



مصوبات هجدهمین جلسه شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

(پیوست ۱)

دستورالعمل مدیریت و راهبری طرح‌های کلان ملی مصوب

(۴۷ طرح کلان ملی مصوب تا سال ۹۳)

به استناد کلیات آیین‌نامه اجرایی "طرح‌های کلان ملی مصوب شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری" ابلاغی مورخ ۹۱/۴/۱۹، بدین وسیله دستورالعمل مدیریت و راهبری طرح‌های کلان ملی مصوب (۴۷ طرح کلان ملی مصوب تا سال ۹۳) به منظور تسهیل در فرآیند اجرا و مدیریت طرح‌های کلان ملی مصوب شورای عالی به شرح زیر جهت بهره‌برداری به کلبه مؤسسات و مراکز آموزشی، پژوهشی و فناوری، و دستگاه‌های مشمول ابلاغ می‌شود.

فصل اول: کلیات و تعاریف

ماده ۱: در این دستورالعمل از اختصارهای زیر استفاده شده است:

شورای عالی: شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری؛

دبیرخانه: دبیرخانه شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری؛

طرح کلان: هر یک از ۴۷ طرح کلان ملی پژوهش و فناوری مصوب در جلسات نهم (۱۳۹۰/۱۰/۲۲)، یازدهم (۱۳۹۱/۵/۹)، دوازدهم (۱۳۹۱/۱۱/۲۳)، سیزدهم (۱۳۹۲/۴/۲۴) و چهاردهم (۱۳۹۲/۵/۷) شورای عالی.

ماده ۲: تعاریف

مجری محوری: یکی از مجریان در هر طرح کلان است که علاوه بر اجرای بخشی از شرح خدمات طرح،

وظیفه هماهنگی بین سایر مجریان آن طرح را بر عهده دارد.

کمیته نظارت: سرپرستی و نظارت مستقیم بر عملکرد مجریان طرح کلان را بر عهده دارد که ذیل کمیسیون

تخصصی برای هر طرح کلان تشکیل می‌شود.

عامل مالی: بانک‌ها، مؤسسات مالی مرتبط و صندوق‌های توسعه فناوری هستند که از مراجع ذیصلاح دارای

مجوز بوده و با تشخیص دبیرخانه و در چارچوب قرارداد عملیات، مدیریت منابع دریافتی، تخصیص اعتبار،

وصول خسارت احتمالی و عودت منابع و نظارت بر نحوه هزینه کرد طرح‌های کلان را بر عهده دارند.

ماده ۳: دسته‌بندی طرح‌های کلان: هر یک از طرح‌های کلان بر اساس ماهیت پژوهش، نوع خروجی و بازار

نهایی‌شان در یکی از دسته‌های سه‌گانه زیر قرار می‌گیرند:

طرح‌های کلان دسته اول: طرح‌هایی هستند که هدف آنها گسترش مرزهای دانش و یا تولید علم بومی است.

خروجی این دسته از طرح‌ها بصورت مستندات علمی بوده و معمولاً بهره‌بردار نهایی آنها دستگاه‌های فرابخشی

کشور هستند.

نشانی:

تهران - میدان وفاق - جابان ملاحضرا.

خیابان شیراز جنوبی - خیابان سهیل.

شماره: ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir

وحید احمدی

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

حسن روحانی

رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری



طرح‌های کلان دسته دوم: طرح‌هایی هستند که با هدف تولید اسناد مدیریتی حوزه‌های مختلف یا طراحی سیستم‌های پیچیده جهت حل مسائل مهم کشور و یا ایجاد یک زیرساخت ملی تعریف شده‌اند. بهره‌بردار نهایی این دسته از طرح‌ها عمدتاً دستگاه‌های دولتی هستند.

طرح‌های کلان دسته سوم: طرح‌هایی هستند که با هدف تولید یک محصول ملی و یا توسعه یک فناوری فرآیندی یا قابلیت تجاری‌سازی در سطح ملی/بین‌المللی تعریف شده‌اند.

