

به نام خدا



# برنامه عملیاتی

مرکز تحقیقات سیاست گذاری سلامت

۱۳۹۶

اعضای تیم برنامه ریزی

ریاست مرکز تحقیقات سیاست گذاری سلامت  
معاون پژوهشی مرکز تحقیقات سیاست گذاری سلامت  
عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات سیاست گذاری سلامت

دکتر کامران باقری لنکرانی  
دکتر بهنام هنرور  
دکتر حسن جولایی  
دکتر پیام پیمانی  
دکتر نجمه مهارلویی  
دکتر سید تقی حیدری  
دکتر سولماز قهرمانی  
دکتر مریم کاظمی

اهداف اختصاصی	هدف کلی	ردیف
افزایش تعداد مقالات منتشر شده با آدرس دهی به مرکز در مجلات معتبر داخلی و خارجی به میزان حداقل ۱۰٪ سال قبل	S1G101	1
افزایش نسبت پروپوزال های مصوب بر اساس الویت های اعلام شده به میزان ۲۵ درصد سال قبل	S1G102	
افزایش تعداد پژوهش های مشترک انجام شده با مراکز تحقیقاتی بین المللی کشوری، استانی به ترتیب به تعداد ۱،۲ و ۲ طرح تحقیقاتی مشترک طی دوره یکساله	S1G103	
تمرکز حداقل ۱-۲ طرح بر تحقیقات الویت دار و مگا پروژ ه های کشوری و استانی طی دوره یکساله با توجه بیشتر بر بیماری های غیر واگیر ، حوادث و سوانح همچون حوادث و سوانح ترافیکی ، سلامت روان و آسیب های اجتماعی ، سلامت زنان ، سلامت مدارس ، تغذیه ، اپیدمیولوژی دارویی ، سیاست گذاری در سلامت و سایر الویت های پیش رو	S1G201	2
ارتقاء شاخص های علم سنجی مرکز ( H-index ,g-Index.... ) ، اعضاء مرکز ( H-index ,g-Index.... ) و انتشارات مرکز (Impact Factor,....) طی دوره یکساله	S1G202	
ارتقاء سطح کیفی همایش ها ، سمینارها و کنگره های برگزار شده با توجه به رسالت مرکز	S1G203	
افزایش آگاهی و توانمندی اعضا پژوهشی مرکز در زمینه انجام مطالعات ثانویه	S2G101	۳
افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه واکاوی اطلاعات	S2G102	
افزایش آگاهی و توانمندی اعضا پژوهشی مرکز در زمینه آینده پژوهی	S2G103	
توسعه و تقویت ۱۰٪ ایی توانمندیهای مدیران و سیاستگذاران در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد در صورت همکاری واحدهای مربوطه	S2G201	۴
توسعه و تقویت ۱۰٪ ایی توانمندیهای دانشجویان در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد در صورت همکاری واحدهای مربوطه	S2G202	
توسعه و تقویت ۱۰٪ ایی توانمندیهای محققین در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد در صورت همکاری واحدهای مربوطه	S2G203	
افزایش ظرفیت پذیرش دوره های آموزش مجازی به میزان ۱۰ درصد سالیانه	S2G301	5
ارتقاء شاخص های کیفی دوره های آموزش مجازی با رشد ۱۰-۵ درصد سالیانه	S2G302	
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 ۱۰ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز سالیانه	S4G101	۷
تلاش در جهت تقویت منابع مالی مصوب دانشگاهی برای مرکز با میزان ۲۰ درصد رشد سالانه	S5G201	۱۰
تقویت منابع مالی مرکز حاصل از ارتباط با مراکز خارج از دانشگاهی با رشد سالیانه ۱۰-۵ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز	S5G202	
تقویت منابع سخت افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد پرسنل مرکز	S5G301	۱۱
تقویت منابع نرم افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد منابع سخت افزاری موجود	S5G302	
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	S6G101	۱۲
آموزش مداوم و پویای گروههای مختلف هدف (مدیران - سیاست گذاران - ذینفعان - محققین و دانشجویان ) در زمینه ترجمان دانش با رشد ۲۰٪ سالیانه و در صورت همکاری واحدهای ذیربط و بر اساس درخواست های دریافتی	S6G201	
انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات با رشد ۵٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز	S7G101	۱۳
انجام مطالعات ثانویه و متاآنالیز با رشد ۱۰٪ سالیانه نسبت به کل تحقیقات مرکز	S7G102	
پیگیری تاسیس رشته PhD جامعه شناسی سلامت و یا غنی سازی رشته های PhD جامعه شناسی باموضوع مزبور	S8G101	۱۴
غنی سازی رشته های قبل از فارغ التحصیلی مربوط با دانشگاه علوم پزشکی با مفاهیم علوم انسانی	S8G102	
راه اندازی دوره MPH سلامت بین الملل	S8G103	

