



# برنامه عملیاتی

مرکز تحقیقات سیاست‌گذاری سلامت

(۱۳۹۵)

اعضای تیم برنامه ریزی:

ریاست مرکز تحقیقات سیاست‌گذاری سلامت  
معاون پژوهشی مرکز تحقیقات سیاست‌گذاری سلامت  
عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات سیاست‌گذاری سلامت  
کارشناس پژوهشی مرکز تحقیقات سیاست‌گذاری سلامت  
کارشناس پژوهشی مرکز تحقیقات سیاست‌گذاری سلامت

دکتر کامران باقری لنکرانی  
دکتر بهنام هنرور  
دکتر حسن جولاوی  
دکتر پیام پیمانی  
دکتر نجمه مهارلوبی  
دکتر سید تقی حیدری  
دکتر سولماز قهرمانی  
مریم اکبری  
رضا تبریزی

هدف اختصاصی	هدف کلی	ردیف
افزایش تعداد مقالات منتشر شده با آدرس دهی به مرکز مجلات معتبر داخلی و خارجی به میزان حداقل ۱۰٪ سال قبل	توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز	۱
افزایش نسبت پژوهال های مصوب بر اساس الیت های اعلام شده به میزان ۲۵ درصد سال قبل		
افزایش تعداد پژوهش های مشترک انجام شده با مرکز تحقیقاتی بین المللی کشوری، استانی به ترتیب به تعداد ۲۰، ۲۰ و ۲ طرح تحقیقاتی مشترک طی دوره یکساله		
تمرکز حداقل ۱-۲ طرح بر تحقیقات الیت دار و مگا پژوه های کشوری و استانی طی دوره یکساله با توجه به بیشتر بر بیماری های غیر واگیر، حوادث و سوانح همچون حادث و سوانح ترافیکی ، سلامت روان ، سلامت زنان ، سلامت مدارس ، تغذیه ، اپیدمیولوژی دارویی ، سیاست گذاری در سلامت و سایر الیت های پیش رو	ارتقاء کیفی فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز	۲
ارتقاء ساخته های علم سنجی مرکز (.....H-index, g-Index....) ، اعضاء مرکز (.....Impact Factor,...,....) طی دوره یکساله انتشارات مرکز (....)		
ارتقاء سطح کیفی همایش ها ، سمینارها و کنگره های برگزار شده با توجه به رسالت مرکز		
افزایش آگاهی و توانمندی اعضا پژوهشی مرکز در زمینه انجام مطالعات تأثیرگذار	توسعه و تقویت توانمندی های پژوهشی اعضا مرکز	۳
افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه واکاوی اطلاعات		
افزایش آگاهی و توانمندی اعضا پژوهشی مرکز در زمینه آینده پژوهشی		
توسعه و تقویت ۱۰٪ ای توانمندی های مدیران و سیاستگذاران در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد در صورت همکاری واحدهای مربوطه	توسعه و تقویت توانمندی های پژوهشی مدیران ، سیاستگذاران ، دانشجویان و محققین	۴
توسعه و تقویت ۱۰٪ ای توانمندی های دانشجویان در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد در صورت همکاری واحدهای مربوطه		
توسعه و تقویت ۱۰٪ ای توانمندی های محققین در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد در صورت همکاری واحدهای مربوطه		
ارتقاء کیفی و کمی دوره های آموزش مجازی مرکز ( MPH - PhD by Research )	ارتقاء کمی و کیفی دوره های آموزش مجازی مرکز ( MPH - PhD by Research )	۵
ارتقاء ساخته های کیفی دوره های آموزش مجازی با رشد ۵-۱۰ درصد سالیانه		
افزایش جذب منابع مالی از بخش های سیاست گذاری و سازمان ها و نهاد های بین المللی ، کشوری و استانی اعم از دولتی و خصوصی از قبال انجام طرح های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای به میزان ۱۰ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز سالیانه	انجام فعالیت های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای مولد درآمد برای مرکز	۶
کسب مدرک اعتباری و استاندارد از مراکز بین المللی جهت فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز		
تلash در جهت تقویت منابع مالی مصوب دانشگاهی برای مرکز با میزان ۲۰ درصد رشد سالانه	تقویت منابع مالی مرکز	۷
تقویت منابع مالی مرکز حاصل از ارتباط با مراکز خارج از دانشگاهی با رشد سالیانه ۵-۱۰ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز		
تقویت منابع سخت افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد پرسنل مرکز	تقویت منابع سخت افزاری - نرم افزاری	۸
تقویت منابع نرم افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد منابع سخت افزاری موجود		
افزایش دسترسی مخاطبین و ذینفعان (مدیران ، سیاست گذاران، محققین ، دانشجویان، عموم مردم ) به شواهد علمی تولید شده در مرکز با الگوی ترجمان دانش	آموزش مداوم و پویای گروههای مختلف هدف (مدیران - سیاست گذاران - ذینفعان - محققین و دانشجویان ) - سیاست گذاران - ذینفعان- محققین و دانشجویان ) در زمینه ترجمان دانش	۹
انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات ، مطالعات ثانویه و مطالعات مبتنی بر آینده پژوهشی		
انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات با رشد ۵٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز	انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات ، مطالعات ثانویه و مطالعات مبتنی بر آینده پژوهشی	۱۰
انجام مطالعات مبتنی بر متأالیز با رشد ۱۰٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز		

هدف کلی S1G1 : توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز									
هدف اختصاصی (S1G1O1) : افزایش تعداد مقالات منتشر شده با آدرس دهی به مرکز در مجلات معتبر داخلی و خارجی به میزان حداقل ۱۰٪ سالیانه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	ترغیب اعضاء مرکزو فراهم آوردن تمہیدات لازم در جهت نوشت مقالات بیشتر با آدرس دهی مرکزو چاپ آن در مجلات نمایه شده در ISI/PUB MED	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز تحقیقات	فراهم نمودن منابع	۲۰ میلیون ریال به ازای هر مقاله	علم سنجی مرکز	تحقیق اهداف منوط به تحقق منابع است
۲	پرداخت هزینه چاپ Open Access PUB MED ISI/ ا توسط مرکز	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز تحقیقات	فراهم نمودن منابع	۱۵ میلیون ریال به ازای هر مقاله	میزان پرداخت هزینه ها	تحقیق اهداف منوط به تحقق منابع است
۳	جدب اعتیار لازم در جهت پرداخت هزینه چاپ Open Access PUB MED ISI/ از معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم فن آوری دانشگاه علوم پژوهشی	معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز تحقیقات معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه	از طریق برگزاری جلسات مشترک	۱۵ میلیون ریال به ازای هر مقاله	میزان پرداخت هزینه ها	تحقیق اهداف منوط به تحقق منابع است
۴	مشارکت در نوشت مقالات نوشه شده توسط اعضاء خارج از مرکز و آدرس دهی به مرکز	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز تحقیقات	برقراری امکانات مشاوره پژوهشی	رایگان	تعداد مقالات مشترک	-

هدف کلی S1G1 : توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز									
هدف اختصاصی (S1G1O2) : افزایش نسبت پروپوزال های مصوب مبتنی بر الیت های اعلام شده به میزان ۵۰ درصد طی دوره یکساله									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	ارائه فراخوان ارسال طرحهای تحقیقاتی بر اساس اولویتهای مصوب مرکز حداقل یکبار در سال	محققین	مرکز تحقیقات	۹۵	سایت مرکز	فراخوان	رایگان	مشاهده فراخوان	-
۲	جلب اعتیارات لازم جهت تصویب طرح های پژوهشی	ریاست و معاونین دانشگاه	مرکز تحقیقات	۹۵	دانشگاه علوم پژوهشی	جلسات مشترک	رایگان	میزان جذب اعبارات تخصصی درون مرکزی برای پیگیری موضوع	تشکیل جلسات
۳	تسهیل و تسريع در روند تصویب طرح هایپیشنهادی در مرکز	معاونت پژوهشی مرکز	مرکز تحقیقات	۹۵	دانشگاه زمان تکمیل طرح ها	کاهش زمان تصویب طرح ها تا حدکثر ۱ ماه	رایگان	نظرخواهی از مجریان طرح ها	-

### هدف کلی S1G1: توسعه کمی تحقیقات در جهت فزایش برونداد پژوهشی مرکز

**هدف اختصاصی (S1G1O3):** افزایش تعداد پژوهش های مشترک انجام شده با مراکز تحقیقاتی بین المللی، کشوری و استانی به ترتیب به تعداد ۲۰۱ و ۲۰۲ طرح مشترک طی دوره ۵ ساله با مراکز مربوطه و پیشروی ۲۰ درصد طی دوره یکساله

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	انجام حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی بین المللی	مراکز تحقیقات	مرکز	۹۵	مراکز همکار	شرکت در فراغخوان گرانت ها	رایگان	تعداد تحقیقات مشترک	-
۲	انجام حداقل یک یا دو طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی کشوری در هر سال	مراکز تحقیقات	مرکز	۹۵	مراکز همکار	شرکت در فراغخوان گرانت ها	رایگان	تعداد تحقیقات مشترک	-
۳	انجام حداقل یک یا دو طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی در هر سال	مراکز تحقیقات	مرکز	۹۵	مراکز همکار	شرکت در فراغخوان گرانت ها	رایگان	تعداد تحقیقات مشترک	-