تبصره: پس از تصویب برنامه اجرایی و اسناد استراتژیک طرح‌ها در کمیسیون تخصصی، تخصیص طرح‌های کلان به هر یک از دسته‌بندی‌ها می‌تواند تغییر پیدا کند. جدول تخصیص طرح‌های کلان به دسته‌های سه‌گانه موضوع این ماده در انتهای دستورالعمل قابل ملاحظه است.

فصل دوم: زیرسیستم اجرایی طرح‌های کلان

ماده ۴: ارکان ساختار اجرایی طرح‌های کلان در پنج سطح زیر قرار می‌گیرند:

- سیاست‌گذاری کلان؛
- سیاست‌گذاری اجرا؛
- مدیریت و برنامه‌ریزی اجرا؛
- نظارت بر اجرا؛
- اجرا.

تبصره: رکن اجرایی و میزان سهم شورای عالی در تأمین منابع مالی طرح‌های کلان متناظر با دسته‌بندی هر طرح تعیین می‌شود.

ماده ۵: وظایف و ترکیب ارکان ساختار اجرایی در خصوص مدیریت و راهبری طرح‌های کلان به شرح زیر است:

۱-۵ وظایف رکن سیاست‌گذار کلان (شورای عالی / کمیسیون دائمی)

کمیسیون دائمی به نمایندگی از شورای عالی وظایف زیر را عهده‌دار است:

- ایجاد هماهنگی بین ارکان ساختار اجرایی طرح‌های کلان؛
- اعمال نظارت بر حسن اجرای طرح‌های کلان بر اساس اسناد و سیاست‌های بالادستی؛
- تصویب نهایی گزارشات و اسناد استراتژیک و برنامه‌ای مورد تأیید کمیسیون تخصصی؛
- اعلام نهایی پایان طرح جهت انعکاس در شورای عالی.

۲-۵ وظایف رکن سیاست‌گذار اجرا (کمیسیون تخصصی)

وظایف کمیسیون تخصصی به عنوان سیاست‌گذار اجرایی طرح‌های کلان به شرح زیر است:

- انتخاب نمایندگان شورای عالی در کمیته راهبری، مندرج در بند ۵-۳؛
- بررسی و تأیید گزارشات و اسناد استراتژیک و برنامه‌ای مصوب کمیته راهبری طرح و ارائه آن به دبیرخانه؛
- نظارت بر تدوین قرارداد طرح و امضای آن به نمایندگی از دبیر کل شورای عالی؛
- تصویب رکن اجرایی، مجری محوری و مدیر طرح پیشنهادی از سوی کمیته راهبری طرح؛

نشانی:

تهران، میدان ولیک، خیابان ملاصدرا
خیابان شهروز حبیبی، خیابان سهیل

شماره ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir

حسن یوسفی

رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری



جمهوری اسلامی ایران
شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

تاریخ: ۱۳۸۶/۱۲/۲۴

شماره: ۱۳۸۶/۱۲/۲۴

پیوست: -

- تأیید اعضای کمیته نظارت معرفی شده از سوی دستگاه(های) سفارش دهنده؛
- اعلام پایان طرح به دبیرخانه.

۳-۵ وظایف رکن مدیریت و برنامه ریزی اجرا (کمیته راهبری)

۱-۳-۵ وظایف کمیته راهبری هر طرح به شرح زیر است:

- بررسی و تأیید اسناد استراتژیک و برنامه‌ای طرح که توسط مجری محوری ارائه و پیشنهاد شده است؛
- بررسی و تأیید گزارش‌های ادواری پیشرفت شرح خدمات و هزینه‌کرد منابع مالی طرح که از سوی کمیته نظارت ارائه شده است و ارسال آن به کمیسیون تخصصی؛
- پیشنهاد رکن اجرایی، مجری محوری و مدیر طرح برای هر طرح کلان به کمیسیون تخصصی.

