



ریاست جمهوری
سازمان علمی فناوری
ستاد ویژه توسعه فناوری نانو

۹۴,۵-۱۸۶۹۳۳

۱۳۹۴ / ۱۱ / ۱۴



سازمان ملی تحقیقات نانو

بسمه تعالی

تفاهم نامه

با توجه به امکان بهره برداری از توانمندی های فناوری نانو در فعالیتهای دامپزشکی و ضرورت رعایت مسائل سلامت دام ، بهداشت عمومی و ایمنی فرآورده های دامی و محصولات مرتبط دامپزشکی، تولیدشده با فناوریهای نانو، این تفاهم نامه بین سازمان دامپزشکی به نمایندگی **مهدی خلیج**، به آدرس تهران- خیابان ولیعصر(عج)- ابتدای خیابان سید جمال الدین اسدآبادی (دوراهی یوسف آباد)- کدپستی: ۱۴۳۱۶۸۳۷۶۵ ، که از این پس به اختصار **سازمان** نامیده می شود و ستاد ویژه توسعه فناوری نانو به نمایندگی **سعید سرکار**، به آدرس تهران- خیابان ستارخان- خیابان شهید حبیب الله- خیابان شهید متولیان - پلاک ۹- کد پستی: ۴۵۵۶۹۳۹۸۱ ، که از این پس به اختصار **ستاد** نامیده می شود، منعقد و مطابق با مواد ذیل اجرا میگردد.

ماده ۱) اهداف تفاهم نامه

- ۱-۱- استفاده از توان کشور در پیشبرد و استفاده از فناوری نانو در زمینه های مختلف دامپزشکی
- ۲-۱- زمینه سازی جهت پیشبرد اهداف نظارتی سازمان در ارتباط با بکارگیری محصولات نانو در حوزه دامپزشکی
- ۳-۱- آگاهی رسانی به جامعه تخصصی و غیرتخصصی در زمینه پتانسیل ها و کاربردهای مفید فناوری نانو در حوزه های مختلف دامپزشکی

ماده ۲) زمینه های همکاری

- ۱-۲- بررسی، معرفی و به اشتراک گذاشتن آخرین یافته های جهانی مرتبط جهت استفاده کارشناسان سازمانها و عموم مردم
- ۲-۲- تدوین و اجرای برنامه های آموزشی تخصصی
- ۳-۲- توسعه توانمندی های سازمان دامپزشکی کشور جهت پایش و ردیابی نانوذرات در دام، طیور، آبزیان، زنبورعسل و کرم ابریشم و نیز فرآورده های دامی و مرتبط با دامپزشکی.

- ۴-۲- حمایت از ایجاد و توسعه فناوری نانو در دامپزشکی
- ۵-۲- همکاری در زمینه فراهم سازی زیرساختهای مورد نیاز فناوری نانو در عرصه دام، طیور، آبزیان، زنبور عسل و کرم ابریشم و نیز فرآوردههای دامی و مرتبط با دامپزشکی.
- ۶-۲- بررسی راهکارهای فنی و عملیاتی نحوه کنترل و کاهش پسماندهای ناشی از فرایندهای نانو در دامپزشکی
- ۷-۲- شناسایی و حمایت از پتانسیلهای کشور در زمینه تولید، سنجش و آزمایش، کاربردهای مفید فناوری نانو در دامپزشکی
- ۸-۲- حمایت از انجام طرح های مشترک در زمینه های استفاده از فناوری نانو در پرورش دام، طیور، آبزیان، زنبور عسل و کرم ابریشم و نیز فرآوردههای دامی و مرتبط با دامپزشکی.
- ۹-۲- حمایت از برگزاری نمایشگاهها، کنفرانسها و همایشهای تخصصی مشترک و همکاری در برنامه های فیما بین

ماده (۳) تعهدات

۱-۳- تعهدات سازمان

- ۱-۱-۳- حمایت های علمی، معنوی و ترویجی از پژوهشهای کاربردی هدفمند مرتبط با کاربرد نانو در دامپزشکی، و ایمنی محصولات دارویی، بیولوژیک، بسته بندی و ... تولیدی با فن آوری نانو.
- ۲-۱-۳- استقبال و حمایت علمی از ایجاد آزمایشگاه های مرجع جهت ارزیابی های کیفی، بهداشتی و ایمنی، مرتبط محصولات فناوری نانو در دامپزشکی؛ و تسهیل در روند ارائه مجوزهای لازم.
- ۳-۱-۳- عضویت و حضور موثر در سازمان ها و مجامع بین المللی منطقه ای مرتبط با حوزه فناوری نانو
- ۴-۱-۳- پیگیری برای تامین منابع مالی مورد نیاز جهت ایجاد زیرساخت های مرتبط لازم، در چهارچوب اعتبارات سازمان.

۳-۲- تعهدات ستاد

۳-۲-۱- کمک به ارتقاء توانمندیهای محققان و کارشناسان سازمان دامپزشکی در حوزه فناوری نانو در چهارچوب آئین نامه ها و مقررات ستاد.

۳-۲-۲- حمایت از پایان نامه های کاربردی منطبق با نیازهای سازمان دامپزشکی در چهارچوب سیاست های حمایت افقی ستاد فناوری نانو

۳-۲-۳- حمایت از ارتقاء توانمندیهای آزمایشگاهی و پیوستن آزمایشگاه های دامپزشکی به مجموعه شبکه آزمایشگاهی ستاد نانو در چهارچوب آئین نامه ها و مقررات ستاد نانو

۳-۲-۴- حمایت از برگزاری نشستها، کارگاههای آموزشی و کنگره ها در چهارچوب آئین نامه ها و مقررات ستاد نانو.

