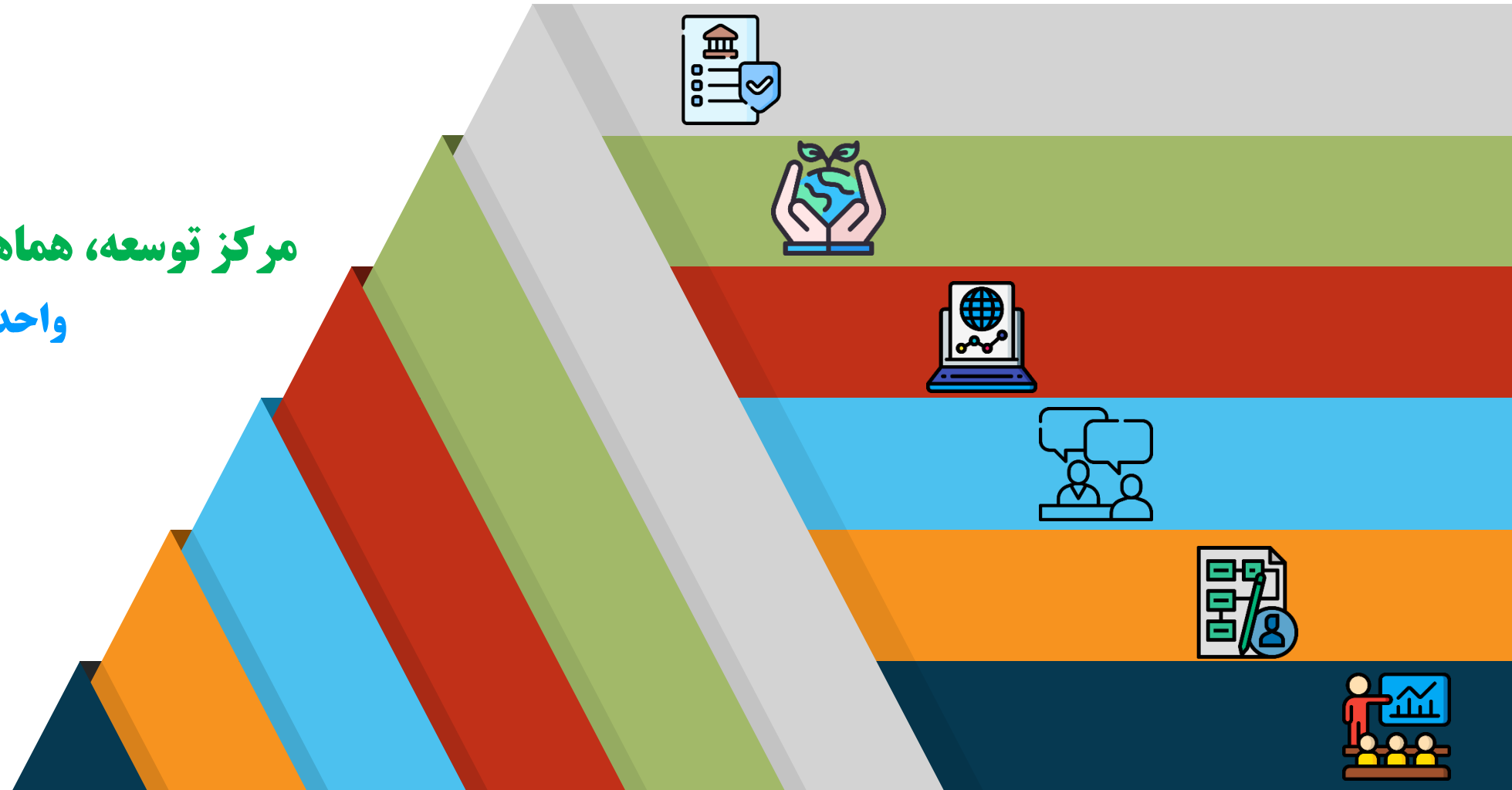


سید محمد صالح المنجد

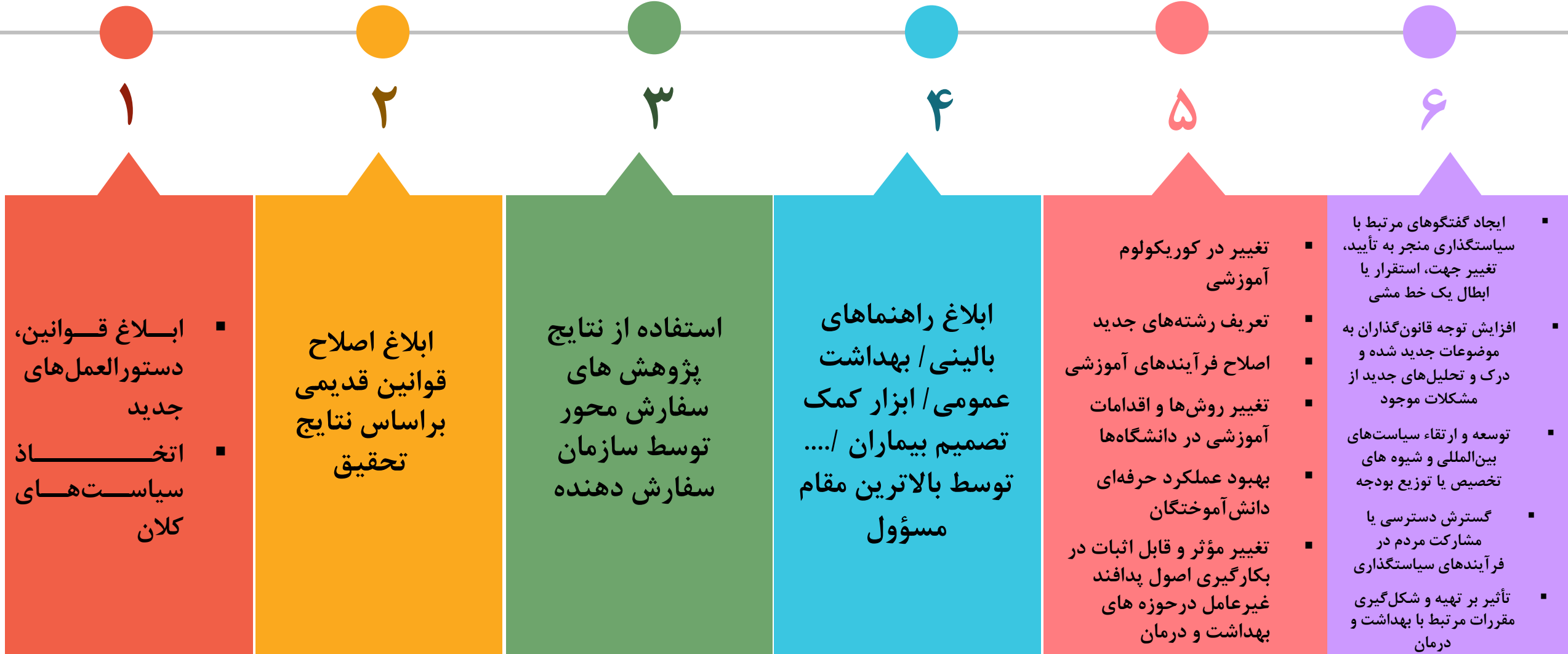
ارزشیابی طرح‌های تحقیقاتی اثرگذار

مرکز توسعه، هماهنگی و ارزیابی تحقیقات
واحد نظارت و ارزشیابی

خرداد ماه ۱۴۰۴



زیرمحور اثر بر سیاستگذاری و قانون گذاری سلامت



زیرمحور اثر بر سلامت و ارائه خدمات بهداشتی درمانی

مصادیق :

طرح‌های تحقیقاتی / فناوریانه مصوب که در سال ارزشیابی منجر به تغییر در وضعیت سلامت مردم شده است.

مصادیق مربوطه شامل:

- تغییر در شیوع یا بروز بیماری
- یک مداخله بالینی جدید (مانند دارو یا روش درمان)
- ارتقای کیفیت زندگی
- بهبود شاخص سلامت عمومی یا رفاه اجتماعی
- افزایش طول عمر
- ایجاد روش پیشگیری از بیماری یا یک نشانگر سلامت
- کاهش میزان مرگ و میر و...
- بهبود وضعیت سلامت بیماران با استفاده از روش‌های مختلف
- تغییر شیوه یا ارائه خدمت
- و ...



مستندات:

ارایه پژوهش / مستند مبنی بر تغییر در:

- شیوع یا بروز بیماری / مداخله جدید بالینی / کیفیت زندگی / سلامت عمومی یا رفاه اجتماعی / افزایش طول عمر / روش پیشگیری از بیماری یا نشانگر سلامت / کاهش میزان مرگ و میر و...
- ارائه مستندات مربوط به بهبود وضعیت سلامت مردم / تغییر شیوه یا ارائه خدمت / بهبود کیفیت، دسترسی پذیری، مقبولیت و ... / پاسخگویی به نیازهای خدمات سلامت / اعمال قانون و کنترل اقدامات تأمینی / تغییرات شیوه های ارائه خدمت / ارتقاء تاب‌آوری نظام سلامت

زیرمحرور اثر بر مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت

مصادیق:

طرح های تحقیقاتی / فناوریانه مصوب که بر مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت در سال ارزشیابی موثر بوده است.