۲-۳-۵ ترکیب کمیته راهبری

کمیته راهبری دارای ۵ عضو متشکل از نمایندگان دبیرخانه و دستگاه سفارش‌دهنده است که تعداد اعضای هر یک از طرفین متناسب با سهم تأمین اعتبار آنها تعیین می‌شود. تبصره ۱: رئیس کمیته راهبری با رأی موافق اکثریت نسبی اعضا و از میان نمایندگان طرفی انتخاب می‌شود که سهم بیشتری در تأمین اعتبار طرح دارد. دبیر کمیته از میان نمایندگان طرف دیگر با رأی موافق اکثریت نسبی اعضا انتخاب می‌شود. رئیس و دبیر کمیته راهبری با حکم رئیس کمیسیون تخصصی منصوب می‌شوند.

تبصره ۲: دبیر کمیته راهبری موظف به دعوت از معاونین پژوهشی مجریان در جلسات کمیته است.

۴-۵ وظایف رکن نظارت بر اجرا (کمیته نظارت)

۱-۴-۵ به منظور افزایش دقت نظارت بر طرح‌های کلان، وظایف کمیته نظارت هر طرح از دو بعد مدیریتی و فنی انجام می‌گیرد.

الف: نظارت مدیریتی که شامل موارد زیر است:

- بررسی و نظارت مدیریتی بر پیشرفت شرح خدمات طرح بر اساس اسناد استراتژیک و برنامه‌ای مورد تأیید کمیته راهبری طرح؛
- ارائه گزارش‌های مدیریتی از پیشرفت شرح خدمات طرح حداکثر هر سه ماه یک بار به کمیته راهبری؛
- ارائه گزارش‌های هزینه‌کرد منابع مالی طرح حداکثر هر سه ماه یک بار به کمیته راهبری.

ب: نظارت فنی که شامل موارد زیر است:

- بررسی و نظارت فنی بر حسن اجرای طرح بر اساس ساختار شکست کار و مشخصات مورد تأیید کمیته راهبری طرح؛
- ارائه گزارش‌های نظارت فنی حداکثر هر سه ماه یک بار به کمیته راهبری.

۲-۴-۵ ترکیب کمیته نظارت

کمیته نظارت دارای ۳ عضو متشکل از نمایندگان دبیرخانه و دستگاه سفارش‌دهنده است. تعداد اعضای هر یک از طرفین متناسب با سهم تأمین اعتبار آنها است.

<p>حسین روحانی رئیس جمهور و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری</p>	<p>وحید احمدی دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری</p>
--	---

نشانی:

تهران، میدان ونک، خیابان ملاصدرا،
خیابان شیراز جنوبی، خیابان سهیل
شماره: ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: Info@atf.gov.ir



تبصره: کمیته نظارت می‌تواند با تأیید دبیرخانه از خدمات انجمن‌های علمی و تخصصی، مؤسسات پژوهشی دارای مجوز از مراکز ذیصلاح مرتبط و شرکت‌های دانش بنیان استفاده نماید.

۵-۵ وظایف رکن اجرا (مجری)

مجری هر طرح کلان ملی منشکل از مجری محوری و مجریان همکار است که وظایف هر یک از آنها به شرح زیر است:

۵-۵-۱ مجری محوری

- معرفی مدیر طرح به کمیته راهبری؛
- تهیه و تدوین اسناد استراتژیک و برنامه‌ای طرح و ارائه به کمیته راهبری؛
- تجصیع گزارش‌های ادواری پیشرفت شرح خدمات دریافتی از مجریان همکار و ارائه به کمیته راهبری؛
- ارائه گزارش‌های ادواری هزینه‌کرد منابع مالی به کمیته راهبری؛
- تقسیم کار بین مجریان همکار بر اساس ساختار شکست کار مصوب کمیته راهبری؛
- ارائه مستندات و خروجی‌های حاصل از اجرای طرح بر اساس ساختار شکست کار به کمیته راهبری.

۵-۵-۲ مجریان همکار

- ارائه گزارش‌های ادواری پیشرفت شرح خدمات و هزینه‌کرد منابع مالی به مجری محوری؛
- ارائه مستندات و خروجی‌های حاصل از اجرای طرح بر اساس ساختار شکست کار مصوب کمیته راهبری به مجری محوری.

