



معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی





معاونت تحقیقات و فناوری
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارزشیابی فعالیت های تحقیقات و فناوری مراکز تحقیقات علوم پزشکی کشور

مرکز توسعه هماهنگی و ارزیابی تحقیقات
گروه نظارت و ارزشیابی

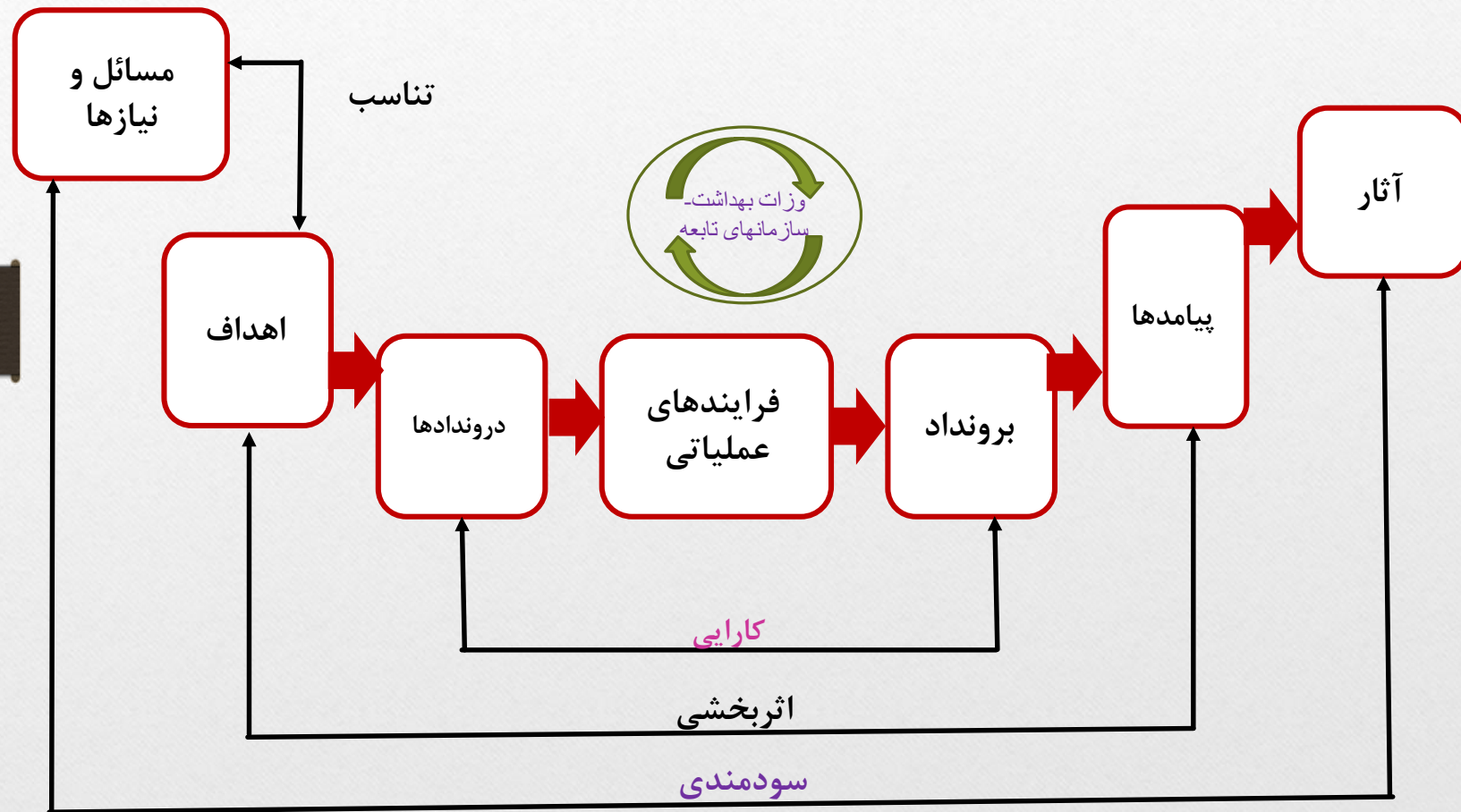
تابستان ۱۴۰۲



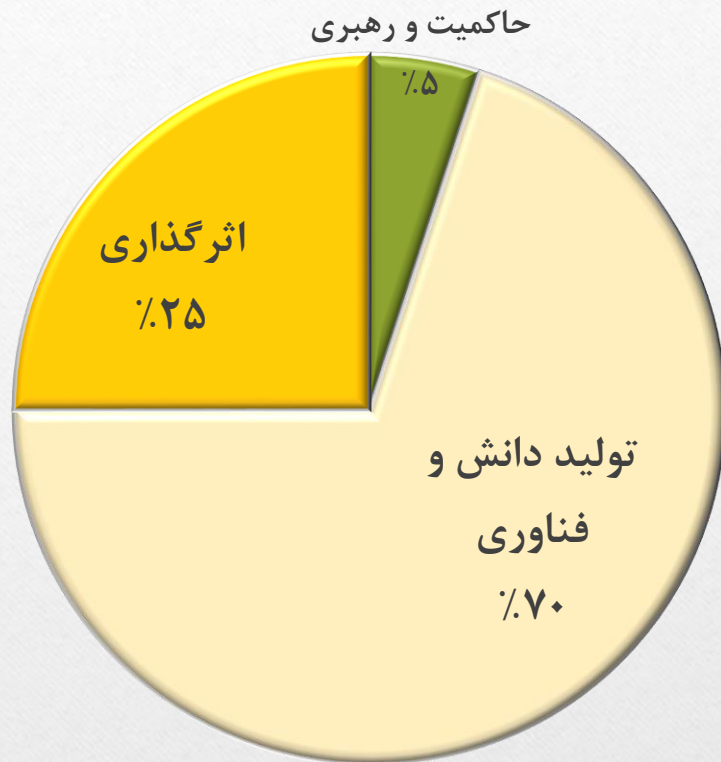
پیشہ

- ۱۳۸۹: برای اولین بار فرآیند ارزشیابی به صورت تحت وب و آنلاین با مشارکت مراکز تحقیقاتی انجام شد.
- ۱۳۹۳: ورود اطلاعات مربوط به مقالات مراکز تحقیقات، توسط ستاد و به صورت داوری شده در اختیار مراکز تحقیقات قرار گرفت.
- ۱۳۹۴: ارزشیابی مراکز تحقیقات با شاخص های بین المللی به طور کامل توسط ستاد انجام شد.
- ۱۳۹۹: جمع آوری، داوری و امتیازدهی کلیه شاخص های ارزشیابی توسط سامانه جامع ارزشیابی انجام گردید.
- ۱۴۰۰: بازنگری شاخص های ارزشیابی مراکز تحقیقات و ورود شاخص های فناوری و اثرگذاری با استناد به مدل منطق مداخله

مدل ارزشیابی فعالیتهای تحقیقات و فناوری مراکز تحقیقات علوم پزشکی



مروری بر محور های ارزشیابی مراکز تحقیقات علوم پزشکی کشور در سال ۱۴۰۰