### هدف کلی S1G2: ارتقاء کیفی فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز

**هدف اختصاصی (S1G2O1):** تمرکز حداقل ۹۰ درصدی بر تحقیقات الوبیت دار و مگا پروره های کشوری و استانی طی دوره یکساله با توجه بیشتر بر بیماری های غیر واگیر ، حوادث و سوانح همچون حادث و سوانح ترافیکی ، سلامت زنان ، سلامت مدارس ، تغذیه ، اپیدمیولوژی دارویی ، سیاست گذاری در سلامت

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	انجام مطالعات تحلیلی با هدف شناسایی عوامل خطر مشترک و بار بیماری های غیر واگیر ، توزیع جغرافیایی آنها و مدلسازی بر اساس این عوامل خطر	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-
۲	انجام مطالعات تحلیلی در جهت شناسایی عوامل ، چالش ها و راهکار های مناسب در جهت پیشگیری (در تمام سطوح) از حوادث و سوانح همچون حادث و سوانح ترافیکی	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-
۳	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی عوامل و بار بیماری های روانی شایع و پیشگیری (در تمام سطوح) از آن ها	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-
۴	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت زنان	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-
۵	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت و اینمی مدارس	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-
۶	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه اپیدمیولوژی دارویی ( اپیدمیولوژی ویژیلانس ، اپیدمیولوژی اجتماعی و ...) و اپیدمیولوژی بالیستی	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-
۷	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی اندازه اثر عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت در سطوح ملی و فراملی	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-
۸	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه سیاستگذاری سلامت و تعیین میزان اثر مداخلات سلامت	مراکز اعلام اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۵٪۲۰ ( پیشروی )	مراکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقیق میزان هدف از ۲۰/یشهادی	-

## هدف کلی S1G2: توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز

هدف اختصاصی (S1G202): ارتقاء شاخص های علم سنجی مرکز (H-index, g-Index....) ، اعضاء مرکز (Factor,...) طی دوره یکساله

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	انتخاب موضوعات تحقیقاتی نو و به روز دنیا از طریق جستجو در سایت های پژوهشی	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز	جستجو در منابع اینترنتی	رایگان	مشاهده موضوعات منتخب در سایت مرکز	-
۲	ارتقاء کیفی داوری طرح های تحقیقاتی مربوط به مرکز	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز	انتخاب داوران مجرب	تخصیص مبلغی به ازاء داوری های با کیفیت	افزایش شاخص های علم سنجی مرکز	-
۳	ارتقاء کیفی داوری مقالات ارسالی به مجلات مرکز	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز	انتخاب داوران مجرب	تخصیص مبلغی به ازاء داوری های با کیفیت	افزایش شاخص های علم سنجی مرکز	-
۴	توانمند سازی اعضاء مرکز در جهت افزایش شاخص های علمی خود از طریق آموزش توسط صاحب نظران و یا مشاوره با صاحب نظران	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مراکز برگزار کننده	شرکت در کارگاه یا جلسات مشاوره ای	۲۰.....	افزایش شاخص های علم سنجی اعضاء مرکز	-

## هدف کلی S1G2: توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز

هدف اختصاصی (S1G203): ارتقاء سطح کیفی همایش ها ، سمینارها و کنگره های بین المللی ، کشوری و استانی برگزار شده با توجه به رسالت مرکز طی دوره یکساله

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	بررسی نتایج ناشی از برگزاری سمینارها و کنگره های قبلی	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز	بر اساس بررسی های انجام گرفته	رایگان	میزان نتایج بررسی شده	-
۲	انجام اصلاحات لازم با توجه به بررسی نتایج سمینارهای قبلی	اعضاء مرکز	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز	رفع نواقص	رایگان	نتایج اصلاحات انجام گرفته شده	-

## هدف کلی S2G1: توسعه و تقویت توانمندیهای پژوهشی اعضا مرکز

هدف اختصاصی (S2G101): افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه انجام مطالعات ثانویه طی سال اول برنامه

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	شرکت در کارگاه های مرور ساختار یافته و متأالیز برگزار شده توسط مرکز RCC دانشگاه	اعضاء مرکز	تعاونت پژوهشی	۹۵	کارگاه	-	تعداد مقالات متأالیز	برگزاری کارگاه به صورت یادگیری حین انجام این گونه مطالعات	-

هدف کلی S2G1 : توسعه و تقویت توانمندی های پژوهشی اعضا مرکز									
هدف اختصاصی (S2G1O2) : افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه واکاوی اطلاعات طی سال اول برنامه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	شرکت در کارگاه های واکاوی اطلاعات برگزار شده توسط مرکز RCC دانشگاه	اعضاء مرکز	تعاونت پژوهشی	۹۵	برج پژوهشی	کارگاه	-	تعداد مقالات مبنی بر واکاوی اطلاعات در مرکز	برگزاری کارگاه به صورت یادگیری حین انجام این گونه مطالعات

هدف کلی S2G1 : توسعه و تقویت توانمندی های پژوهشی اعضا مرکز									
هدف اختصاصی (S2G1O3) : افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه آینده پژوهشی طی سال اول برنامه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	برگزاری یک دوره کارگاه آینده پژوهشی توسط استادیست مدرس که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	اعضاء مرکز	تعاونت پژوهشی مرکز	۹۵	مرکز	کارگاه	۱۰.....	تعداد مقالات مبنی بر آینده پژوهشی در مرکز	برگزاری کارگاه به صورت یادگیری حین انجام این گونه مطالعات

هدف کلی S2G2 : توسعه و تقویت توانمندی های مدیران ، سیاستگذاران ، دانشجویان و محققین در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبنی بر شواهد									
هدف اختصاصی (S2G2O1) توسعه و تقویت توانمندی های مدیران و سیاستگذاران در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبنی بر شواهد با افزایش پوشش % ۱۰ سالیانه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	مدیران و سیاستگذاران دانشجویان های دوره های آموزشی مداوم و نشست شواهد علمی ، سیاستگذاری مبنی بر شواهد	تعاونت پژوهشی مرکز	۹۵	مرکز	کارگاه	۲۰۰..... هر کارگاه	-	تعداد کارگاه های برگزار شده	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت های دوره ای در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبنی بر شواهد

هدف کلی S2G2 : توسعه و تقویت توانمندی های مدیران ، سیاستگذاران ، دانشجویان و محققین									
هدف اختصاصی (S2G2O2) توسعه و تقویت توانمندی های دانشجویان در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبنی بر شواهد با افزایش پوشش % سالیانه ۱۰									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبنی بر شواهد	تعاونت پژوهشی مرکز	۹۵	مرکز	کارگاه	۲۰۰..... هر کارگاه	-	تعداد کارگاه های برگزار شده	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت

**هدف کلی S2G2:** توسعه و تقویت توانمندیهای مدیران ، سیاستگذاران ، دانشجویان و محققین

**هدف اختصاصی (S2G203):** توسعه و تقویت توانمندیهای محققین در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد با افزایش پوشش ۱۰٪ سالیانه.

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	محققین	معاونت پژوهشی مرکز	۹۵	مرکز	کارگاه	۲۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	تعداد کارگاه های برگزار شده	-

**هدف کلی S2G3 :** ارتقاء کمی و کیفی دوره های آموزش مجازی مرکز (..MPH – PhD by Reserch)

**هدف اختصاصی (S2G301):** افزایش ظرفیت پذیرش دوره های آموزش مجازی به میزان ۲۰ درصد سالیانه

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	برآورد و تامین نیاز های فیزیکی لازم	معاونت های آموزشی و توسعه دانشگاه	مرکز	۹۵	مرکز	اعلام فراخوان	۱۰ میلیون ریال	بازه هر دانشجو ۱۰ میلیون ریال	-
۲	برآورد و تامین استاد لازم	معاونت آموزشی دانشگاه	مرکز	۹۵	مرکز	مراوادات با معاون آموزشی دانشگاه	تامین حق الزحمه استاد برا اساس تعریفه	تامین تامین موردن لزوم	-

**هدف کلی S2G3 :** ارتقاء کمی و کیفی دوره های آموزش مجازی مرکز (..MPH – PhD by Reserch)

**هدف اختصاصی (S2G302):** ارتقاء شاخص های کیفی دوره های آموزش مجازی به میزان ۵-۱۰ درصد طی سالیانه

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	تعیین شاخص های کیفی آموزش مجازی در مرکز	دانشجویان	مرکز ، معاونت آموزشی دانشگاه	۹۵	مرکز	تشکیل جلسات با حضور استاد و کارشناسان	رایگان	تعداد شاخص های کیفی ارائه شده	-
۲	کمی سازی شاخص های کیفی تا حد امکان و تدوین چک لیست های مربوطه	دانشجویان	مرکز ، معاونت آموزشی دانشگاه	۹۵	مرکز	تشکیل جلسات با حضور استاد و کارشناسان	رایگان	تعداد شاخص های کیفی شده و ارائه چک لیست پایش و ارزشیابی	-
۳	پایش و ارزشیابی دوره های آموزشی بر اساس شاخص های کیفی کمی شده توسط مرکز ، EDC ، ناظرین خارجی و فراغیران	دانشجویان	مرکز ، معاونت آموزشی دانشگاه	۹۵	مرکز	تمکیل چک لیست های مربوطه	براساس تعریفه	تعداد چک لیست های تکمیل شده / تعداد دروس ارائه شده	-
۴	انجام اصلاحات لازم بر اساس تجزیه و تحلیل پایش و ارزشیابی بعمل آمده	دانشجویان	مرکز ، معاونت آموزشی دانشگاه	۹۵	مرکز	بازبینی کورسکلوم و برنامه های درسی	براساس تعریفه	پایش و ارزشیابی بر اساس اصلاحات بعمل آمده	-