ماده ۶: رکن اجرایی در هر یک از دسته‌بندی‌های طرح‌های کلان بصورت زیر است:

- رکن اجرایی طرح‌های کلان دسته اول:
 - ترکیبی از مؤسسات و مراکز آموزشی، پژوهشی و فناوری؛
- رکن اجرایی طرح‌های کلان دسته دوم:
 - ترکیبی از مؤسسات و مراکز آموزشی، پژوهشی و فناوری و شرکت‌های دانش بنیان؛
- رکن اجرایی طرح‌های کلان دسته سوم:
 - کنسرسیومی متشکل از مؤسسات و مراکز آموزشی، پژوهشی و فناوری و شرکت‌های صنعتی؛
 - شرکت‌های سهامی و یا شرکت‌های دانش بنیان.

تبصره ۱: رکن اجرایی هر یک از دسته‌های طرح‌های کلان توسط کمیته راهبری پیشنهاد شده و در کمیسیون تخصصی مربوطه به تصویب می‌رسد.

تبصره ۲: هرگونه تغییر در ترکیب رکن اجرایی هر یک از طرح‌های کلان به پیشنهاد کمیته راهبری و با تصویب کمیسیون تخصصی انجام می‌گیرد.

ماده ۷: میزان سهم شورای عالی و دستگاه(های) سفارش دهنده در تأمین منابع مالی طرح‌های کلان بر حسب درصد بصورت زیر تعیین می‌شود:

نشانی:

تهران - میدان ونک - خیابان ملاصدرا
خیابان شیراز جنوبی - خیابان سهیل
شماره: ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴
دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir
Email: info@atf.gov.ir

حسن روحانی

رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری



تاریخ: ۹۴.۱۲.۱۲

شماره: ۳۱۸۶۱۱۵۶

پیوست:

- طرح‌های کلان دسته اول: سهم شورای عالی حداکثر ۸۰٪ دستگاه سفارش دهنده حداقل ۲۰٪
- طرح‌های کلان دسته دوم: سهم شورای عالی حداکثر ۵۰٪ دستگاه سفارش دهنده حداقل ۵۰٪
- طرح‌های کلان دسته سوم: سهم شورای عالی حداکثر ۳۰٪ دستگاه سفارش دهنده حداقل ۷۰٪

فصل سوم: زیرسیستم تأمین منابع مالی و کنترل بودجه طرح‌های کلان

ماده ۸: سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور اعتبارات مورد نیاز طرح‌های کلان را که توسط شورای عالی پیشنهاد می‌شود در ردیف بودجه مستقلی تحت عنوان «اعتبارات تحقیقاتی طرح‌های کلان ملی مصوب شورای عالی عتف» در لایحه بودجه پیشنهادی دولت درج می‌نماید. از آنجا که زمان باقیمانده اجرای این طرح‌ها بیش از یکسال است، می‌بایست تمهیدات لازم برای تأمین اعتبار در سال‌های آتی و در چارچوب جدول مصوب هزینه طرح در دبیرخانه و در قالب اعتبار هزینه‌ای و نملک دارایی و موارد مشابه صورت پذیرد.

ماده ۹: مجریان طرح‌های کلان ظرف حداکثر ۳ ماه از ابلاغ این دستورالعمل می‌بایست نسبت به ارائه برنامه اجرایی و خروجی‌های مشخص طرح مطابق فرم پیشنهادی دبیرخانه اقدام نمایند. پرداخت هر گونه اعتبار منوط به تصویب این برنامه اجرایی در دبیرخانه خواهد بود.

ماده ۱۰: دستگاه سفارش دهنده می‌بایست نسبت به پیش بینی سهم تعهد شده اعتبار خود برای طرح کلان در بودجه سنواتی اقدام نماید.

تبصره ۱: تأمین اعتبار سهم تعهد شده هزینه هر طرح می‌بایست توسط معاونت توسعه منابع و مدیریت دستگاه سفارش دهنده که مسئولیت تأمین و تخصیص اعتبار دستگاه مربوطه را بهعهده دارد، بصورت کتبی تأیید گردد.