■ اثرگذاری ■ تولید دانش و فناوری ■ حاکمیت و رهبری

- محور حاکمیت و رهبری : ۱۰۰ امتیاز
- محور تولید دانش : ۱۴۰۰ امتیاز
- محور اثرگذاری : ۵۰۰ امتیاز (مراکز تحقیقات دارای ردیف مستقل بودجه و مراکز تحقیقات بالای ۱۰ سال سابقه فعالیت)

• امتیاز کل مراکز تحقیقات ۲۰۰۰

محور حاکمیت و رهبری

| <p>برنامه ریزی «شرط لازم جهت ورود، بدون امتیاز و توسط دانشگاه ارزشیابی می شود</p> <p>جذب منابع مالی تحقیقاتی / فناوری (۱۰۰ امتیاز)</p> | | | | |
|---|--|---|---|--|
| برنامه ریزی راهبردی | اولویت بندی محورهای تحقیقاتی | لاین تحقیقاتی | خارجی | داخلی |
| <p>چشم اندازها</p> <p>ماموریتها</p> <p>اهداف</p> <p>SWOT</p> <p>برنامه عملیاتی راهبردی</p> <p>بودجه بندی</p> <p>بازنگری برنامه ها</p> | <p>جلب حداکثری مشارکت ذینفعان،</p> <p>تحلیل وضعیت موجود و برآورد نیازها،</p> <p>مشخص کردن عناوین پژوهشی، امتیازدهی</p> <p>بر اساس معیارها و تعیین اولویتها</p> | <p>تعیین حداکثر ۳ لاین</p> <p>تحقیقاتی جهت هر</p> <p>مرکز تحقیقات</p> | <p>خارجی : از منابع</p> <p>خارج از کشور</p> | <p>داخلی : از منابع</p> <p>خارج از دانشگاه</p> |