**هدف کلی S3G1 : ارتقاء روابط تعاملی و مستمر با سایر مراکز و نهادها ای تحقیقاتی بین المللی ، ملی و استانی**

**هدف اختصاصی (S3G101) :** ارتقاء سطح ارتباطات تحقیقاتی پژوهشی مرکز با مراکز تحقیقاتی استانی، کشوری و بین المللی به ترتیب به میزان مشارکت در حداقل ۲ طرح مشترک ، در حداقل ۱ طرح مشترک و در حداقل ۱ طرح مشترک طی دوره ۵ ساله با مراکز مربوطه و پیشروی ۲۰ درصد طی دوره پیکاله

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	انجام برآورده های تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	اعضاء مرکز	۹۶-۹۵	مرکز تحقیقات	شرکت در فراخوان های تحقیقاتی مربوطه	بستگی به طرح دارد.	تعداد طرح های مشترک	تحقیق اهداف منوط به تحقق منابع است
۲	جلب گرانات های استانی ، کشوری و بین المللی	مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	اعضاء مرکز	۹۶-۹۵	مرکز تحقیقات	شرکت در فراخوان های تحقیقاتی مربوطه	بستگی به طرح دارد.	میزان گرانات جذب شده	تحقیق اهداف منوط به تحقق منابع است
۳	تبادل علمی مجازی و حضوری با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	اعضاء مرکز	۹۵	مرکز تحقیقات	برقراری ارتباط در فضای مجازی و حضوری	رایگان	تعداد مراکز طرف تبادل علمی	بر اساس سیاست های معاونت بین المللی دانشگاه

**هدف کلی S3G1 : ارتقاء روابط تعاملی و مستمر با سایر مراکز و نهادها ای تحقیقاتی بین المللی ، ملی و استانی**

**هدف اختصاصی (S3G102) :** افزایش همکاری مرکز با معاونت تحقیقات و فن آوری در سطوح استانی (حوزه HSR و...) و کشوری در اجرای حداقل و به ترتیب ۲ او ۱ طرح تحقیقاتی هر ۲ سال

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	افزایش سطح همکاری های تحقیقاتی با شورای فن آوری استان	شورای فن آوری استان	مرکز	۹۵	مرکز	شرکت در فراخوان شورا و برگزاری جلسات مشترک	رایگان	تعداد طرح های شورا که توسط مرکز اجرا می شود.	-
۲	برگزاری جلسات مشترک با مسئولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخاره	مرکز	مرکز	۹۵	مرکز	هماهنگی جهت برگزاری جلسات مشترک	رایگان	تعداد جلسات مشترک	در صورت همکاری واحدهای ذیرپوش
۳	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخاره	مرکز	مرکز	-۹۵ ۹۶	مرکز	شرکت در فراخوان معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخاره که توسط مرکز اجرا می شود.	رایگان	تعداد طرح های معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخاره که توسط مرکز اجرا می شود.	-

### هدف کلی S4G1: انجام فعالیت های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای مولد درآمد برای مرکز

هدف اختصاصی (S4G101): افزایش جذب منابع مالی از بخش های سیاست گذاری و سازمان ها و نهاد های بین المللی، کشوری و استانی اعم از دولتی و خصوصی از قبیل انجام طرح های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای به میزان ۳۰ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز طی دوره ۵ ساله برنامه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	آموزش و توانمند سازی اعضاء مرکز در زمینه جلب حمایت و جذب گرانه های بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	بخش های سیاست گذاری و سازمان ها و نهاد های بین المللی، کشوری و استانی	مرکز	۹۵	مرکز	برگزاری کارگاه	۲۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	تعداد کارگاه های برگزار شده و بررسی آگاهی و عملکرد اعضاء	-
۲	آشنایی، برقراری ارتباطات، همکاری متقابل و جلب حمایت بخش های سیاست گذاری و نهاد های بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	بخش های سیاست گذاری و سازمان ها و نهاد های بین المللی، کشوری و استانی	مرکز	-۹۵ ۹۸	مرکز	برگزاری کارگاه	رایگان	تعداد کارگاه های برگزار شده و بررسی آگاهی و عملکرد اعضاء	-
۳	برگزاری جلسات مشترک و معرفی پتانسیل های مرکز در زمینه های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای با مراکز بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	مراکز بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	مرکز	-۹۵ ۹۸	مرکز	برگزاری جلسات مشترک	۲۰۰۰۰۰۰ برگزار شده	تعداد جلسات برگزار شده	جهت تامین بليط هواپيماء اسكان ميهمانان خارجي و داخلي
۴	ارائه پروپوزال های منطقی بر اولويت مرکز و اولويت دستگاه های بین المللی، کشوری (مثل نيماد و ...) و استانی دولتی و خصوصی	مراکز بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	مرکز	-۹۵ ۹۸	مرکز	تحقیقات	رایگان	تعداد پروپوزال های تكميل شده	-

### هدف کلی S4G2: کسب مدرک اعتباری و استاندارد از مراکز بین المللی جهت فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز

هدف اختصاصی (S4G201): اخذ حداقل یک نشان و مدرک اعتبار بین المللی ( مثل ايزو و ...) جهت فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز تا پایان برنامه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	انجام مراودات با سازمان های مربوطه و بررسی شاخص ها و معیارهای لازم	سازمان های ارائه دهنده گواهی	مرکز	۹۵	مرکز	مراوده با سازمان های مربوطه	بر اساس پروتکل های سازمان های مربوطه	بر اساس تعریفه ها	-
۲	دستیابی به شاخص ها	سازمان های ارائه دهنده گواهی	مرکز	۹۸	مرکز	نظرارت بر عملکرد مرکز	بر اساس هزینه های ساخت افزاری و نرم افزاری مورد نیاز	مقایسه عملکرد مرکز با شاخص ها	-

### هدف کلی S5G1: توسعه منابع انسانی

هدف اختصاصی (S5G101): تکمیل رو به افزایش چارت پرسنلی مرکز بر اساس نیاز									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	نياز سنجي و تعين الويت رشته ها و مقاطع مورد نیاز	مرکز	مرکز	۹۵	مرکز	تشکيل جلسات کارشناسی	رایگان	مقایسه عملکرد و شرح وظایف و هدف مرکز با تعداد پرسنل موجود	-

با توجه به سیاست و دستورالعمل دانشگاه	مشاهده اعلام فراخوان در سایت دانشگاه و سایت مرکز	رایگان	اعلام نیاز به دانشگاه	سایت مرکز	۹۵	مرکز با همکاری دانشگاه	رشته های مورد نیاز	ارائه فراخوان جذب نیرو	۲
-	بررسی نحوه پیشبرد مصاحبه و گزینش بر اساس جدول زمانی	رایگان	طبق قوانین دانشگاه	مرکز	۹۵	مرکز با همکاری دانشگاه	افراد داوطلب	مصاحبه و گزینش	۳
-	تعداد افراد پذیرش شده بر اساس اعلام نیاز بعمل آمده	رایگان	طبق قوانین دانشگاه	ارائه اسامی پذیرفته شدگان در سایت مرکز	۹۶	دانشگاه	افراد پذیرفته شده	پذیرش	۴

هدف کلی S5G2 : تقویت منابع مالی مرکز									
هدف اختصاصی (S5G201): تقویت منابع مالی مصوب دانشگاهی مرکز با میزان ۲۰ درصد رشد سالانه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	تشکیل جلسات توجیهی با مسئولین دانشگاهی جهت افزایش بودجه مرکز	ریاست محترم و معاون مرکز	ریاست و معاون مرکز	۹۵	مرکز/دانشگاه	جلسات مشترک و ارائه گزارشات لازم	رایگان	میزان اعتبار جذب شده	-
۲	طراحی فعالیت ها و طرح های تحقیقاتی متناسب با بودجه مرکز	محققین	مرکز	۹۵	مرکز	توسط شورای پژوهشی مرکز تعیین می گردد	رایگان	تعداد طرح ها به نسبت بودجه مرکز	-

هدف کلی S5G2 : تقویت منابع مالی مرکز									
هدف اختصاصی (S5G202): تقویت منابع مالی مرکز حاصل از ارتباط با مراکز خارج از دانشگاهی با رشد سالانه ۵-۱۰ درصد کل هزینه های تحقیقاتی مرکز									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	ترغیب اعضاء به انجام طرح- های تحقیقاتی با جذب منابع مالی خارج از دانشگاه	منابع مالی خارج از دانشگاه	اعضاء مرکز	۹۵	مرکز	برقراری ارتباط با منابع مالی خارج از دانشگاه	رایگان	تعداد طرح های تحقیقاتی با جذب منابع مالی خارج از دانشگاه	-

هدف کلی S5G3 : تقویت منابع سخت افزاری - نرم افزاری									
هدف اختصاصی (S5G301): تقویت منابع سخت افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد پرسنل مرکز									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	افزایش فضای فیزیکی موجود با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء مرکز	مسئولین دانشگاه	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز	توجیه مسئولین دانشگاه	براساس فضای تخصیصی	نسبت فضای فیزیکی به اعضاء مرکز	-
۲	تناسب تعداد کامپیوترها ، صندلی و سایر موارد با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء مرکز	مسئولین دانشگاه	مسئولین مرکز	۹۵	مرکز	توجیه مسئولین دانشگاه و مراوات لازم با آن ها	براساس امکانات تخصیص داده شده	نسبت امکانات به اعضاء مرکز	-

### هدف کلی S5G3 : تقویت منابع سخت افزاری - نرم افزاری

هدف اختصاصی (S5G3O2) : تقویت منابع نرم افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد منابع سخت افزاری موجود