مصادیق تغییر شامل:

- کاهش عوامل خطر و آسیب های اجتماعی
- افزایش تامین عدالت در سلامت
- بهبود طراحی یا اجرای خط مشی ها یا قوانین زیست محیطی
- مدیریت یا حفاظت از منابع طبیعی مانند انرژی، آب و غذا
- و



مستندات:

انجام پژوهش / مستند مبنی بر تغییر در:

- عوامل خطر
- عدالت در سلامت
- طراحی و اجرای خط مشی و قوانین زیست محیطی
- حفاظت از منابع طبیعی
- و

زیرمحول اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

ارایه پژوهش / مستند مبنی بر تغییر در:

- بهبود کیفیت زندگی تحت تأثیر یک محصول یا فرآیند جدید
- افزایش ورود گردشگران درمانی
- کاهش هزینه درمان، بهداشت و مراقبت های اجتماعی
- تحریک سرمایه گذاری
- افزایش یا جهش کمیت یا کیفیت تولید و یا کاهش ضایعات / ایجاد مسیرهای نو برای نوآوری
- ایجاد مسیرهای نو برای نوآوری
- ارتقاء بهره وری و کارایی استفاده از منابع
- تولید کارآمدتر یا افزایش بهره وری و تغییر روش های مدیریت در کسب و کار

مصادیق:

- طرح های تحقیقاتی / فناورانه مصوب که منجر به تغییر در اقتصاد و کسب و کار در سال ارزشیابی گردد. مصادیق تغییر شامل:
- بهبود کیفیت زندگی تحت تأثیر یک محصول یا فرایند جدید
 - افزایش ورود گردشگران درمانی به کشور
 - کاهش هزینه درمان، بهداشت و مراقبت های اجتماعی
 - تحریک سرمایه گذاری مستقیم خارجی
 - بهبود دسترسی به فرصت های مالی
 - تولید کارآمدتر یا افزایش بهره وری
 - تغییر روش های مدیریت در کسب و کار
 - و ...

شاخص‌های
اثر بخشی
اختراعات و رسانه

شاخص تاثیر اختراع
شاخص تاثیر رسانه

عدد خام استخراج شده از پایگاه scival

- شاخص تاثیر اختراع (سقف امتیاز ۲۵)
- شاخص تاثیر رسانه (سقف امتیاز ۲۵)

- ✓ Patent Count
- ✓ Scholarly Output Cited by Patent
- ✓ Patent-Citations Count
- ✓ Patent-Citations per Scholarly Output

- ✓ Mass Media
- ✓ Media Exposure

داده‌ها از پایگاه Scival استخراج می‌شود.



1

زیرمحرور اثر بر سیاستگذاری و
قانون گذاری سلامت

مستندات:

- دستورالعمل اصلاح شده

و

- نامه ابلاغ دستورالعمل اصلاح
شده به ذینفعان از طریق بالاترین
مقام مسئول

عنوان طرح

به روز رسانی راهنمای
پیشگیری، تشخیص، مدیریت
و درمان فشار خون بالا در
ایران

2

زیرمحرور اثر بر سلامت و ارائه
خدمات بهداشتی درمانی

ارائه نامه از بالاترین مقام
مسئول جهت اثبات اثر
ادعا شده به صورت دقیق و
شفاف منضم به انجام
طرح مکمل که نشانگر
تغییرات ایجاد شده پس از
انجام طرح باشد.

1

زیرمحرور اثر بر سیاستگذاری و
قانون گذاری سلامت

مستندات:

- دستورالعمل ابلاغ شده

و

- نامه ابلاغ دستورالعمل به
ذینفعان از طریق بالاترین
مقام مسئول

عنوان طرح

راهنمای طبابت بالینی مبتنی بر
شواهد مدیریت تشخیص، ارجاع و
درمان موارد کودک آزاری جهت
دندانپزشکان

2

زیرمحرور اثر بر سلامت و ارائه
خدمات بهداشتی درمانی

ارائه نامه از بالاترین مقام
مسئول جهت اثبات اثر
ادعا شده به صورت دقیق و
شفاف منضم به انجام
طرح مکمل که نشانگر
تغییرات ایجاد شده پس از
انجام طرح باشد.

عنوان طرح

1

زیرمحول اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

- مستند اثبات تولید و گواهی آن

لازم به ذکر است در صورت اثر
بر تولید، طرح مربوطه فقط در
مراکز تحقیقات قابل قبول
خواهد بود.

2

دستیابی به دانش فنی و تولید
نیمه صنعتی چهار مکمل
ورزشی پر مصرف

زیرمحول اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

-ارائه مستندی دال بر تولید یا
ورود این مکمل با هزینه بالا در
گذشته

و

-ارائه مستندی دال بر کاهش
هزینه‌های تولید یا ارزیابی

عنوان طرح

1

زیرمحرور اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

- مستند اثبات تولید و گواهی آن

لازم به ذکر است در صورت اثر
بر تولید، طرح مربوطه فقط در
مراکز تحقیقات قابل قبول
خواهد بود.