محور تولید دانش

تولید و انتشار مقالات (۱۴۰۰ امتیاز)

برونداد پژوهشی (۲۵۰ امتیاز)

- انتشار مقالات
- تالیف کتب
- ارائه مقاله در ه

تولید مقالات با کیفیت منتشر شده (۲۵۰ امتیاز)

انتشار مقالات با همکاریهای بین المللی (۱۵۰ امتیاز)

ارجاعات به مقالات پنج ساله (۴۰۰ امتیاز)

شاخص اچ پنج ساله (۱۰۰ امتیاز)

ثبت اختراع / پتنت داخلی و بین المللی (۱۰۰ امتیاز)

انجام پایان نامه های تحقیقاتی بین رشته ای (۱۵۰ امتیاز)



محور اثر گذاری

- شامل ۵ دسته شاخص می باشد که تغییر ایجاد شده در سطوح ذیل را اندازه گیری می نماید :
۵۰۰ امتیاز

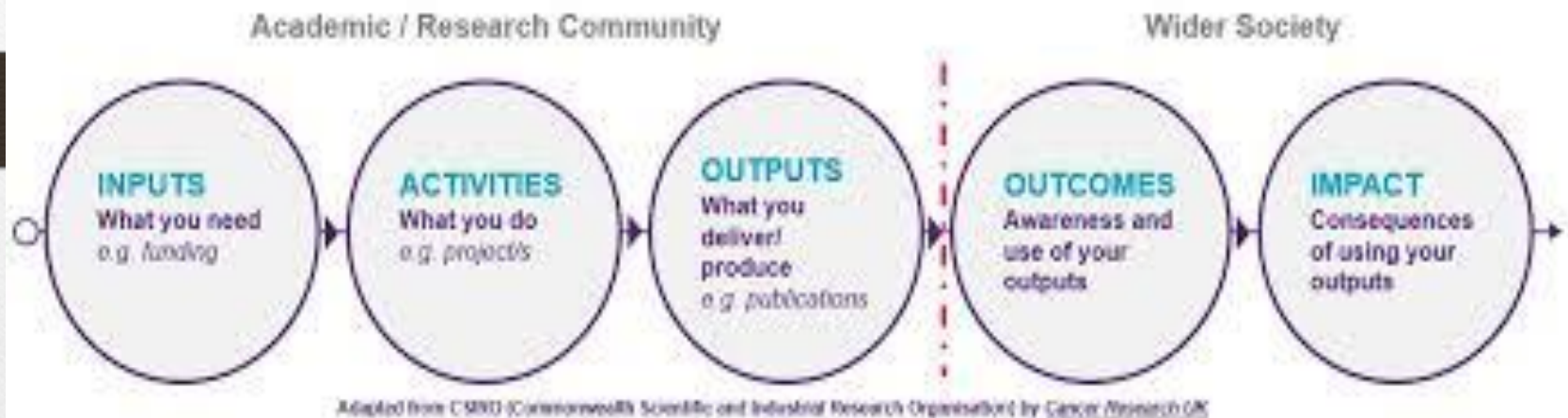
مراکز تحقیقات دارای ردیف
مستقل بودجه و مراکز تحقیقات
بیش از ۱۰ سال سابقه فعالیت

۱. تصمیم گیری
۲. وضعیت سلامتی / ارائه خدمات
۳. مولفه های موثر بر سلامت
۴. اقتصاد سلامت
۵. آموزش

تغییر ایجاد شده در سطح شهرستان تا ۲۰ امتیاز، در سطح استان تا ۵۰ امتیاز و در سطح ملی تا ۱۰۰ امتیاز تعلق می گیرد .