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملحوظات
۱	افزایش زمان دسترسی به اینترنت برای اعضاء مرکز	اعضاء مرکز	مرکز واحد IT دانشگاه	۹۵	مرکز	مراودات با واحد فن آوری دانشگاه	رایگان	تعداد ساعت دسترسی	-
۲	تسهیل دسترسی به بانک های اطلاعاتی بین المللی	اعضاء مرکز	معاونت پژوهشی و فن آوری	۹۵	مرکز	مراودات بامعاونت پژوهشی و فن آوری	رایگان	تعداد سایت های در دسترس	-
۳	به روز نگهداری وب سایت مرکز و پایش کمی و کیفی آن	مرکز	اعضاء مرکز و معاونت پژوهشی و فن آوری	۹۵	سایت مرکز	ارتقاء کمی و کیفی سایت مرکز	رایگان	مشاهده و بازخورد	-

هدف کلی S6G1 : افزایش دسترسی مخاطبین و ذینفعان (مدیران ، سیاست گذاران ، محققین ، دانشجویان ، عموم مردم ) به شواهد علمی تولید شده در مرکز با الگوی ترجمان دانش

هدف اختصاصی (S6G1O1) : انتشار و در دسترس قرار دادن تحقیقات با ماهیت کاربردی تولید شده در مرکز با الگوی ترجمان دانش و براساس مخاطبین با رشد ۲۰٪ سالیانه

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملحوظات
۱	آموزش اعضاء به مرکز در خصوص ترجمان دانش	اعضاء مرکز	اساتید مربوطه	۹۵	مرکز	کارگاه	رایگان	تعداد آموزش گیرندگان	-
۲	تقسیم بندی تحقیقات انجام شده در مرکز و تعیین تحقیقات کاربردی	اعضاء مرکز	معاون پژوهشی مرکز با همکاری اعضاء	۹۵	مرکز	جلسات کارشناسی	رایگان	بررسی گزارش	-
۳	تدوین بسته های خلاصه سیاستی و یا گزارشات ۱۳،۲۵ از تحقیقات کاربردی منتخب و خلاصه مقالات کنگره ها و سمینار های برگزار شده	اعضاء مرکز	معاون پژوهشی مرکز	۹۵	مرکز	جلسات کارشناسی	رایگان	بررسی گزارشات	-

هدف کلی S6G2 : آموزش مداوم و پویای گروههای مختلف هدف (مدیران - سیاست گذاران - ذینفعان - محققین و دانشجویان ) در زمینه ترجمان دانش

هدف اختصاصی (S6G2O1) : آموزش مداوم و پویای گروههای مختلف هدف (مدیران - سیاست گذاران - ذینفعان - محققین و دانشجویان ) در زمینه ترجمان دانش با رشد ۲۰٪ سالیانه

ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملحوظات
۱	برگاری و شرکت در کارگاه های آموزشی با الگوی یادگیری حین عمل	مدیران - سیاست گذاران - ذینفعان - محققین و دانشجویان	اساتید مربوطه	۹۶-۹۵	مرکز و دانشگاه	کارگاه	رایگان	تعداد آموزش گیرندگان	-

هدف کلی S7G1 : انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات ، مطالعات ثانویه و مطالعات مبتنی بر آینده پژوهشی										
هدف اختصاصی (S7G1O1): انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات با رشد ۵٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز										
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات	
۱	تهیه لیستی از پایگاه های داده ای موجود	محققین مرتبه با مرکز	اعضاء هیات علمی مرکز	۹۵	مرکز	طبقه بندی موضوعی و ارائه کامل لیست مربوطه	-	بررسی لیست مربوطه	-	
۲	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	محققین مرتبه با مرکز	اعضاء هیات علمی مرکز	۹۶-۹۵	مرکز	بررسی قابلیت واکاوی اطلاعات موجود	-	بررسی گزارش مربوطه	-	
۳	انجام واکاوی اطلاعات	محققین مرتبه با مرکز	اعضاء پژوهشی مرکز	۹۸-۹۶	مرکز	انجام واکاوی	-	بررسی گزارش های مربوطه	-	

هدف کلی S7G1 : انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات ، مطالعات ثانویه و مطالعات مبتنی بر آینده پژوهشی									
هدف اختصاصی (S7G1O2): انجام مطالعات ثانویه و متأنالیز با رشد ۱۰٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	تشکیل تیم متأنالیز از اعضاء مرکز	اعضاء پژوهشی مرکز	معاون پژوهشی مرکز	۹۵	مرکز	با نظر ریاست و شورای پژوهشی مرکز	-	ارائه اسامی	-
۲	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (ها) برای انجام متأنالیز در متون	-	اعضاء پژوهشی مرکز	۹۶-۹۵	مرکز	بررسی متون	-	بررسی موضوعات ارائه شده	-
۳	انجام متأنالیز	-	اعضاء پژوهشی مرکز	۹۶-۹۵	مرکز	زیر نظر شورای پژوهشی مرکز	-	تعداد مطالعات انجام شده	-

## جدول زمانی برنامه عملیاتی:

**01** افزایش تعداد مقالات منتشر شده با آدرس دهی به مرکزدرا مجلات معتبر داخلی و خارجی به میزان حداقل ۱۰٪ سالیانه

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	ترغیب اعضاء مرکزو فراهم آوردن تمہیدات لازم در جهت نوشتمن مقالات پیشتر با آدرس دهی مرکزو چاپ آن در مجلات نمایه شده در ISI/ PUB MED	۹												
۲	پرداخت هزینه چاپ مقالات Open ISI/ AccessPUB MED مرکز	۶												
۳	جدب اعتبار لازم در جهت پرداخت هزینه چاپ مقالات Open ISI/ AccessPUB MED از معاونت پژوهشی و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی	۹												
۴	مشارکت در نوشتمن مقالات نوشته شده توسط اعضاء خارج از مرکز و آدرس دهی به مرکز در این مقالات	۹												

**02** افزایش نسبت پروپوزال های مصوب مبتنی بر الوبیت های اعلام شده به میزان ۵۰ درصد طی دوره یکساله

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	ارائه فراخوان ارسال طرحهای تحقیقاتی بر اساس اولویتهای مصوب مرکز حداقل یکبار و حداقل یک بار در سال	۱												
۲	جلب اعتبارات لازم جهت تصویب طرح های پژوهشی	۹												
۳	تسهیل در روند تصویب طرح های پیشنهادی در مرکز	۹												

**۰۳ افزایش تعداد پژوهش های مشترک انجام شده با مراکز تحقیقاتی بین المللی، کشوری و استانی به ترتیب به میزان ۱، ۲ و ۴ طرح تحقیقاتی مشترک طی دوره ۵ ساله یا پیشروی ۲۰ درصد طی دوره پکساله**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	انجام حداقل ۱ طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی بین المللی طی دوره پنج ساله	۹												
۲	انجام حداقل ۱ طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی کشوری در طی دوره پنج ساله	۹												
۳	انجام حداقل ۲ طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی در طی دوره پنج ساله	۹												

**۰۴: تمرکز حداقل ۹۰ درصدی بر تحقیقات الوبیت دار و مگا پروژه های کشوری و استانی طی دوره ۵ ساله با توجه بیشتر بر بیماری های غیر واگیر ، حوادث و سوانح همچون حوادث و سوانح ترافیکی ، سلامت روان ، سلامت زنان ، سلامت مدارس ، تغذیه ، اپیدمیولوژی دارویی ، سیاست گذاری در سلامت**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	انجام مطالعات تحلیلی با هدف شناسایی عوامل خطر مشترک و بار بیماری های غیر واگیر ، توزیع چگراییابی آنها و مدلسازی بر اساس این عوامل خطر	۹												
۲	انجام مطالعات تحلیلی در جهت شناسایی عوامل ، چالش ها و راهکار های مناسب در جهت پیشگیری (در تمام سطوح) از حوادث و سوانح همچون حوادث و سوانح ترافیکی	۹												
۳	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی عوامل و بار بیماری های روانی شایع و پیشگیری (در تمام سطوح) از آن ها	۹												
۴	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت زنان	۹												
۵	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت و ایمنی مدارس	۹												
۶	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه اپیدمیولوژی دارویی ( اپیدمیولوژی ویژیلانس، اپیدمیولوژی اجتماعی و ...) و اپیدمیولوژی بالینی	۹												
۷	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی اندازه اثر عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت در سطوح ملی و فراملی	۹												
۸	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه سیاستگذاری سلامت و تعیین میزان اثر مداخلات سلامت	۹												

## 05 ارتقاء شاخص های علم سنجی مرکز (Impact, H-index, g-Index.... ، اعضاء مرکز (H-index) و انتشارات مرکز (

Factor,... دوره یکساله)

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	انتخاب موضوعات تحقیقاتی نو و به روز دنیا از طریق جستجو در سایت های پژوهشی	۹												
۲	ارتقاء کیفی داوری طرح های تحقیقاتی مربوط به مرکز	۹												
۳	ارتقاء کیفی داوری مقالات ارسالی به مجلات مرکز	۹												
۴	توانمند سازی اعضاء مرکز در جهت افزایش شاخص های علمی خود از طریق مشاوره با و آموزش توسط صاحبنظران	۲												

۰۶: ارتقاء سطح کیفی همایش ها ، سمینارها و کنگره های بین المللی، کشوری و استانی برگزار شده با توجه به رسالت مرکز طی دو

سال اول برنامه

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	بررسی نتایج ناشی از برگزاری سمینارها و کنگره های قبلی	۲												
۲	انجام اصلاحات لازم با توجه به بررسی نتایج سمینارهای قبلی	۶												

۰۷: افزایش آگاهی و توأم‌نندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه انجام مطالعات ثانویه طی سال اول برنامه