۳-۲-۵- حمایت از ایجاد شرکت های خدماتی-مشاوره ای بخش خصوصی جهت فعالیت های مرتبط با دام، طیور آبزیان، زنبورعسل و کرم ابریشم در حوزه فناوری نانو

۳-۳- تعهدات مشترک

۳-۳-۱- تدوین قوانین، دستورالعملها و استانداردهای دامپزشکی مرتبط با فناوری نانو.

۳-۳-۲- تدوین و اجرای برنامه های آموزشی و برگزاری کنگره ها و کارگاه های تخصصی برای کارشناسان دامپزشکی، فعالان، ذینفعان و بهره بردان محصولات دامپزشکی تولید شده با استفاده از فناوری نانو.

تبصره ۱: اجرایی شدن تعهدات سازمان دامپزشکی در اینخصوص، منوط به تامین و تخصیص اعتبارات لازمه خواهد بود.

۳-۳-۳- تبیین مقررات و آئین نامه های مورد نیاز جهت صدور مجوز برای واحدها و شرکت های تولیدی محصولات فناوری نانو در زمینه دام و طیور، آبزیان، زنبورعسل و کرم ابریشم در راستای سیاست های سازمان.



ریاست جمهوری
سازمان علمی فناوری
سازمان توسعه فناوری نانو

۹۴/۵۰/۸۴۹۳۳

۱۳۹۴ / ۱۱ / ۱۴



سازمان ملی تحقیقات نانو

بسمه تعالی

۳-۳-۴- ارائه خدمات مشاوره‌ای به شرکت‌های تولیدی نانو در دامپزشکی جهت تسهیل در دریافت مجوزهای تولید

۳-۳-۵- تدوین سیاست‌های تشویقی در مورد واحدهای صنعتی تولید کننده محصولات فناوری نانو مرتبط با دامپزشکی

۳-۳-۶- مشارکت در تدوین آیین نامه‌ها، مقررات و پروتکل‌های بین‌المللی از طریق حضور در مجامع مرتبط

۳-۳-۷- هیچ یک از طرفین حق امضاء و واگذاری حقوق و تعهدات ناشی از این تفاهم نامه را به صورت تمام یا بخشی از آن به طرف ثالث ندارند.

۳-۳-۸- کلیه حقوق ناشی از تحقیقات حمایت شده توسط سازمان متعلق به سازمان می‌باشد.

ماده (۴) شیوه اجرا

۴-۱- مفاد این تفاهم نامه از طریق کمیته کاری مشترک معرفی شده توسط طرفین قابل اجرا می‌باشد. شبکه ایمنی نانو ایران بعنوان نماینده ستاد مشمول پیگیری و اجرای مفاد این تفاهم نامه می‌باشد.

۴-۲- ساختار، انتخاب اعضا و جزئیات برنامه‌های اجرایی کمیته مشترک با توافق طرفین قابل اجرا می‌باشد.

۴-۳- کمیته کاری مشترک ظرف دو هفته از تاریخ امضای این تفاهم نامه تشکیل و در سه ماه اول، هر دو هفته یک بار، سپس به صورت ماهانه تشکیل جلسه می‌دهد و در صورت لزوم جلسات فوق‌العاده تشکیل می‌شود.



ریاست جمهوری
سازمان علمی فناوری
سازمان ویژه توسعه فناوری نانو

۹۴/۵۰/۸۶۹۳۳

۱۳۹۴ / ۱۱ / ۱۴



سازمان ملی تحقیقات نانو

بسمه تعالی

۴-۴- سالی یک نوبت جلسه مشترکی مابین ریاست سازمان و دبیر ستاد در راستای ارزیابی فعالیتهای کمیته کاری مشترک و سیاستهای کلان، تشکیل گردد.

ماده (۵) مدت همکاری، اصلاحات، تمدید و فسخ

۱-۵- مدت زمان این تفاهم نامه ۳ سال از تاریخ امضاء است که بنا به درخواست و توافق طرفین قابل تمدید خواهد بود.

۲-۵- طرفین توافق می کنند که بصورت دوره ای فعالیتهای انجام شده و پیشرفتهای صورت گرفته را بررسی و درخصوص اصلاح، تمدید یا فسخ تفاهم نامه به مشورت بپردازند. تفاهم نامه با اجازه کتبی طرفین میتواند اصلاح گردد.

۳-۵- این تفاهم نامه با اتمام دوره به صورت خودکار در تاریخ ۹۷/۱۱/۱۴ پایان می یابد. در صورت تمایل طرفین به تمدید آن بایستی حداقل سه ماه پیش از این تاریخ اقدام گردد.

ماده (۶) سایر

۱-۶- این تفاهم نامه در ۶ ماده و دو نسخه تنظیم گردیده و در تاریخ ۹۴/۱۱/۱۴ به امضاء طرفین رسیده است، که هر نسخه آن حکم واحد را دارد و به تنهایی دارای سندیت می باشد.


دکتر سعید سرکار

ستاد ویژه توسعه فناوری نانو

دکتر مهدی خلج

رئیس سازمان