تبصره ۲: پرداخت سهم تعهد شده دستگاه سفارش دهنده در تأمین اعتبار هر طرح می‌تواند از طریق عامل مالی انجام شود.

تبصره ۳: پرداخت اعتبار تعهد شده از سوی شورای عالی و دستگاه سفارش دهنده بصورت همزمان انجام می‌گیرد و شورای عالی مجاز به تخصیص اعتبار بیش از ۲۵ درصد سهم خود در هر مرحله تا قبل از تأمین بخشی از آن توسط دستگاه سفارش دهنده نیست.

ماده ۱۱: اعتبارات تخصیص یافته طرح‌های کلان صرفاً می‌بایست جهت اجرا و تکمیل طرح کلان و مطابق جدول پیش بینی بودجه در برنامه اجرایی موضوع ماده ۹ هزینه شود.

تبصره ۱: هزینه کردن اعتبار مذکور بابت ایجاد ساختمان و ابنیه، تکمیل طرح‌های عمرانی، و پرداخت هزینه‌های اداری و مالی دستگاه سفارش دهنده و مجری ممنوع است.

تبصره ۲: پرداخت هزینه‌های نظارت و پشتیبانی مربوط به هر طرح از محل اعتبار طرح‌ها توسط دبیرخانه بلامانع است. به این منظور مناسب است اعتباری بصورت متمرکز در محل دبیرخانه شورای عالی در نظر گرفته شده و هزینه‌های مورد نیاز از این محل تأمین شود.

ماده ۱۲: به منظور نظارت بر نحوه هزینه کردن منابع مالی، دبیرخانه از ظرفیت کارشناسی و تخصصی عامل مالی استفاده می‌نماید. گزارش نظارت مالی مکمل گزارش کمیته نظارت و مصوب کمیسیون تخصصی طرح بوده و مبنای پرداخت قرار می‌گیرد.

حسن روحانی
رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

نشانی:

بهوش، میدان ونک، خیابان ملاصدرا،

خیابان شهباز جنوبی، خیابان سهیل،

شماره: ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir



ماده ۱۳: نحوه پرداخت اعتبار از سوی دبیرخانه، متناسب با پرداخت سهم دستگاه سفارش دهنده خواهد بود و هر گونه پرداخت (به غیر از پیش پرداخت اولیه) بدون رعایت پرداخت سهم آورده دستگاه سفارش دهنده مجاز نخواهد بود.

ماده ۱۴: افزایش و یا کاهش میزان اعتبار طرح تا سقف ۲۵ درصد منوط به تصویب در شورای عالی می باشد.
ماده ۱۵: کمیسیون های تخصصی می بایست گزارش عملکرد مالی و هزینه های طرح های کلان را هر سه ماه یکبار به دبیرخانه ارائه نمایند. این گزارش شامل میزان اعتبار تخصیص یافته، میزان انحراف بودجه و تاثیر آن بر روند اجرایی و درصد پیشرفت می باشد.

ماده ۱۶: سهم شورای عالی در تأمین اعتبار تخصیص یافته به هر طرح کلان، از محل اعتبارات در اختیار عامل مالی و با تأیید دبیرخانه پرداخت می شود.

تبصره ۱: عامل مالی وظیفه مدیریت منابع، تخصیص حسب نظر مرجع تعیین شده از سوی دبیرخانه و تهیه و تنظیم قرارداد با مجریان بخش خصوصی و اخذ تضمین حسن انجام کار و ارائه گزارش مالی هزینه کرد اعتبار به دبیرخانه را به عهده دارد.

تبصره ۲: پرداخت منابع به عامل مالی پس از طی مراحل قانونی، به هزینه کرد قطعی منظور می گردد.
ماده ۱۷: آن دسته از مجریان طرح های کلان ملی که واجد شرایط اخذ مجوز پنگاه دانش بنیان از مراجع ذیربط هستند، می توانند بخشی از منابع مورد نیاز را در قالب تسهیلات یا نرخ ترجیحی از صندوق نوآوری و شکوفایی دریافت نمایند.