2

زیرمحرور اثر بر سلامت و ارائه
خدمات بهداشتی درمانی

ارائه نامه از بالاترین مقام
مسئول جهت اثبات اثر
ادعا شده به صورت دقیق و
شفاف منضم به انجام
طرح مکمل که نشانگر
تغییرات ایجاد شده پس از
انجام طرح باشد.

عنوان طرح

1

زیرمحول اثر بر سیاستگذاری و
قانون گذاری سلامت

مستندات:

- دستورالعمل ابلاغ شده

و

- نامه ابلاغ دستورالعمل به
ذینفعان از طریق بالاترین
مقام مسئول

2

زیرمحول اثر بر سلامت و ارائه
خدمات بهداشتی درمانی

ارائه نامه از بالاترین مقام
مسئول جهت اثبات اثر
ادعا شده به صورت دقیق و
شفاف منضم به انجام
طرح مکمل که نشانگر
تغییرات ایجاد شده پس از
انجام طرح باشد.

1

زیرمحول اثر بر سیاستگذاری و
قانون گذاری سلامت

مستندات:

- دستورالعمل ابلاغ شده

و

- نامه ابلاغ دستورالعمل به
ذینفعان از طریق بالاترین مقام
مسئول مرتبط

عنوان طرح

بررسی تأثیر هدفمندی یارانه
ها و پرداخت نقدی آن بر
امنیت غذایی خانوار و دریافت
های غذایی جامعه...

2

زیرمحول اثر بر مولفه های
اجتماعی موثر بر سلامت

ارائه **نامه از بالاترین مقام مسئول**
(ارگان یا سازمانی که این طرح را سفارش
داده است) جهت اثبات اثر ادعا شده به
صورت دقیق و شفاف، **منضم به انجام**
طرح مکمل که نشانگر تغییرات ایجاد
شده پس از انجام طرح باشد.

و ارائه کالابریگ به عنوان مستند

1

عنوان طرح

تولید کیت تعیین هویت ژنتیک به روش STR Typing بوسـیله ۲۷ لوکوس مختلف تحت عنوان اختصاصی IG_GrandPlex DRT PCR Amplification Kit بهینه شده برای نمونه های خون و بزاق نگهداری شده بر روی کارتهای استاندارد DNA

زیرمحول اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

- مستند اثبات تولید و گواهی آن

لازم به ذکر است در صورت اثر بر تولید، طرح مربوطه فقط در مراکز تحقیقات قابل قبول خواهد بود.

2

زیرمحول اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

-ارائه مستندی دال بر تولید یا ورود این کیت با هزینه بالا در گذشته

و

-ارائه مستندی دال بر کاهش هزینه های تولید یا ارزیابی

1

زیرمحول اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

- مستند اثبات طراحی، ایجاد و گواهی آن

لازم به ذکر است در صورت اثر بر تولید، طرح مربوطه فقط در مراکز تحقیقات قابل قبول خواهد بود.

عنوان طرح

پلتفرم مراقبت از راه دور
مادران باردار در مناطق کم
برخوردار

2

زیرمحول اثر بر سلامت و ارائه
خدمات بهداشتی درمانی

ارائه نامه از بالاترین مقام
مسئول جهت اثبات اثر
ادعا شده به صورت دقیق و
شفاف منضم به انجام
طرح مکمل که نشانگر
تغییرات ایجاد شده پس از
انجام طرح باشد.

1

عنوان طرح

بهینه‌سازی روش استخراج
عصاره ریشه والرین به منظور
دستیابی به عصاره استاندارد
دارویی

زیرمحول اثر بر اقتصاد و تولید

مستندات:

- مستند اثبات ایجاد روش تولید
یا
- مستند اثبات تولید عصاره
استاندارد با روش جدید

لازم به ذکر است در صورت اثر
بر تولید، طرح مربوطه فقط در
مراکز تحقیقات قابل قبول
خواهد بود.

2

زیرمحول اثر بر سلامت و ارائه
خدمات بهداشتی درمانی

ارائه نامه از بالاترین مقام
مسئول جهت اثبات اثر
ادعا شده به صورت دقیق و
شفاف منضم به انجام
طرح مکمل که نشانگر
تغییرات ایجاد شده پس از
انجام طرح باشد.

1

زیرمحور اثر بر سیاستگذاری و قانون گذاری سلامت

مستندات:

-مستند نامه ابلاغ
بالاترین مقام مسئول
مرتبط با توجه به
راهکارهای ارائه شده
اجرایی

عنوان طرح

ارائه راهکارهای عملیاتی جهت ارتقای ایمنی ترافیکی و کاهش مرگ و ناتوانی ناشی از سوانح ترافیکی در ایران

مستندات اصلی:

-مستند مربوط به سفارش طرح (نامه ای از بالاترین
مقام مسئول که نشان دهنده ارائه این طرح به
دانشگاه یا مرکز تحقیقات باشد)

و

-مستند مربوط به انعقاد قرارداد (قرارداد بین
دانشگاه با ارگان یا سازمان)

و

-مستند مربوط به دریافت اعتبار آن طرح (حواله یا
ابلاغ اعتبار و یا ...)