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	شرکت در یک دوره کارگاه مرور ساختار یافته و متأنالیز توسط اساتید مدرس که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۳												

**08 افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه واکاوی اطلاعات طی سال اول برنامه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	شرکت در یک دوره کارگاه واکاوی اطلاعات توسط استادی محترم که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۳												

**09 افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه آینده پژوهی طی سال اول برنامه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	برگزاری یک دوره کارگاه آینده پژوهی توسط استادی محترم که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۲												

**010 توسعه و تقویت توانمندی های پژوهشی مدیران و سیاستگذاران در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد با افزایش پوشش ۱۰٪ سالیانه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	برگزاری دوره های آموزشی مداوم و نشست های دوره ای در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	۴												

**011 توسعه و تقویت توانمندی های دانشجویان در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد با افزایش پوشش ۱۰٪ سالیانه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	۴												

**012 افزایش ظرفیت پذیرش دوره های آموزش مجازی به میزان ۲۰ درصد سالیانه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	برآورد و تامین نیازهای فیزیکی لازم	۲												
	برآورد و تامین استادی لازم	۱۱												

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	تعیین شاخص های کیفی آموزش مجازی در مرکز	۲												
۲	کمی سازی شاخص های کیفی تا حد امکان													
۳	پایش و ارزشیابی دوره های آموزشی بر اساس شاخص های کیفی کسی شده‌توسط مرکز ، EDC ، ناظرین خارجی و فرایان													
۴	انجام اصلاحات لازم بر اساس تجزیه و تحلیل پایش و ارزشیابی بعمل آمده													

**014 ارتقاء سطح ارتباطات تحقیقاتی پژوهشی مرکز با مراکز تحقیقاتی استانی، کشوری و بین المللی به ترتیب به میزان مشارکت در  
حداقل ۱ طرح مشترک ، در حداقل ۲ طرح مشترک و در حداقل ۵ طرح مشترک طی دوره ۵ ساله با مراکز مربوطه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	انجام پروژه های تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	۷												
۲	جلب گرانتهای استانی ، کشوری و بین المللی	۱۰												
۳	تبادل علمی مجازی و حضوری با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	۱۲												

**015 افزایش همکاری مرکز با معاونت تحقیقات و فن آوری در سطوح استانی(در حوزه HSR و...) و کشوری در اجرای حداقل و به  
ترتیب ۲ طرح تحقیقاتی هر ۲ سال**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	افزایش سطح همکاری های تحقیقاتی با شورای فن آوری استان و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت خانه	۸												
۲	برگزاری جلسات مشترک با مسئولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت خانه	۱۲												
۳	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت خانه	۳												

**016 افزایش جذب منابع مالی از بخش های سیاست گذاری و سازمان ها و نهاد های بین المللی ، کشوری و استانی اعم از دولتی و خصوصی از قبال انجام طرح های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای به میزان ۳۰ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز طی دوره ۵ ساله**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	آموزش و توانمند سازی اعضاء مرکز در زمینه جلب حمایت و جذب گرانتهای بین المللی ، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۲												
۲	آشنایی ، برقراری ارتباطات ، همکاری متقابل و جلب حمایت بخش های سیاست گذاری و نهاد های بین المللی ، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۱۰												
۳	برگزاری جلسات مشترک و معروف پیانسیل های مرکز در زمینه های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای	۱۰												
۴	ارائه پروپوزال های منطبق بر اولویت مرکز و اولویت دستگاه های بین المللی ، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۶												
۵	تبليغ (در سایت و ....) جهت برگزاری دوره ها و کارگاه های آموزشی ، PhD ، MPH (جهت مخاطبين روش تحقیق ، گزارش نویسی و...) در قبال اخذ وجه شرکت در کارگاه	۴												
۶	تبليغ (در سایت و ....) جهت برگزاری مشاوره تحقیقاتی و گزارش نویسی جهت مخاطبين در قبال اخذ وجه	۴												

**017 اخذ حداقل یک نشان و مدرک اعتبار بین المللی ( مثل ایزو و ....) جهت فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز تا پایان برنامه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	مراودات با سازمان های مریبوطه و بررسی شاخص ها و معیارهای لازم	۹												
۲	دستیابی به شاخص ها	۶												

**018 تکمیل رو به افزایش چارت پرسنلی مرکز به میزان ۲۰ درصد سالیانه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	نیاز سنجی و تعیین الوبت رشته ها و مقاطع مورد نیاز	۱												
۲	ارائه فراخوان جذب نیرو	۱												
۳	مصاحبه و گزینش	۴												
	پذیرش	۱												

**O19 تقویت منابع مالی مصوب دانشگاهی مرکز با میزان ۲۰ درصد رشد سالانه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	تشکیل جلسات توجیهی با مسئولین دانشگاهی جهت افزایش بودجه مرکز	۳												
۲	طراحی فعالیت ها و طرح های تحقیقاتی متناسب با بودجه مرکز	۵												

**O20 تقویت منابع مالی مرکز حاصل از ارتباط با مراکز خارج از دانشگاهی با رشد سالانه ۵-۱۰ درصد کل هزینه های تحقیقاتی مرکز**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	ترغیب اعضاء به انجام طرح های تحقیقاتی با جذب منابع مالی خارج از دانشگاه	۱۲												

**O21 تقویت منابع سخت افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد پرسنل مرکز**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	افزایش فضای فیزیکی موجود با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء مرکز	۳												
۲	تناسب تعداد کامپیوترها ، صندلی و سایر موارد با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء مرکز	۶												

**O22 تقویت منابع نرم افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد منابع سخت افزاری موجود**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	افزایش زمان دسترسی به اینترنت برای اعضاء مرکز	۱۱												
۲	تسهیل دسترسی به بانک های اطلاعاتی بین المللی													
۳	به روز نگهداری وب سایت مرکز و پایش کمی و کیفی آن													

**023** انتشار و در دسترس قرار دادن تحقیقات با ماهیت کاربردی تولید شده در مرکز با الگوی ترجمان دانش و بر اساس مخاطبین با

رشد ۲۰٪ سالیانه

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	آموزش اعضاء به مرکز در خصوص ترجمان دانش	۲												
۲	تقسیم بندی تحقیقات انجام شده در مرکز و تعیین تحقیقات کاربردی	۲												
۳	تدوین بسته های خلاصه سیاستی و یا گزارشات ۱۰.۳.۲۵ از تحقیقات کاربردی منتخب و خلاصه مقالات کنگره ها و سمینار های برگزار شده در مرکز	۸												

**024** آموزش مداوم و پویای گروههای مختلف هدف (مدیران - سیاست گذاران - ذینفعان - محققین و دانشجویان) در زمینه ترجمان

دانش با رشد ۲۰٪ سالیانه

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	برگزاری کارگاه های آموزشی با الگوی پادگیری حین عمل	۱۰												

**025** انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات با رشد ۵٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	تهیه لیستی از پایگاه های داده ای موجود در مرکز	۲												
۲	تحلیل موضوعات برای انجام واکاوی	۲												
۳	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	۲												
۴	انجام واکاوی اطلاعات	۶												

**026** انجام مطالعات ثانویه و متانالیز با رشد ۱۰٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	تشکیل تیم متانالیز از اعضاء مرکز	۲												
۲	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (ها) برای انجام متانالیز در متون	۳												
۳	انجام متانالیز	۷												

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)
۱	همکاری فکری اعضاء مرکز در زمینه نیازمنجی پژوهشی و انتخاب موضوع جهت آینده پژوهشی	۲
۲	تهیه لیستی از پایگاه های داده ای موجود	۲
۳	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	۴
۴	انجام واکاوی اطلاعات	۸

## جدول برآورد نیروی انسانی مورد نیاز برای برنامه عملیاتی:

ردیف	فعالیت	مهارت	تعداد	هزینه در ساعت(ریال)	کل هزینه (ریال)
۱	ترغیب اعضاء مرکزو فراهم آوردن تمهیدات لازم در جهت نوشنن مقالات بیشتر با آدرس دهی مرکزو چاپ آن در ISI/ PUB MED مجلات نمایه شده در	آموزش	۱	-	۲۰ میلیون ریال به ازای هر مقاله
۲	پرداخت هزینه چاپ مقالات Open ISI/ AccessPUB MED	-	-	-	-
۳	جذب اعتبار لازم در جهت پرداخت هزینه چاپ مقالات Open ISI/ AccessPUB MED از معاونت پژوهشی و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی	-	-	-	-
۴	مشارکت در نوشنن مقالات نوشته شده توسط اعضاء خارج از مرکز و آدرس دهی به مرکز در این مقالات	مشارکت	-	-	رایگان
۵	انتشار حداقل دو مجله بین المللی تا پایان برنامه	انتشار استاندارد مجلات	۱۰	-	۱۲۰۰ میلیون سالیانه
۶	ارائه فراخوان ارسال طرحهای تحقیقاتی بر اساس اولویتهای مصوب مرکز حداقل یکبار در سال	-	-	-	-
۷	جلب اعتبارات لازم جهت تصویب طرح های پژوهشی	-	-	-	-
۸	تسهیل در روند تصویب طرح های پژوهشندادی در مرکز	-	-	-	-
۹	انجام حداقل دو طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی بین المللی طی دوره پنج ساله	ارتباطات	۲	-	رایگان
۱۰	انجام حداقل سه طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی کشوری در هر سال	ارتباطات	۳	-	رایگان
۱۱	انجام حداقل پنج طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی در هر سال	ارتباطات	۵	-	رایگان

بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی با هدف شناسایی عوامل خطر مشترک و بار بیماری های غیر واگیر ، توزیع جغرافیایی آنها و مدلسازی بر اساس این عوامل خطر	۱۲
بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی در جهت شناسایی عوامل ، چالش ها و راهکار های مناسب در جهت پیشگیری (در تمام سطوح) از حوادث و سوانح همچون حوادث و سوانح ترافیکی	۱۳
بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی عوامل و بار بیماری های روانی شایع و پیشگیری(در تمام سطوح) از آن ها	۱۴

بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت زنان	۱۵
بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت و ایمنی مدارس	۱۶
بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه اپیدمیولوژی دارویی (اپیدمیولوژی ویژه‌لاس، اپیدمیولوژی اجتماعی و ...) و اپیدمیولوژی بالینی	۱۷
بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی اندازه اثر عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت در سطوح ملی و فرامللی	۱۸
بر اساس طرح	-	-	نیاز سنجی	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه سیاستگذاری سلامت و تعیین میزان اثر مداخلات سلامت	۱۹
رایگان	-	-	جستجو در منابع	انتخاب موضوعات تحقیقاتی نو و به روز دنیا از طریق جستجو در سایت های پژوهشی	۲۰
تخصیص مبلغی به ازاء داوری های با کیفیت	-	-	سیاستگذاری و آموزش	ارتقاء کیفی داوری طرح های تحقیقاتی مربوط به مرکز	۲۱
تخصیص مبلغی به ازاء داوری های با کیفیت	-	-	سیاستگذاری و آموزش	ارتقاء کیفی داوری مقالات ارسالی به مجلات مرکز	۲۲
۲.....	-	-	آموزش	توانمند سازی اعضاء مرکز در جهت افزایش شاخص های علمی خود از طریق مشاوره با و آموزش توسط صاحب‌نظران	۲۳
رایگان	-	۲	تشخیص و تجزیه و تحلیل	بررسی نتایج ناشی از برگزاری سمینار ها و کنگره های قبلی	۲۴
رایگان	-	۲	تشخیص و تجزیه و تحلیل	انجام اصلاحات لازم با توجه به بررسی نتایج سمینار های قبلی	۲۵
۲.....	-	-	آموزش	برگزاری یک دوره کارگاه مور ساختار یافته و متأنیز توسط اساتید مجروب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۲۶
۲.....	-	-	آموزش	برگزاری یک دوره کارگاه واکاوی اطلاعات توسط اساتید مجروب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۲۷
۲.....	-	-	آموزش	برگزاری یک دوره کارگاه آینده پژوهی توسط اساتید مجروب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۲۸
۲..... هر کارگاه	-	-	آموزش	برگزاری دوره های آموزشی مداوم و نشست های دوره ای در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	۲۹
۲..... هر کارگاه	-	-	آموزش	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	۳۰
۲..... هر کارگاه	-	-	آموزش	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	۳۱

بازاء هر دانشجو ۱۰ میلیون ریال	-	--	ارتباطات و حمایت	برآورد و تامین نیازهای فیزیکی لازم	۳۲
تامین حق الزحمه استانید بر اساس تعرفه	-	-	ارتباطات و حمایت	برآورد و تامین استانید لازم	۳۳
رایگان	-	-	آموزش و مشاوره	تعیین شاخصهای کیفی آموزش مجازی در مرکز	۳۴
رایگان	-	-	آموزش و مشاوره	کمی سازی شاخصهای کیفی تا حد امکان	
براساس تعرفه	-	-	آموزش و مشاوره	پایش و ارزشیابی دوره‌های آموزشی بر اساس شاخصهای کیفی کمی شده‌توسط مرکز، ناظرین خارجی و فراغیران	۳۵

براساس تعرفه	-	-	آموزش و مشاوره	انجام اصلاحات لازم براساس تجزیه و تحلیل پایش و ارزشیابی بعمل آمده	۳۶
بستگی به طرح دارد.	-	-	ارتباطات و حمایت	انجام پروژه‌های تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی، کشوری و بین المللی	۳۷
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	افزایش سطح همکاری‌های تحقیقاتی با شورای فن‌آوری استان	۳۸
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	برگزاری جلسات مشترک با مسئولین تعاونت تحقیقات و فن‌آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن‌آوری وزارت‌بخانه	۳۹
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن‌آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن‌آوری وزارت‌بخانه	۴۰
۲۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	-	-	آموزش	آموزش و توانمند سازی اعضاء مرکز در زمینه جلب حمایت و جذب گرانتهای بین‌المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۴۱
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	آشنایی، برقراری ارتباطات، همکاری مقابل و جلب حمایت بخش‌های سیاست‌گذاری و نهادهای بین‌المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۴۲
۲۰۰۰۰۰۰	-	-	ارتباطات و حمایت	برگزاری جلسات مشترک و معرفی پتانسیل‌های مرکز در زمینه‌های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره‌ای	۴۳
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	ارائه پروپوزال‌های منطبق بر اولویت مرکز و اولویت دستگاه‌های بین‌المللی کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۴۴
رایگان	-	-	تبلیغات	تبلیغ (در سایت و ...) جهت برگزاری دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی جهت مخاطبین (PhD، MPH، روشن تحقیق، گزارش نویسی و...) در قبال اخذ وجه شرکت در کارگاه	۴۵
رایگان	-	-	تبلیغات	تبلیغ (در سایت و ...) جهت برگزاری مشاوره تحقیقاتی و گزارش نویسی جهت مخاطبین در قبال اخذ وجه	۴۶
بر اساس تعرفه‌ها	-	-	ارتباطات، آموزش و مشاوره	انجام مراودات با سازمان‌های مربوطه و بررسی شاخصهای و معیارهای لازم	۴۷
بر اساس هزینه‌های سخت افزاری و نرم افزاری مورد نیاز	-	-	ارتباطات، آموزش و مشاوره	دستیابی به شاخصهای	۴۸
رایگان	-	-	نیاز سنجی	نیاز سنجی و تعیین الوبت رشته‌ها و مقاطعه مورد نیاز	۴۹
رایگان	-	-	ارتباطات	ارائه فراخوان جذب نیرو	۵۰
رایگان	-	-	آموزش، مشاوره و ارتباطات	مصالحه و گزینش	۵۱
رایگان	-	-	آموزش، مشاوره و ارتباطات	پذیرش	۵۲

رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	تشکیل جلسات توجیهی با مسئولین دانشگاهی جهت افزایش بودجه مرکز	۵۳
رایگان	-	-	سیاستگذاری	طراحی فعالیت ها و طرح های تحقیقاتی مناسب با بودجه مرکز	۵۴
رایگان	-	-	آموزش و مشاوره	ترغیب اعضاء به انجام طرح های تحقیقاتی با جذب منابع مالی خارج از دانشگاه	۵۵
-	-	-	-	افزایش فضای فیزیکی موجود با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء مرکز	۵۶

-	-	-	-	تناسب تعداد کامپیوترها ، صندلی و سایر موارد با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء	۵۷
-	-	-	-	افزایش زمان دسترسی به اینترنت برای اعضاء مرکز	۵۸
-	-	-	-	تسهیل دسترسی به بانک های اطلاعاتی بین المللی	۵۹
-	-	-	-	به روز نگهداری وب سایت مرکز و پایش کمی و کیفی آن	۶۰
رایگان	-	-	آموزش	آموزش اعضاء به مرکز در خصوص ترجمان دانش	۶۱
رایگان	-	-	سیاستگذاری	تقسیم بندی تحقیقات انجام شده در مرکز و تعیین تحقیقات کاربردی	۶۲
رایگان	-	-	آموزش	تدوین بسته های خلاصه سیاستی و یا گزارشات ۱۳۰۲۵ از تحقیقات کاربردی منتخب و خلاصه مقالات کنگره ها و سمینار های برگزار شده در مرکز	۶۳
رایگان	-	-	آموزش	برگزاری کارگاه های آموزشی با الگوی یادگیری حین عمل	۶۴
رایگان	-	-	واکاوی اطلاعات	تهیه لیستی از پایگاه های داده ای موجود	۶۵
رایگان	-	-	تجزیه و تحلیل موضوعی	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	۶۶
رایگان	-	-	بکارگیری آموزش ها	انجام واکاوی اطلاعات	۶۷
رایگان	-	-	سیاستگذاری	تشکیل تیم متابالیز از اعضاء مرکز	۶۸
رایگان	-	--	تجزیه و تحلیل موضوعی و سیاستگذاری	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (های) برای انجام متابالیز در متون	۶۹
رایگان	-	-	بکارگیری آموزش ها	انجام متابالیز	۷۰
رایگان	-	-	همکاری و مشارکت	همکاری فکری اعضاء مرکز در زمینه نیازمنجی پژوهشی و انتخاب موضوع جهت آنده پژوهی	۷۱
رایگان	-	-	سیاستگذاری	تعیین موضوع اولویت دار جهت انجام آنده پژوهی	۷۲
رایگان	-	-	بکارگیری آموزش ها	انجام مطالعه آنده پژوهی	۷۳
جمع (ریال) -					