هدف کلی S1G1: توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز									
هدف اختصاصی (S1G102): افزایش نسبت پروپوزال های مصوب مبتنی بر الویت 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	۹۶	سایت مرکز	فراخوان	رایگان	مشاهده فراخوان	-
۲	جلب اعتبارات لازم جهت تصویب طرح های پژوهشی	ریاست و معاونین دانشگاه	مرکز تحقیقات	۹۶	دانشگاه علوم پزشکی	جلسات مشترک	رایگان	میزان جذب اعتبارات تخصصی	تشکیل جلسات درون مرکزی برای پیگیری موضوع
۳	تسهیل و تسریع در روند تصویب طرح هایپیشنهادی در مرکز	معاونت پژوهشی مرکز	مرکز تحقیقات	۹۶	مرکز تحقیقات	کاهش زمان تصویب طرح ها تا حداکثر ۱ ماه	رایگان	نظرخواهی از مجریان طرح ها	-

هدف کلی S1G1: توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز									
هدف اختصاصی (S1G103): افزایش تعداد پژوهش های مشترک انجام شده با مراکز تحقیقاتی بین المللی، کشوری و استانی به ترتیب به تعداد ۱۰۲ و ۲ 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 تحقیقاتی بین المللی	مرکز تحقیقات	۹۶	مراکز همکار	شرکت در فراخوان گرانت ها	رایگان	تعداد تحقیقات مشترک	-
۲	انجام حداقل یک یا دو طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی کشوری در هر سال	مراکز تحقیقاتی کشوری	مرکز تحقیقات	۹۶	مراکز همکار	شرکت در فراخوان گرانت ها	رایگان	تعداد تحقیقات مشترک	-
۳	انجام حداقل یک یا دو طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی در هر سال	مراکز تحقیقاتی استانی	مرکز تحقیقات	۹۶	مراکز همکار	شرکت در فراخوان گرانت ها	رایگان	تعداد تحقیقات مشترک	-

هدف کلی S1G2: ارتقاء کیفی فعالیت های تحقیقاتی و آموزشی مرکز									
هدف اختصاصی (S1G201): تمرکز حداقل ۹۰ درصدی بر تحقیقات الویت دار و مگا پروژه های کشوری و استانی طی دوره یکساله 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	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 کننده این اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۶ (۲۰٪ پیشروی)	مرکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقق میزان هدف از ۲۰٪ پیشنهادی	-
۲	انجام مطالعات تحلیلی در جهت شناسایی عوامل،	مراکز اعلام	اعضاء مرکز	۹۶	مرکز	انجام	بر اساس طرح	تحقق میزان هدف	-

	چالش ها و راهکار های مناسب در جهت پیشگیری (در تمام سطوح) از حوادث و سوانح همچون حوادث و سوانح ترافیکی	کننده این اولویت ها	مرکز	( ۲۰٪ ) ( پیشروی )	تحقیقات	مطالعات	طرح	از ۲۰٪/پیشنهادی
۳	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی عوامل و بار بیماری های روانی شایع و پیشگیری(در تمام سطوح) از آن ها	مراکز اعلام کننده این اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۶ ( ۲۰٪ ) ( پیشروی )	مرکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقق میزان هدف از ۲۰٪/پیشنهادی -
۴	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت زنان	مراکز اعلام کننده این اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۶ ( ۲۰٪ ) ( پیشروی )	مرکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقق میزان هدف از ۲۰٪/پیشنهادی -
۶	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه اپیدمیولوژی دارویی ( اپیدمیولوژی ویتیلوس، اپیدمیولوژی اجتماعی و ... ) و اپیدمیولوژی بالینی	مراکز اعلام کننده این اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۶ ( ۲۰٪ ) ( پیشروی )	مرکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقق میزان هدف از ۲۰٪/پیشنهادی -
۷	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی اندازه اثر عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت در سطوح ملی و فراملی	مراکز اعلام کننده این اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۶ ( ۲۰٪ ) ( پیشروی )	مرکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقق میزان هدف از ۲۰٪/پیشنهادی -
۸	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه سیاستگذاری سلامت و تعیین میزان اثر مداخلات سلامت	مراکز اعلام کننده این اولویت ها	اعضاء مرکز	۹۶ ( ۲۰٪ ) ( پیشروی )	مرکز تحقیقات	انجام مطالعات	بر اساس طرح	تحقق میزان هدف از ۲۰٪/پیشنهادی -

