه‌های علمی، پژوهشی و فناوری و استفاده بهینه از ظرفیت شرکت‌ها، دانش‌بنیان و گسترش و همفکری و همکاری‌های آموزشی و تحقیقاتی مشترک امضا شده است.

استفاده بهینه از ظرفیت‌های علمی، پژوهشی، فناورانه دو طرف؛ ترویج فرهنگ اقتصاد دانش‌بنیان و تشویق فعالان حوزه دانش‌آموزی به گسترش فضای کسب و کار فناورانه؛ همکاری در اجرای برنامه‌های بنیادی و خلاقانه وزارت آموزش و پرورش و بنیاد ملی نخبگان (مانند سمپاد مهرتی، خانه علوم پایه و سمپاد تلفیقی و ...) در راستای توسعه رشته‌های نوین و فناورانه؛ فراهم کردن شرایط برای انجام بازدیدهای علمی برای معلمان و دانش‌آموزان و باشگاه پژوهشگران جوان؛ بهره‌گیری از ظرفیت هنرستان‌ها، دارای پتانسیل و با امکانات آزمایشگاهی و کارگاهی برای ایجاد مراکز نوآوری مهارتی و کمک به توسعه و تجهیز هنرستان‌ها و پژوهش‌سراها، دانش‌آموزی و کمک به توسعه، تدوین برنامه و توانمندسازی نیروی انسانی شاغل در پژوهش‌سراها و استفاده موثر از آن‌ها از محورهای این همکاری دو جانبه است.

همچنین کمک به هدایت تحصیلی دانش‌آموزان مبتنی بر استعدادهای ذاتی و فردی؛ حمایت از ایجاد مراکز نوآوری و کارآفرینی ویژه دانش‌آموزان برای ایجاد زمینه کسب و کار فناورانه؛ استفاده از ظرفیت شرکت‌ها، دانش‌بنیان و خلاق و استارت‌آپ‌ها برای رشد علمی دانش‌آموزان؛ حمایت از پروژه‌های علمی، تحقیقاتی و کاربردی تا مرحله تولید نیمه صنعتی محصول فناورانه؛ همکاری و تعامل با مرکز راهبردی فناوری همگرا برای ایجاد جهش در حوزه‌های مرتبط با آموزش و پرورش؛ همکاری در برگزاری المپیادها، جشنواره‌ها، سمینارها و رویدادهای علمی و فناورانه به ویژه طرح شهاب برای دانش‌آموزان؛ حمایت از تولید محتوا و اجرای نظام مدیریت دانش در آموزش و پرورش؛ ایجاد سازوکارهای لازم برای توسعه فناوری‌های نوین یادگیری برای تحقق عدالت آموزشی؛ بهره‌گیری از ظرفیت مدرسان و هنرستان‌ها در ارائه خدمات فنی به صاحبان ایده‌ها و طرح‌های فناورانه؛ همکاری در تثبیت، گسترش و ارتقای کیفیت برگزاری طرح شهاب و همکاری برای استقرار و تقویت فعالیت‌های سازمان ملی پرورش استعدادها درخشان و باشگاه دانش پژوهان جوان از دیگر محورهای همکاری دو طرف است.

زمان شروع این همکاری از ۲۱ بهمن ۱۳۹۸ آغاز شده و تا چهار سال شمسی اعتبار خواهد داشت و قراردادهایی که در این مدت بین دو طرف منعقد می‌شود، تا پایان مدت همکاری اعتبار دارد.