و

-مستند ارائه نامه از بالاترین مقام مسئول آن سازمان
یا ارگان مبنی بر استفاده از نتایج آن طرح با ذکر
دقیق چگونگی این اثرات همراه مستندات مربوطه

2

زیرمحور اثر بر سلامت و ارائه خدمات بهداشتی درمانی

ارائه نامه از بالاترین مقام
مسئول جهت اثبات اثر
ادعا شده به صورت دقیق و
شفاف منضم به انجام
طرح مکمل که نشانگر
تغییرات ایجاد شده پس از
انجام طرح باشد.



عنوان طرح:

بررسی تاثیر مصرف شربت حاوی شیره انگور، زعفران و لیمو عمانی بر خستگی بعد از زایمان در بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ... در سال ...

کمیته
تخصصی
علوم بالینی

اثر بر سلامت و خدمات درمانی

مستندات ارائه شده:

- نامه از رئیس انجمن مبنی بر اثرگذار بودن بدون ذکر چگونگی آن
- ارائه یک ویدئو از توضیحات مجری
- ارائه یک صورتجلسه بدون تاریخ و شماره
- ارائه مقاله

اثر ادعا شده :

در طب سنتی لیمو عمانی دارای آثار دارویی از جمله مقوی معده، ضد نفخ، اشتهای آور، ضد عفونی کننده، مسکن درد و ضد سرفه و سرماخوردگی است. مطالعات جدید نیز موید سومندی اجزاء دبس مانند آب انگور، لیمو عمانی و زعفران در باز توانی و رفع خستگی بوده اند.

مستنداتی که می بایست ارائه می شد:

- نامه از بالاترین مقام مسئول که اثرگذار بودن طرح مربوطه را به شکل دقیق به اثبات برساند، و منضم به انجام طرح مکمل که نشانگر تغییرات ایجاد شده در جامعه نامحدود باشد

کمیته
تخصصی
علوم بالینی

عنوان طرح:

گایدلاین ارزیابی و توانبخشی شناختی بیماران آسیب مغزی تروماتیک

اثر بر سلامت و خدمات درمانی

مستندات ارائه شده:

- گایدلاین با تاریخ ۱۳۹۷
- مستند سامانه پژوهشیار

اثر ادعا شده :

با این روش فرایند انطباق داخلی مطابق روش مشخص شده توسط اداره استانداردها و تدوین راهنماهای بالینی وزارت بهداشت برای طرح حاضر (مراحل طرح حاضر تحت نظارت این اداره هست) روی آنها انجام می شود.

مستنداتی که می بایست ارائه می شد:

- نامه از بالاترین مقام مسئول که اثرگذار بودن طرح مربوطه را به شکل دقیق به اثبات برساند، و منضم به انجام طرح مکمل که نشانگر تغییرات ایجاد شده در جامعه نامحدود باشد

کمیته
تخصصی
فناوری

عنوان طرح:

بررسی اثر عصاره درون پوشانی شده گیاه اوجی بر بهبود پایداری اکسایشی روغن کانولا

اثر بر سبک زندگی و محیط زیست

مستندات ارائه شده:

- ارائه یک عکس از پایگاه
- ارائه یک فرم ترجمان دانش

اثرات ادعا شده :

فرایند ریزپوشانی باعث بهبود اثر آنتی اکسیدانها در روغنهای خوراکی می شود و می تواند به عنوان جایگزین مناسبی برای آنتی اکسیدان های مصنوعی و به ویژه TBHQ که به صورت گسترده ای در روغن های خوراکی استفاده می شود، معرفی گردد. پیشنهاد می گردد با جایگزینی آنتی اکسیدان های طبیعی به جای آنتی اکسیدان های مصنوعی بتوان هم زمان ماندگاری روغن های خوراکی را افزایش داد و هم به افزایش سلامت مصرف کنندگان کمک کرد.

مستنداتی که می بایست ارائه می شد:

- نامه از بالاترین مقام مسئول که اثرگذار بودن طرح مربوطه را به شکل دقیق به اثبات برساند، و منضم به انجام طرح مکمل که نشانگر تغییرات ایجاد شده در جامعه نامحدود و در سطح مورد ادعا (استانی) باشد

کمیته
تخصصی
فناوری

عنوان طرح:
پیامرسان پرسنل اتاق عمل

اثر بر ارائه خدمات بهداشتی و سلامت

مستندات ارائه شده:

- ارائه فایل مربوط به پروپوزال به عنوان
مستند اثرگذاری!!!