## جدول برآورد مواد / وسایل / ابزار برای برنامه عملیاتی:

ردیف	فعالیت	وسیله/ابزار/مواد	تعداد/ مقدار	هزینه در واحد	کل هزینه
۱	ترغیب اعضاء مرکزو فراهم آوردن تمہیدات لازم در جهت نوشن مقالات بیشتر با آدرس دهی مرکزو چاپ آن در مجلات نمایه شده در PUB ISI / MED	-	-	-	-
۲	پرداخت هزینه چاپ مقالات Open ISI / AccessPUB MED	پرداخت هزینه	۳۰	-	۱۵ میلیون ریال به ازای هر مقاله
۳	جذب اعتبار لازم در جهت پرداخت هزینه چاپ مقالات Open AccessPUB MED از معاونت پژوهشی و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی	پرداخت هزینه	۳۰	-	۱۵ میلیون ریال به ازای هر مقاله
۴	مشارکت در نوشن مقالات نوشتہ شده توسط اعضاء خارج از مرکز و آدرس دهی به مرکز در این مقالات	-	-	-	-
۵	انتشار حداقل دو مجله بین المللی تا پایان برنامه	-	-	-	-
۶	ارائه فراخوان ارسال طرحهای تحقیقاتی بر اساس اولویتهای مصوب مرکز حداقل یکبار در سال	ارتباطات	۳	-	رایگان
۷	جلب اعتبارات لازم جهت تصویب طرح های پژوهشی	-	-	-	-
۸	تسهیل در روند تصویب طرح های پژوهشی مرکز	--	-	-	-
۹	انجام حداقل دو طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی بین المللی طی دوره پنج ساله	-	-	-	-
۱۰	انجام حداقل پنج طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی کشوری در هر سال	-	-	-	-
۱۱	انجام حداقل پنج طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی در هر سال	--	-	-	-
۱۲	انجام مطالعات تحلیلی با هدف شناسایی عوامل خطر مشترک و بار بیماری های غیر واگیر ، توزیع جغرافیایی آنها و مدلسازی بر اساس این عوامل خطر	-	-	-	-
۱۳	انجام مطالعات تحلیلی در جهت شناسایی عوامل ، چالش ها و راهکار های مناسب در جهت پیشگیری (در تمام سطوح) از حوادث و سوانح همچون حوادث و سوانح ترافیکی	-	-	-	-
۱۴	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی عوامل و بار بیماری های روانی شایع و پیشگیری(در تمام سطوح) از آن ها	-	-	-	-
۱۵	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت زنان	-	-	-	-
۱۶	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت و ایمنی مدارس	-	-	-	-
۱۷	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه اپیدمیولوژی دارویی ( اپیدمیولوژی ویژیاتس، اپیدمیولوژی اجتماعی و ...) و اپیدمیولوژی بالینی	-	-	-	-
۱۸	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی اندازه اثر عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت در سطوح ملی و فراملی	-	-	-	--
۱۹	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه سیاستگذاری سلامت و تعیین میزان اثر مداخلات سلامت	-	-	-	-

ردیف	فعالیت	وسیله/ ابزار/ مواد	تعداد/ مقدار	هزینه در واحد	کل هزینه
۲۰	انتخاب موضوعات تحقیقاتی تو و به روز دنیا از طریق جستجو در سایت های پژوهشی	-	-	-	-
۲۱	ارتقاء کیفی داوری طرح های تحقیقاتی مربوط به مرکز	-	-	-	-
۲۲	ارتقاء کیفی داوری مقالات ارسالی به مجلات مرکز	-	-	-	-
۲۳	توانمند سازی اعضاء مرکز در جهت افزایش شاخص های علمی خود از طریق مشاوره با و آموزش توسط صاحبنظران	-	-	-	-
۲۴	بررسی نتایج ناشی از برگزاری سمینار ها و کنگره های قبلی	-	-	-	-
۲۵	انجام اصلاحات لازم با توجه به بررسی نتایج سمینار های قبلی	-	-	-	-
۲۶	برگزاری یک دوره کارگاه موروث ساختار یافته و متنالیز توسط استید مجروب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	-	-	-	-
۲۷	برگزاری یک دوره کارگاه اولایک اطلاعات توسط استید مجروب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	-	-	-	-
۲۸	برگزاری یک دوره کارگاه آینده پژوهی توسط استید مجروب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	-	-	-	-
۲۹	برگزاری دوره های آموزشی مداوم و نشست های دوره ای در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	-	--	-	-
۳۰	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	-	-	-	-
۳۱	برگزاری دوره های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	-	-	-	-
۳۲	برآورد و تامین نیاز های فیزیکی لازم	-	-	-	-
۳۳	برآورد و تامین استید لازم	-	-	-	-
۳۴	تیمین شاخص های کیفی آموزش مجازی در مرکز	-	-	-	-
۳۵	کمی سازی شاخص های کیفی تا حد امکان	-	-	-	-
۳۶	پایش و ارزشیابی دوره های آموزشی بر اساس شاخص های کیفی کمی شدھتوسط مرکز ، EDC ، ناطرین خارجی و فراغیران	-	-	-	-
۳۷	انجام اصلاحات لازم بر اساس تجزیه و تحلیل پایش و ارزشیابی بعمل آمده	-	-	-	-
۳۸	انجام پروژه های تحقیقاتی مشترک با مرکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	-	-	-	-
۳۹	افزایش سطح همکاری های تحقیقاتی با شورای فن آوری استان	-	-	-	-
۴۰	برگزاری جلسات مشترک با مسئولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت خانه	-	-	-	-
۴۱	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت خانه	-	-	-	-
جمع (ریال)					

ردیف	فعالیت	وسیله/ ابزار/ مواد	تعداد/ مقدار	هزینه در واحد	کل هزینه
۴۲	آموزش و توانمند سازی اعضاء مرکز در زمینه جلب حمایت و جذب گرانت های بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	-	-	-	-
۴۳	آشنایی، برقراری ارتباطات، همکاری متقابل و جلب حمایت بخش های سیاست گذاری و نهاد های بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	-	-	-	-
۴۴	برگزاری جلسات مشترک و معرفی پتانسیل های مرکز در زمینه های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای	-	-	-	-
۴۵	ارائه پروپوزال های منطبق بر اولویت مرکز و اولویت دستگاه های بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	-	-	-	-
۴۶	تبلیغ (در سایت و ...) جهت برگزاری دوره ها و کارگاه های آموزشی جهت مخاطبین ( PhD، MPH ، روش تحقیق ، گزارش نویسی و ...) در قبال اخذ وجه شرکت در کارگاه	-	-	-	-
۴۷	تبلیغ (در سایت و ...) جهت برگزاری مشاوره تحقیقاتی و گزارش نویسی جهت مخاطبین در قبال اخذ وجه	-	-	-	-
۴۸	انجام مراودات با سازمان های مربوطه و بررسی شاخص ها و معیارهای لازم	-	-	-	-
۴۹	دستیابی به شاخص ها	-	-	-	-
۵۰	نیاز سنجی و تعیین الوبت رشته ها و مقاطع مورد نیاز	-	-	-	-
۵۱	ارائه فراخوان جذب نیرو	-	-	-	-
۵۲	اصحابه و گزینش	-	-	-	-
۵۳	پذیرش	-	-	-	-
۵۴	تشکیل جلسات توجیهی با مسئولین دانشگاهی جهت افزایش بودجه مرکز	-	-	-	-
۵۵	طراحی فعالیت ها و طرح های تحقیقاتی متناسب با بودجه مرکز	-	-	-	-
۵۶	ترغیب اعضاء به انجام طرح های تحقیقاتی با جذب منابع مالی خارج از دانشگاه	-	-	-	-
۵۷	افزایش فضای فیزیکی موجود با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء مرکز	ارتباطات و حمایت	-	-	بر اساس فضای تخصصی
۵۸	تناسب تعداد کامپیوترها ، صندلی و سایر موارد با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء	ارتباطات و حمایت	-	-	بر اساس امکانات تخصصی داده شده
جمع (ریال)					

ردیف	فعالیت	وسیله / ابزار / مواد	تعداد / مقدار	هزینه در واحد	کل هزینه
۵۹	افزایش زمان دسترسی به اینترنت برای اعضاء مرکز	ارتباطات و حمایت	-	-	رایگان
۶۰	تسهیل دسترسی به بانک های اطلاعاتی بین المللی	ارتباطات و حمایت	-	-	رایگان
۶۱	به روز نگهداری وب سایت مرکز و پایش کمی و کیفی آن	ارتباطات و فن آوری	-	-	رایگان
۶۲	آموزش اعضاء به مرکز در خصوص ترجمان دانش	-	-	-	-
۶۳	تقسیم بندی تحقیقات انجام شده در مرکز و تعیین تحقیقات کاربردی	-	-	-	-
۶۴	تدوین بسته های خلاصه سیاستی و یا گزارشات ۱۳۲۵ از تحقیقات کاربردی منتخب و خلاصه مقالات کنگره ها و سمینار های برگزار شده در مرکز	-	-	-	-
۶۵	برگزاری کارگاه های آموزشی با الگوی یادگیری حین عمل	-	-	-	-
۶۶	تهییه لیستی از پایگاه های داده ای موجود	-	-	-	-
۶۷	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	-	-	-	-
۶۸	انجام واکاوی اطلاعات	-	-	-	-
۶۹	تشکیل تیم متانالیز از اعضاء مرکز	-	-	-	-
۶۹	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (ها) برای انجام متانالیز در متون	-	-	-	-
۷۰	انجام متانالیز	-	-	-	-
۷۱	همکاری فکری اعضاء مرکز در زمینه نیازمندی پژوهشی و انتخاب موضوع جهت آینده پژوهشی	-	-	-	-
۷۲	تعیین موضوع اولویت دار جهت انجام آینده پژوهشی	-	-	-	-
۷۳	انجام مطالعه آینده پژوهشی	-	-	-	-
جمع (ریال)					

## جدول برآورد کل هزینه برنامه عملیاتی:

هزینه	مبلغ (ریال)
نیروی انسانی(حداقل)	۵.....
مواد و وسایل و سایر(حداقل)	۲۵.....
جمع کل(حداقل)	۳.....