حمایت از تجهیز هنرستان‌ها، پژوهش‌سراها، دانش‌آموزی، مراکز رشد کارآفرینی، نوآوری و برپایی نمایشگاه علم و فناوری؛ حمایت از اعطای بورس تحصیلی سالانه از طریق شرکت‌ها، دانش‌بنیان برای دانش‌آموزان استعدادها درخشان؛ تسهیل امکان بازدید معلمان و دانش‌آموزان از مراکز نوآوری و پارک‌های علم و فناوری؛ همکاری و مشاوره در تدوین محتوای مناسب برای دانش‌آموزان دوره‌های

مختلف تحصیلی در حوزه علم و فناوری؛ های نوین؛ همکاری و حمایت مادی و معنوی برای اجرای برنامه ملی شهاب و اختصاص بخشی از سهمیه امریه در اختیار بنیاد ملی نخبگان به سازمان ملی پرورش استعداد های درخشان و نیز بروزرسانی و ارائه بانک اطلاعات دانش؛ آموزان برتر پژوهش؛ سراها و مراکز علمی آموزش و پرورش برای شناسایی دانش؛ آموزان خلاق و نوآور از مهمترین تعهدات معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در قالب این تفاهم؛ نامه است.

این معاونت همچنین تعهد کرده است برای کمک به رونق اقتصادی کسب و کارهای شرکت؛ های دانش؛ بنیان و خلاق مرتبط با آموزش و پرورش، ارائه خدمات شبکه آزمایشگاهی فناوری؛ های راهبردی به پژوهش؛ سراها، ترویج فرهنگ توسعه علم و فناوری و اقتصاد دانش؛ بنیان و شناسایی و ارزیابی طرح؛ های برتر فناورانه و نوآورانه معلمان و دانش؛ آموزان و نیز برگزاری اردوهای آموزشی، المپیادهای علمی، مسابقات و جشنواره؛ های علمی پژوهشی پژوهش سراهای دانش؛ آموزی و برگزاری کارگاه؛ های آموزش مدیریت و راهبری کسب و کارهای کوچک ویژه دانش؛ آموزان و حمایت مادی و معنوی از آن؛ ها، با وزارت آموزش و پرورش همکاری کند.

در مقابل اما همکاری و مشارکت با معاونت مستعدان بنیاد ملی نخبگان برای اجرایی؛ سازی اقدامات مرتبط با مستعدان در دوره دانش؛ آموزی، همکاری و مشارکت با ستادهای زیرمجموعه معاونت علمی برای تحقق اهداف، ایجاد بستر و زمینه برای بهره؛ گیری از ظرفیت؛ های موجود در مدارس برای استعدادیابی، معرفی مدارس و پژوهش؛ سراهای دانش؛ آموزی برای استقرار مراکز نوآوری و شتاب؛ دهنده؛ های حوزه آموزش و یادگیری، تمهید مقدمات برای برگزاری دوره؛ های مختلف، همکاری برای راه؛ اندازی موزه؛ های علم و فناوری دانش؛ آموزی، جلب مشارکت خیرین برای پشتیبانی مالی از توسعه کسب و کارهای شرکت؛ های دانش؛ بنیان و استارت؛ آپ؛ ها در آموزش و پرورش، همکاری در تامین بودجه خرید تجهیزات آزمایشگاهی مدارس و پژوهش؛ سراها از نمایشگاه ایران ساخت، ایجاد دسترسی و ارائه آمار از اجرای طرح شهاب، المپیادها، آزمون و جشنواره؛ های آموزش و پرورش، همکاری در بروزرسانی و صحت سنجی داده شاخص؛ های حوزه آموزش عمومی در مراجع ملی و بین؛ المللی و نیز همکاری درباره تهیه و ارسال داده؛ های حوزه آموزش عمومی کشور به نهادها و مراجع بین؛ المللی از تعهدات وزارت آموزش و پرورش است.

برای اجرای این تفاهم؛ نامه کارگروه مشترک همکاری از دو طرف شکل خواهد گرفت که باید تا پایان هفته آینده معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و وزارت آموزش و پرورش هرکدام ۳ نفر را برای تشکیل کارگروه معرفی کنند که باید دبیر کارگروه مشترک یکی از نمایندگان وزارت آموزش و پرورش باشد.