ماده ۱۸: پرداخت کلیه کسورات قانونی قراردادها و پرداخت ها به عهده مجری طرح (اعم از مجری محوری و مجری همکار) است. پس از تخصیص اعتبار، سایر موارد در جارجوب آیین نامه مالی و معاملاتی و مقررات داخلی مجری خواهد بود.

ماده ۱۹: در مورد طرح های کلان که بدلیل کمبود اعتبار، پیشرفت اجرایی متناسبی نداشته اند، گزارش آخرین وضعیت تهیه و برای کسب تکلیف نحوه ادامه یا خاتمه به شورای عالی ارائه می شود.

ماده ۲۰: شورای عالی به میزان درصد تأمین اعتبار در مالکیت مادی و معنوی طرح ها سهم بوده و مجری موظف است ضمن درج عنوان شورای عالی به عنوان حامی، پس از بهره برداری منافع حاصله در قالب فروش محصول/خدمات، حق بهره برداری (روپالیتی)، فروش دانش فنی و موارد مشابه را در اختیار دبیرخانه قرار دهد.
تبصره: دبیرخانه می تواند منافع حاصله را به سرجمع اعتبارات طرح های کلان نزد حساب عامل یا دستگاه اجرایی به تشخیص شورای عالی اضافه و مجدداً به طرح های موجود و یا جدید تخصیص دهد.

ماده ۲۱: در صورتی که بر اساس گزارش نظارت مالی موضوع ماده ۱۲ و تأیید دبیرخانه، مجری اعتبار تخصیص یافته را در غیر از محل طرح کلان و جدول مصوب هزینه کرده باشد، مجری موظف به عودت تمام منابع مصرف شده و جبران خسارت خواهد بود. همچنین مراتب نداشتن حسن انجام کار و عودت از برنامه مصوب در سوابق اجرایی مجری در دبیرخانه نگهداری خواهد شد.

حسن روحانی
رئیس جمهور
و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی
دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

نشانی:

تهران - میدان ونک - خیابان ملاصدرا

خیابان شيراز جنوبی - خیابان سپهر

شماره ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir



جمهوری اسلامی ایران
شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

تاریخ: ۱۳۸۶/۱/۹

شماره: ۱۱۸۶/۱۳۸۶

پیوست: -

ماده ۲۲: دبیرخانه می‌تواند در جهت اهداف و برنامه‌های طرح‌های کلان، نسبت به دریافت کمک‌های مالی و غیرمالی از اشخاص حقیقی و حقوقی داخلی و خارجی از طریق عامل یا دستگاه اجرایی مورد تأیید خود اقدام نماید.

این دستورالعمل در ۳ فصل، ۲۲ ماده و ۱۵ تبصره در هجدهمین جلسه شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری مورخ ۱۳۹۴/۰۶/۰۲ به تصویب رسید و از زمان تصویب لازم‌الاجراست.

نشانی:

تهران - میدان ولیک - خیابان علامه
خیابان شهباز جنوبی - خیابان سهیل -
شماره: ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir

حسن روحانی
رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی

دبیرکل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری



تقسیم‌بندی طرح‌های کلان ملی مطابق دسته‌بندی ارائه شده در دستورالعمل

کد طرح	عنوان طرح	کمیسیون تخصصی مرتبط	کد نوع طرح
۱	طراحی و ساخت میکروترئون کوچک	انرژی	دسته ۲
۲	توسعه دانش فنی فرایند تبدیل هیدروژنی نفت خام و باقیمانده های سنگین (HRH)	انرژی	دسته ۲
۳	مدیریت یکپارچه تولید در میدان گازی پارس جنوبی با تکیه بر انتقال و توسعه فناوری در حوزه های صنایع پالایشی، میهن دستی و پایین دستی	انرژی	دسته ۲
۴	توسعه فناوری و ساخت توربینهای مگاواتی ملی توربین بادی (ساخت نمونه ۲ مگاواتی)	انرژی	دسته ۲
۵	پرومی سازی و توسعه دانش فنی طراحی و ساخت توربین گاز ۲۵ مگاوات با قابلیت تقزایش تا ۳۰ مگاوات و کسب نشان ایرانی	انرژی	دسته ۲
۶	شبکه هوشمند برق ایران و پیاده سازی طرح نمونه	انرژی	دسته ۲
۷	طراحی و ساخت توربین گازی ۲۰۰ کلوواتی با سیستم تولید همزمان برق و حرارت (CHP)	انرژی	دسته ۲
۸	ایجاد دانش فنی طراحی و ساخت راکتورهای هسته ای ملی یا قدرت کم	انرژی	دسته ۲
۹	طرح ذخیره سازی زیر زمینی نفت و گاز	انرژی	دسته ۲
۱۰	کسب دانش فنی، پرومی سازی و تولید صنعتی خانوادہ باطری های لیتیومی	انرژی	دسته ۳
۱۱	پیاده سازی فناوری ملی شعله حمل و نقل ریلی بر سرعت	حمل و نقل و عمران	دسته ۲
۱۲	مطالعات، بررسی و تدوین معیارهای برنامه ریزی و طراحی شهری اسلامی ایرانی	حمل و نقل و عمران	دسته ۲
۱۳	طراحی کفی (Platform) ملی برای خودروی سواری کلاس B	حمل و نقل و عمران	دسته ۲

حسن روحانی
رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

نشانی:

بهوان میدان ونک، خیابان ملاصدرا،

خیابان شیراز جنوبی، خیابان سهیل،

شماره: ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir



جمهوری اسلامی ایران
شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

تاریخ: ۱۳۸۷.۱۰.۲۴

شماره: ۱۱۲/۱۱۸۲

پیوست:

ردیف	عنوان طرح	گروه تخصصی مرتبط	کد نوع طرح
۱۴	مطالعه و طراحی سیستم‌های حمل و نقل هوشمند درون شهری و برون شهری	حمل و نقل و عمران	دسته ۲
۱۵	یومی سازی و توسعه فناوری های حوزه ی زیرسطحی	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۱۶	اکتساب فناوری طراحی، ساخت و تست موتور حامل فضایی با پیشرانه سرد	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۳
۱۷	طرح جامع سیاست خارجی برای دستیابی به اهداف دفاعی امنیتی سند چشم انداز	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۱۸	طرح معماری و راه اندازی مرکز ملی دفاع سایبری و سامانه های زیرساختی فضای سایبری (مدسا)	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۱۹	طرح جامع ایجاد و توسعه فناوری های مورد نیاز جهت تجهیز و بروزرسانی شبکه رادارهای پدافند هوایی کشور	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۲۰	طرح جامع دفاع در برابر عوامل زیستی (بیوتروریسم)	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۲۱	طراحی و تولید سامانه های نرم افزاری بایه امنیتی	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۲۲	طرح جامع مطالعات امنیت اجتماعی	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۲۳	طراحی و ساخت سامانه منظومه ماهواره ای تدافعی	دفاع، امنیت ملی و سیاست خارجی	دسته ۲
۲۴	مدیریت، سیاست گذاری و ارزیابی خطر آلاینده های مواد غذایی و محیط زیست	سلامت، امنیت غذایی و رفاه اجتماعی	دسته ۲
۲۵	طراحی و ساخت پروتز عصبی حرکتی زیر جلدی برای بازپایی حرکت در افراد دچار ضایعه نخاعی	سلامت، امنیت غذایی و رفاه اجتماعی	دسته ۳
۲۶	طرح جامع تولید واکسن های دام، طیور و آبزیان	سلامت، امنیت غذایی و رفاه اجتماعی	دسته ۳

حسن روحانی
رئیس هیئت مدیره

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحیده احمدی

دبیرکل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

نشانی:

تهران، میدان ونک، خیابان ملاصدرا،

خیابان شیراز جنوبی، خیابان سهیل

شماره ۹۰

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir



جمهوری اسلامی ایران
شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

تاریخ: ۱۳۹۴/۱/۹
شماره: ۳۱۶۸/۱۳۹۴

پیوست: ...