اثرات ادعا شده :

حذف (حفظ) آرامش بیماران در ریکاوری به
علت نبودن سر و صدا
جلوگیری از اتلاف وقت و انرژی بیمار و
پرسنل
تسهیل روند امور در بخش های پاراکلینیک
(وصل کردن اتاق عمل به آزمایشگاه)

مستنداتی که می بایست ارائه می شد:

- نامه از بالاترین مقام مسئول که اثرگذار
بودن طرح مربوطه را به شکل دقیق به
اثبات برساند، و منضم به انجام طرح مکمل
که نشانگر تغییرات ایجاد شده در جامعه
نامحدود باشد

عنوان طرح:

ارزیابی اثرات مستقیم و غیرمستقیم خشکسالی بر سلامت، در استان ...

کمیته تخصصی علوم
بهداشتی و پیشگیری

اثر بر سبک زندگی و محیط زیست

مستندات ارائه شده:

- ارائه تصویر از خبر
- ارائه مستند استفاده طرح در سایت
هلال احمر

اثرات ادعا شده :

از تاثیرات ادعا شده انجام این طرح: این طرح منجر به توانمند سازی از طریق آموزشهای مردمی در خصوص خشکسالی و اثرات آن بر سلامت از طریق تولید پادکست و محتوای آموزشی آنلاین گردید. پادکست تولید شده از محتوای طرح تحقیقاتی به آدرس <https://updatemd.com/podcasts/1996> و تولید محتوای آموزشی آنلاین (کورس آموزشی) از طرح تحقیقاتی و انتشار در درگاه آموزش مجازی جمعیت هلال احمر ایران به آدرس <https://learn.rcs.ir/course/48562> قابل مشاهده است. تا کنون بیش از ۲۶ هزار نفر در دوره آموزشی مربوطه شرکت داشته اند.

مستنداتی که می بایست ارائه می شد:

- نامه از بالاترین مقام مسئول که اثرگذار بودن طرح مربوطه را به شکل دقیق به اثبات برساند، و منضم به انجام طرح مکمل که نشانگر تغییرات ایجاد شده در جامعه نامحدود باشد

یا

- ارائه یک مستند به صورت دریافت نامه از مثلا رئیس سازمان هلال احمر مبنی بر استفاده از نتایج طرح و ارائه بازخوردهای بهره گیری از نتایج طرح به شکل دقیق

عنوان طرح:

بررسی قصد فرزندآوری و عوامل پیش بینی کننده آن بر اساس الگوی بزنف در زنان متاهل سنین باروری استان ...

کمیته تخصصی علوم
بهداشتی و پیشگیری

اثر بر آموزش، سیاستگذاری و قانون گذاری سلامت

مستندات ارائه شده:

- نامه از رئیس مرکز تحقیقات به مدیر توسعه و تحقیقات مبنی بر اثرگذار بودن
- صورتجلسه تصویب طرح
- نامه از مدیر کل برنامه ریزی و بودجه به رئیس دانشگاه با موضوعیت مالی
- نامه به استانداری با موضوعیت ارائه پرسشنامه و گزارش فصلی

اثرات ادعا شده :

داشتن نگرش مطلوب نسبت به افزایش روزی، عدم ایجاد مشکلات اقتصادی و روانی بدنبال فرزندآوری، دوست داشتن خانواده پرجمعیت و زندگی شادتر و زیباتر با وجود فرزند، همراه با قصد فرزندآوری بیشتر در افراد بود. مداخلات آینده باید جهت افزایش قصد فرزندآوری در زنان متاهل بر این بارورهای مذهبی و فرهنگی تمرکز نمایند.

مستنداتی که می بایست ارائه می شد:

- ارائه گایدلاین / دستورالعمل مربوطه و
- نامه از بالاترین مقام مسئول با توجه به ادعای استانی در خصوص ابلاغ گایدلاین مربوطه در سطح استان و زیرمجموعه یا
- در صورت انجام و اجرای طرح در خانه های بهداشت و ... انجام یک طرح مکمل در خصوص سنجش کلیه موارد مورد ادعا و ارائه نتاج حاصله

کمیته
تخصصی
علوم دارویی

عنوان طرح:
بررسی اثر ضد التهاب و ضد اکنه گیاه کاپاریس و تهیه فرمولاسیون مناسب از آن

اثر بر تولید، اقتصاد و کسب و کار سلامت



مستندات ارائه شده:
- ارائه فایل پروپوزال طرح

اثرات ادعا شده :
کاهش هزینه های مربوط به درمان اکنه



مستنداتی که می بایست ارائه می شد:
- نامه از بالاترین مقام مسئول که اثرگذار بودن طرح مربوطه را به شکل دقیق به اثبات برساند، و منضم به انجام طرح مکمل که نشانگر تغییرات ایجاد شده در جامعه نامحدود باشد
یا
- در صورت برگشت یا ذخیره مالی با توجه به ادعای اثر ارائه مستندی که این موضوع را به اثبات برساند

لازم به ذکر است در صورت اثر بر تولید، طرح مربوطه فقط در مراکز تحقیقات قابل قبول خواهد بود.