IMPACT
RESEARCH

محور پیامد پژوهش



محور پیامد پژوهش

شاخص های پیشنهادی محور پیامد پژوهشی (۳۰۰ امتیاز)

❖ محصول: (۱۰۰ امتیاز)

شامل کالا و خدمات منتج از طرح تحقیقاتی / فناوریانه به شرح ذیل می باشد:

- ✓ پروتوتایپ
- ✓ محصول دارای مجوز از مراجع ذیصلاح
- ✓ محصول تجاری شده: محصول تجاری شده محصولی است که وارد بازار فروش شده است

و

✓ مستندات کمک به تصمیم گیری

- خلاصه سیاستی
- ارزیابی فناوری سلامت
- راهنمای های بالینی و بهداشت عمومی
- پلتفرم های پژوهشی: شامل ایجاد ابزارهای نرم افزاری بوده و جهت ارائه خدمت در حوزه های مختلف مورد استفاده قرار گیرد.



محور پیامد پژوهش

شاخص های پیشنهادی محور پیامد پژوهشی (۳۰۰ امتیاز)



❖ ثبت اختراع (۲۰ امتیاز)

- ✓ ثبت اختراع داخلی
- ✓ ثبت اختراع بین المللی در آمریکا، چین، روسیه، استرالیا، ژاپن، انگلیس و اتحادیه اروپا
- ✓ ثبت اختراع بین المللی در سایر کشورهای خارجی (بجز آمریکا، چین، روسیه، استرالیا، ژاپن، انگلیس و اتحادیه اروپا)



❖ درآمدهای حاصل از پژوهش (۱۰۰ امتیاز)

- (در ارزشیابی سال ۱۴۰۲ در محور پیامد لحاظ خواهد گردید.)
هم اکنون بعنوان شاخص محور اثرگذار ارائه شده است)
- ✓ سود حاصل از ساخت و فروش محصولات، ابزار و نرم افزارهای پژوهشی
 - ✓ سود حاصل از فروش خدمات جدید مبتنی بر یافته های پژوهش
 - ✓ درآمدهای حاصل از تجاری سازی پژوهش و حقوق مالکیت معنوی
 - ✓ صرفه جویی و کاهش هزینه ها در نتیجه کاربرد نتایج پژوهش

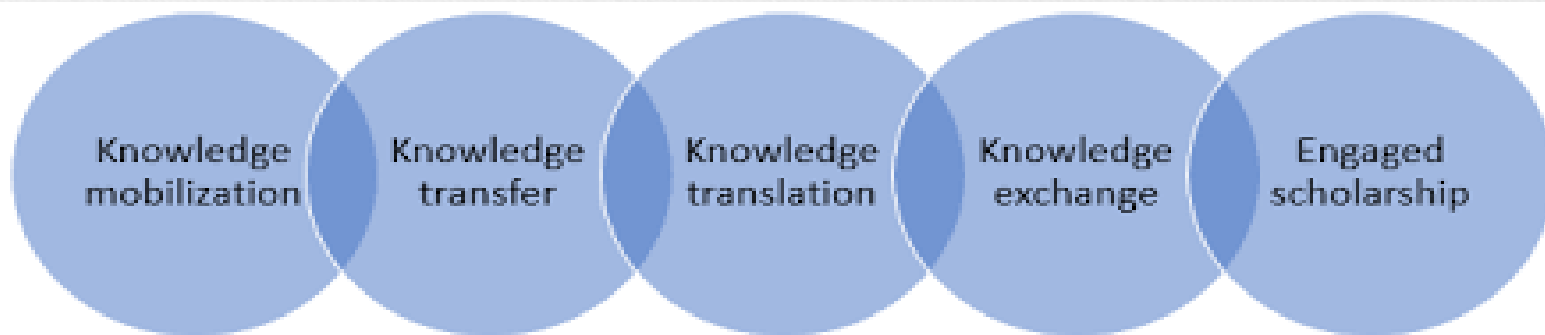
محور پیامد پژوهش

شاخص های پیشنهادی محور پیامد پژوهشی (۳۰۰ امتیاز)

❖ جوایز ملی / بین المللی (۲۰ امتیاز)

کسب جوایز در حوزه پژوهش به نام مرکز تحقیقات در جشنواره های ملی و بین المللی

❖ ترجمان دانش (۶۰ امتیاز)





مکر از توجه شما

از یخچه شام