هدف کلی S1G2 : توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز									
هدف اختصاصی (S1G2O2): ارتقاء شاخص های علم سنجی مرکز ( H-index ,.... ) ، اعضاء مرکز ( H-index ,g-Index.... ) و انتشارات مرکز ( Impact 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	۹۶	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	۹۶	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	۹۶	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	۹۶	مراکز برگزار کننده	شرکت در کارگاه یا جلسات مشاوره ای	۲۰۰۰۰۰۰۰	افزایش شاخص های علم سنجی اعضاء مرکز	-

هدف کلی S1G2 : توسعه کمی تحقیقات در جهت افزایش برونداد پژوهشی مرکز									
هدف اختصاصی (S1G2O3): 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	۹۶	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	۹۶	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 متاآنالیز برگزار شده توسط مرکز RCC دانشگاه	اعضاء مرکز	معاونت پژوهشی	۹۶	برج پژوهشی	کارگاه	-	تعداد مقالات متا آنالیز مرکز	برگزاری کارگاه به صورت یادگیری حین انجام این گونه مطالعات

هدف کلی S2G1: توسعه و تقویت توانمندی های پژوهشی اعضا مرکز									
هدف اختصاصی (S2G102): 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	معاونت پژوهشی	۹۶	برج پژوهشی	کارگاه	-	تعداد مقالات مبتنی 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 (S2G103): افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضا پژوهشی مرکز در زمینه آینده پژوهی 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 پژوهی توسط اساتید مجرب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	اعضاء مرکز	معاونت پژوهشی مرکز	۹۶	مرکز	کارگاه	۱۰۰۰۰۰۰۰	تعداد مقالات مبتنی بر آینده پژوهی در مرکز	برگزاری کارگاه به صورت یادگیری حین انجام این گونه مطالعات

هدف کلی S2G2: توسعه و تقویت توانمندیهای مدیران ، سیاستگذاران ، دانشجویان و محققین در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد									
هدف اختصاصی (S2G201) توسعه و تقویت توانمندیهای مدیران و سیاستگذاران 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 و نشست های دوره ای در جهت روش	مدیران و سیاستگذاران	معاونت پژوهشی	۹۶	مرکز	کارگاه	۲۰۰۰۰۰۰۰	تعداد کارگاه های	در صورت درخواست سطوح

تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	مرکز					بر گزار شده	بالادستی
---	------	--	--	--	--	-------------	----------

<b>هدف کلی S2G2: توسعه و تقویت توانمندیهای مدیران ، سیاستگذاران ، دانشجویان و محققین</b>									
<b>هدف اختصاصی (S2G2O2): توسعه و تقویت توانمندیهای دانشجویان در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد با افزایش پوشش ۱۰٪ سالیانه</b>									
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	دانشجویان	معاونت پژوهشی مرکز	۹۶	مرکز	کارگاه	۲۰۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	تعداد کارگاه های برگزار شده	در صورت درخواست سطوح بالادستی

<b>هدف کلی S2G2: توسعه و تقویت توانمندیهای مدیران ، سیاستگذاران ، دانشجویان و محققین</b>									
<b>هدف اختصاصی (S2G2O3): توسعه و تقویت توانمندیهای محققین در زمینه های تحقیقاتی ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد با افزایش پوشش ۱۰٪ سالیانه</b>									
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	۹۶	مرکز	کارگاه	۲۰۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	تعداد کارگاه های برگزار شده	در صورت درخواست سطوح بالادستی