کمیته
تخصصی
علوم
دندانپزشکی

عنوان طرح:

بررسی تأثیر استفاده از توپ های ضد استرس (آنتی- استرس بال) به عنوان یک روش حواس پرتی در کاهش درد در حین تزریق بلاک عصب آلوئولار تحتانی

اثر بر آموزش، سیاستگذاری و قانون گذاری سلامت

مستندات ارائه شده:

- نامه ابلاغ از معاون درمان به زیرمجموعه با دو مشکل اساسی:
- ✓ تاریخ نامه متعلق به سال ۱۴۰۳ (خارج از بازه زمانی ارزشیابی)
- ✓ در صورت ابلاغ به زیرمجموعه چرا باید سطح دانشگاهی انتخاب گردد؟؟!!
- گایدلاین مربوطه
- صورتجلسه مربوط به طرح

اثرات ادعا شده :

جهت مقابله با فوبیا و ترس از تزریق بی حسی موضعی بهتر است دنبال راهکارهایی بود که عامل ترس اصلی را که همان ترس از تزریق بی حسی است، بلاک کرد. با همین هدف و با به کارگیری روش های جدید در ترکیب با ابزار جدید انجام شده و بسیار کارآمد است.

مستنداتی که می بایست ارائه می شد:

- نامه ابلاغ از معاون درمان به زیرمجموعه با دو مشکل اساسی:
- ✓ تاریخ نامه در بازه ارزشیابی
- ✓ در صورت ابلاغ به زیرمجموعه باید سطح استانی انتخاب گردد
- گایدلاین مربوطه
- صورتجلسه مربوط به طرح

مستند بالاترین مقام مسئول

ارائه مستند بالاترین مقام مسئول:

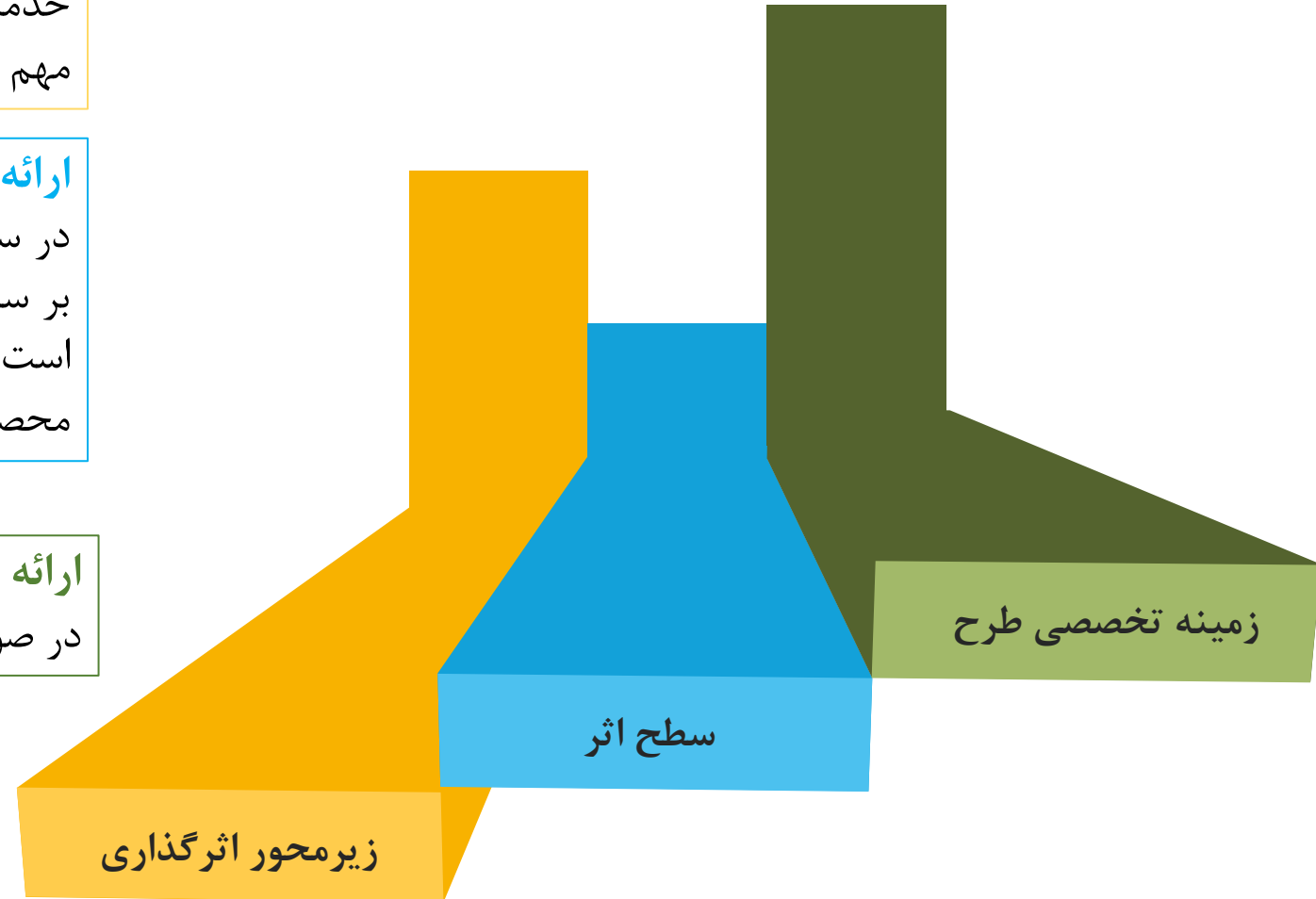
ارائه این مستند در راستای زمینه تخصصی اثر، سطح اثر و زیر محور انتخابی (سیاستگذاری و قانون گذاری، سلامت و ارائه خدمت، مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت و اقتصاد و تولید) مهم و ضروری است.