## جدول شاخص های پایش و ارزشیابی فرایند برنامه عملیاتی

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	افزایش تعداد مقالات منتشر شده با آدرس دهی به مرکز در مجلات معتبر داخلی و خارجی به میزان حداقل ۱۰٪ سالیانه	-	*		تعداد مقالات ارائه شده به مورد انتظار	میزان مقالات ارائه شده
		-	*		مقالات پذیرفته به مقالات به مقالات ارائه شده	میزان مقالات چاپ شده
		*	-		میزان مقالات چاپ شده به مقالات ارائه شده	میزان مقالات چاپ شده در نشریات مورد نظر

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	افزایش نسبت پروپوزال های مصوب بر اساس الویت های اعلام شده به میزان ۵۰ درصد طی دوره یک ساله	-	*		پروپوزال های مصوب به ارائه شده الویت ها	میزان پروپوزال های مصوب شده بر حسب الویت ها
		*	-		پروپوزال های اجرا شده و پایان یافته به پروپوزال های تصویب شده	میزان پروپوزال های اجرا شده و پایان یافته

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	افزایش تعداد پژوهش های مشترک انجام شده با مراکز تحقیقاتی بین المللی، کشوری، استان به ترتیب به تعداد ۱، ۱ و ۲ طرح تحقیقاتی مشترک طی دوره یک ساله	-	*		تعداد تفاهم نامه های امضا شده در زمان مشخص	تعداد تفاهم نامه های امضا شده با سایر مراکز
		-	*		تعداد طرح های مشترک در دوره زمانی مشخص	تعداد طرح های مشترک با سایر مراکز
		*	-		تعداد طرح های مشترک مصوب به تعداد طرح های مورد انتظار	میزان طرح های مشترک اجرا شده

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		
			ارزشیابی	پایش
۱	تمرکز حداقل ۹۰ درصدی بر تحقیقات الوبت دار و مگا پروژه های کشوری و استانی طی دوره یک ساله با توجه بیشتر بر بیماری های غیر واگیر ، حوادث و سوانح همچون حوادث و سوانح ترافیکی ، سلامت روان ، سلامت زنان ، سلامت مدارس ، تغذیه ، اپیدمیولوژی دارویی ، سیاست گذاری در سلامت و سایر الوبت های پیش رو	-	*	تعداد طرح های مصوب شده براساس الوبت های مشخص شده
	طرح های الوبت دار مصوب شده	*	-	میزان طرح های اجرا شده و پایان یافته بر اساس الوبت ها

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		
			ارزشیابی	پایش
۱	H-index ارتقاء شاخص های علم سنجی مرکز (.....، اعضاء مرکز (H-index, g-Index....) و انتشارات مرکز (Impact Factor,...) طی دوره یکساله	-	*	امتیازات جمع آوری شده به امتیازات درصد امتیازات کسب شده جهت ارتقاء شاخص ها
	مستندات تایید شده به کل مستندات تحقیقات	*	-	تعداد مستندات تایید شده توسط مرکز

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		
			ارزشیابی	پایش
۱	ارتقاء سطح کیفی همایش ها ، سمینارها و کنگره های بین المللی ، کشوری و استانی برگزار شده با توجه به رسالت مرکز طی دو سال اول برنامه	-	*	بررسی های صورت گرفته نسبت به نتایج بررسی های صورت گرفته مستندات موجود
	کیفیت سمینار های برگزار شده نسبت به سمینار های سال قبل	*	-	گزارش اصلاحات انجام شده

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		
			ارزشیابی	پایش
۱	افزایش آگاهی و توانمندی اعضا پژوهشی مرکز و متقابل توسعه و تقویت توانمندی های افراد خارج از مرکز	-	*	میزان کارگاه های نیاز سنجی شده
	تعداد کارگاه های برگزار شده انتظار	*	-	میزان کارگاه های برگزار شده به مورد

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	افزایش ظرفیت پذیرش دوره های آموزش مجازی به میزان ۱۰ درصد سالیانه	-	*	هماهنگی انجام شده به مورد نیاز	میزان هماهنگی های انجام شده	هر ۶ ماه یکبار
	موفقیت های بدست آمده و فعالیت های انجام شده در جهت افزایش ظرفیت ها به ۱۰ درصد مشخص شده	*	-	موفقیت های در افزایش ظرفیت ها	میزان موفقیت در افزایش ظرفیت ها	سالانه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	ارتقاء شاخص های کیفی دوره های آموزش مجازی با رشد ۵-۱۰ درصد سالیانه	-	*	فرم های نظر سنجی تکمیل شده به کل فرم های ارائه شده	میزان نظر سنجی های انجام شده	هر ۴ ماه یکبار(پایان نزد)
	میزان رضایت مندی مخاطبین از دوره های آموزش مجازی	*	-	میزان نظرات اعمال شده به نظرات دریافت شده	میزان رضایت مندی مخاطبین از دوره های آموزش مجازی	سالانه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	افزایش جذب منابع مالی از بخش های سیاست گذاری و سازمان ها و نهاد های بین المللی ، کشوری و استانی اعم از دولتی و خصوصی از قبال انجام طرح های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای به میزان ۳۰ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز طی دوره ۵ ساله	-	*	تعداد تفاهم نامه های امضا شده با مراکز برون دانشگاهی	تعداد تفاهم نامه های امضا شده با مراکز برون دانشگاهی	هر ۶ ماه یکبار
	میزان بودجه جذب شده	*	-	مقدار بودجه جذب شده به میزان مورد نیاز	میزان بودجه جذب شده	سالانه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	اخذ حداقل یک نشان و مدرک اعتبار بین المللی ( مثل ایزو و ...) جهت فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز تا پایان برنامه	-	*	میزان ارتباطات صورت گرفته با سازمان ارائه دهنده مدرک اعتیاری در دوره زمانی مشخص	تعداد مکاتبات انجام شده با سازمان مربوطه	هر ۶ ماه یکبار
	تعیین شاخص های استاندارد به وضعیت موجود شاخص ها	-	*	میزان نوافص رفع شده	میزان نوافص رفع شده	سالانه
	میزان موقعيت در دستیابی به شاخص ها نسبت به میزان استاندارد	-	*	بر اساس مستندات موجود	تعداد مکاتبات انجام شده با سازمان ارائه دهنده مدرک اعتیاری در دوره زمانی مشخص	هر دو سال یکبار
	مدرک تایید شده به مدارک ارائه شده	*	-	مدارک موجود	میزان موقعيت در دستیابی به شاخص ها نسبت به میزان استاندارد	پایان دوره

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			پایش	ارزشیابی		
۱	تمکیل رو به افزایش چارت پرسنلی مرکز به میزان درصد سالیانه ۲۰	-	*	تعداد پرسنل مورد نیاز به میزان پرسنل ذکر شده در چارت مصوب شده	چارت پرسنلی مصوب شده در سایت	سالانه
		*	-	تعداد پرسنل موجود به تعداد پرسنل موردنیاز	میزان موقوفیت در افزایش نیروی پرسنلی مطابق بر چارت پرسنلی مصوب شده	پایان دوره ۵ ساله

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			پایش	ارزشیابی		
۱	تقویت منابع مالی مصوب دانشگاهی برای مرکز با میزان ۲۰ درصد رشد سالیانه	-	*	میزان اعتبار موردنیاز به اعتبار موجود	مستندات موجود	هر ۶ ماه پیکار
		*	-	اعتبار تخصصی و جذب شده به اعتبار موردنیاز	مستندات موجود	سالانه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			پایش	ارزشیابی		
۱	تقویت منابع مالی مرکز حاصل از ارتباط با مراکز خارج از دانشگاهی با رشد سالیانه ۵-۱۰ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز	-	*	میزان تفاهم نامه های امضا شده یا تعداد گرانات های جذب شده با مراکز برون دانشگاهی	تعداد تفاهم نامه های امضا شده یا تعداد گرانات های جذب شده با مراکز برون دانشگاهی	سالانه
		*	-	میزان بودجه جذب شده به میزان موردنظر انتظار	میزان بودجه جذب شده به میزان موردنظر انتظار	پایان دوره

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			پایش	ارزشیابی		
۱	تقویت منابع نرم افزاری - سخت افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد منابع موجود	-	*	منابع نرم افزاری / سخت افزاری موجود به منابع نرم افزاری / سخت افزاری موردنیاز	منابع موجود	هر ۶ ماه پیکار
		*	-	میزان منابع نرم افزاری - سخت افزاری موجود به میزان درخواست داده شده	گزارشات	سالانه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
------	------------	------	-------------------	-----------------------	------------------

			ارزشیابی	پایش		
هر ۶ ماه یکبار	تعداد بسته خلاصه سیاستی موجود	میزان تهیه بسته های سیاستی موجود ۲۵,۱۰۳ به تحقیقات انجام گرفته در دوره زمانی مشخص	-	*	انتشار و در دسترس قرار دادن تحقیقات با ماهیت کاربردی تولید شده در مرکز با الگوی ترجمان دانش و بر اساس مخاطبین باشد ۲۰٪ سالیانه	۱
سالانه	تعداد بسته های خلاصه سیاستی تدوین و ارائه شده	میزان تدوین بسته خلاصه سیاستی ۱,۳۰۲۵ به میزان مورد انتظار	*	-		

ردیف	عنوان شاخص	شاخص	فرمول محاسبه شاخص		منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
			ارزشیابی	پایش		
۱	انجام مطالعات ثانویه	-	*	تعداد مطالعات ثانویه در حال انجام به سایر مطالعات در حال انجام	تعداد گزارشات موجود	هر ۶ ماه یکبار
		*	-		تعداد گزارشات علم سنجی	پایان دوره ۵ ساله

## پایان