کد طرح	عنوان طرح	تخصصی مرتبط	کد نوع طرح
۲۷	طرح جامع تولید واکسن های انسانی	سلامت، امنیت غذایی و رفاه اجتماعی	دسته ۳
۲۸	تدوین دانش فنی و احداث پایلوت ۵۰ تنی تولید سلول های خورشیدی از سیلیس	صنایع، معادن و ارتباطات	دسته ۳
۲۹	طراحی و ساخت سفینه حامل موجود زنده	صنایع، معادن و ارتباطات	دسته ۲
۳۰	طراحی و اجرای طرح میکروآلگ و تولید بیودیزل و مواد دیگر	صنایع، معادن و فناوری اطلاعات و ارتباطات	دسته ۳
۳۱	کسب دانش و فناوری تولید بیو هیپروژن از جلبک میکروسکوپی به روش مهندسی مولکولی و سایر فرآورده های با ارزش افزوده از میکروآلگ ها	صنایع، معادن و فناوری اطلاعات و ارتباطات	دسته ۳
۳۲	طراحی و ساخت بیو لامپ با استفاده از جلبک	صنایع، معادن و فناوری اطلاعات و ارتباطات	دسته ۳
۳۳	توسعه فناوری های کلیدی هواپیمای ۱۰۰ تا ۱۵۰ نفره	صنایع، معادن و فناوری اطلاعات و ارتباطات	دسته ۲
۳۴	شبکه ملی اطلاعات	صنایع، معادن و فناوری اطلاعات و ارتباطات	دسته ۲
۳۵	طرح توسعه رمز کشور	صنایع، معادن و فناوری اطلاعات و ارتباطات	دسته ۲
۳۶	فلسفه سیاسی اسلامی	علوم انسانی	دسته ۱
۳۷	نقد و بررسی جریانهای تفسیری قرآن	علوم انسانی	دسته ۱
۳۸	فرهنگ جامع زبان فارسی	علوم انسانی	دسته ۱

حسن روحانی
رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

نشانی:

تهران میدان ونک حیاتان ملاصدرا

حیاتان تیراز جنوبی حیاتان سهیل

شماره ۹۰

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir



جمهوری اسلامی ایران
شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

تاریخ: ۱۳۹۷/۱۱/۲۳
شماره: ۱۱۸۷/۱۳۹۷

پیوست:

ردیف	عنوان طرح	تخصصی هر یک	دسته طرح
۳۹	نظام حکومتی اتگو	علوم انسانی	دسته ۱
۴۰	طراحی و ساخت لیزر الکترون آزاد	علوم پایه	دسته ۲
۴۱	طراحی و ساخت زنجیره تقویت گر لیزر با نلس فوقی کوانده و انرژی بالا	علوم پایه	دسته ۳
۴۲	مدیریت جامع حوزه های آبخیز	کشاورزی، آب و منابع طبیعی	دسته ۴
۴۳	دانش و فناوری استفاده از آب دریا و آبهای شور برای استفاده در کشاورزی، شرب و صنعت	کشاورزی، آب و منابع طبیعی	دسته ۵
۴۴	مدیریت ذخایر ژنتیک گیاهی، دامی و ابریان	کشاورزی، آب و منابع طبیعی	دسته ۶
۴۵	بررسی اثرات تغییر اقلیم و مدیریت خشکی و خشکسالی	کشاورزی، آب و منابع طبیعی	دسته ۷
۴۶	دانش و فناوری بازیافت پساب های شهری، صنعت و کشاورزی	کشاورزی، آب و منابع طبیعی	دسته ۸
۴۷	اصلاح خط مشی ها و سازوکارهای اقتصادی کشور با رویکرد اقتصاد مقاومتی	اقتصاد، مدیریت و بازرگانی	دسته ۹

حسن روحانی

رئیس جمهور

و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

وحید احمدی

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری

نشانی:

تهران، میدان ونک، جاذبان ملاصدرا،

خیابان شیراز جنوبی، خیابان سهیل

شماره: ۹

تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴

دورنگار: ۸۸۰۶۹۷۶۰

Website: www.atf.gov.ir

Email: info@atf.gov.ir