ارائه مستند طرح مکمل در راستای پژوهش انجام شده :

در سه زیرمحور سلامت و ارائه خدمت، مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت و اقتصاد و تولید انجام طرح مکمل لازم و ضروری است. (ارائه طرح در زیرمحور اقتصاد و تولید در صورت تولید محصول می تواند نیاز به انجام طرح مکمل نداشته باشد).

ارائه مستند اثبات اثر از سازمان ها و موسسات :

در صورت دریافت طرح سفارش محور



ملاحظات ارزشیابی طرح‌های اثرگذار - سال ۱۴۰۳

1

در بررسی طرح‌های تحقیقات / فناوری اثرگذار، تاریخ تصویب طرح محدودیت زمانی نداشته و تنها تاریخ ایجاد اثر مربوط به سال ارزشیابی می‌باشد.

2

سقف امتیاز محور اثرگذاری ۵۰۰ می‌باشد.
اثرسنجی: ۴۵۰
اثربخشی: ۵۰

3

سطح دانشگاه / شهرستان: ۲۰
سطح استان: ۵۰
سطح کلان منطقه: ۷۰
سطح ملی: ۱۰۰
سطح بین‌المللی: ۱۲۰

امتیازات

4

شاخص‌های اثربخشی اختراعات و رسانه، امتیاز واحد ابتدا براساس عدد خام استخراج شده از پایگاه محاسبه شده و سپس براساس بالاترین عدد بدست آمده در تیپ با سقف امتیاز ۵۰، نرمالیزه می‌شود.

5

طرح‌های تحقیقاتی اثرگذار مشترک، امتیاز طرح بر اساس میزان مشارکت ادعا شده / نامه معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه محاسبه خواهد شد.

6

مستندات الزامی:

- پروپوزال طرح تحقیقاتی / فناوری
- مصوبه شورای پژوهشی / شورای فناوری / دفتر ارتباط با صنعت و یا سایر مراجع ذیصلاح
- گزارش نهایی یا پیشرفت کار طرح تحقیقاتی / فناوری
- تکمیل اظهارنامه ایجاد اثر در سامانه ارزشیابی



سقف ارائه طرح‌های اثرگذار در دانشگاه‌های علوم پزشکی

تعداد اعضای هیات علمی در دانشگاه (n) (نفر)	طرح‌های اثرگذار (P)
۲۰ >	۲
۲۰-۳۵	۳
۳۵-۵۰	۴
۵۰-۶۵	۵
۶۵-۸۰	۶
۸۰-۹۵	۷
۹۵-۱۱۰	۸
۱۱۰-۱۶۰	۹
$N > 160$	More than 160
N اعضای هیات علمی دانشگاه‌های بیش از ۱۶۰ نفر هیات علمی به ازای هر ۵۰ نفر بیشتر، ۱ طرح اضافه می‌شود	Population $(N-160)/50 + 9$

نحوه محاسبه

مثال:

- دانشگاه ع.پ ... دارای X عضو هیات علمی : $N=X$
- مازاد بر ۱۶۰ عضو هیات علمی $X-160= Y$
- سهم طرح‌های اثرگذار از ۱۶۰ نفر به بالا $Y/50=Z$
- تعداد طرح‌های اثرگذار از دانشگاه ع.پ ایران $Z+9=F$



با تشکر از توجه شما