<b>هدف کلی S2G3: ارتقاء کمی و کیفی دوره های آموزش مجازی مرکز (MPH – PhD by Reserch .. )</b>									
<b>هدف اختصاصی (S2G3O1): افزایش ظرفیت پذیرش دوره های آموزش مجازی به میزان ۲۰ درصد سالیانه</b>									
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	۹۶	مرکز	اعلام فراخوان	بازاء هر دانشجو ۱۰ میلیون ریال	میزان تامین منابع مورد لزوم	-
۲	برآورد و تامین اساتید لازم	معاونت آموزشی دانشگاه	مرکز	۹۶	مرکز	مراودات با معاون آموزشی دانشگاه	تامین حق الزحمه اساتید بر اساس تعرفه	میزان تامین اساتید مورد لزوم	-

هدف کلی: S2G3 ارتقاء کمی و کیفی دوره های آموزش مجازی مرکز (MPH – PhD by Reserch , )									
هدف اختصاصی (S2G3O2): ارتقاء شاخص های کیفی دوره های آموزش مجازی به میزان ۱۰-۵ 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	۹۶	مرکز ،معاونت آموزشی دانشگاه	تشکیل جلسات با حضور اساتید و کارشناسان	رایگان	تعداد شاخص های کیفی ارائه شده	با همکاری دانشکده مجازی EDC و
۲	کمی سازی شاخص های کیفی تا حد امکان و تدوین چک لیست های مربوطه	دانشجویان	مرکز ، معاونت آموزشی دانشگاه	۹۶	مرکز ،معاونت آموزشی دانشگاه	تشکیل جلسات با حضور اساتید و کارشناسان	رایگان	تعداد شاخص های کیفی کمی شده و ارائه چک لیست پایش و ارزشیابی	با همکاری دانشکده مجازی EDC و
۳	پایش و ارزشیابی دوره های آموزشی بر اساس شاخص های کیفی کمی شده توسط مرکز ، EDC ، ناظرین خارجی و فراگیران	دانشجویان	مرکز ، معاونت آموزشی دانشگاه	۹۶	مرکز ،معاونت آموزشی دانشگاه	تکمیل چک لیست های مربوطه	بر اساس تعرفه	تعداد چک لیست های تکمیل شده / تعداد دروس ارائه شده	با همکاری دانشکده مجازی EDC و
۴	انجام اصلاحات لازم بر اساس تجزیه و تحلیل پایش و ارزشیابی بعمل آمده	دانشجویان	مرکز ، معاونت آموزشی دانشگاه	۹۶	مرکز ،معاونت آموزشی دانشگاه	بازبینی کوریکولوم و برنامه های درسی	بر اساس تعرفه	پایش و ارزشیابی بر اساس اصلاحات بعمل آمده	-

هدف کلی S3G1: ارتقاء روابط تعاملی و مستمر با سایر مراکز و نهادهای تحقیقاتی بین المللی ، ملی و استانی									
هدف اختصاصی (S3G1O1): 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 یکساله									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	انجام پروژه های تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	اعضاء مرکز	۹۶-۹۷	مرکز تحقیقات	شرکت در فراخوان های تحقیقاتی مربوطه	بستگی به طرح دارد.	تعداد طرح های مشترک	تحقق اهداف منوط به تحقق منابع است
۲	جلب گرانت های استانی ، کشوری و بین المللی	مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	اعضاء مرکز	۹۶-۹۷	مرکز تحقیقات	شرکت در فراخوان های تحقیقاتی مربوطه	بستگی به طرح دارد.	میزان گرانت جذب شده	تحقق 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	۹۶-۹۷	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 نهادهای تحقیقاتی بین المللی ، ملی و استانی									
هدف اختصاصی (S3G1O2): افزایش همکاری مرکز با معاونت تحقیقات و فن آوری در سطوح استانی(حوزه HSR و...) و کشوری در اجرای حداقل و به ترتیب ۱ و ۲ 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	۹۶-۹۷	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 وزارتخانه	مستولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	مرکز	۹۶-۹۷	مرکز	هماهنگی جهت برگزاری جلسات مشترک	رایگان	تعداد جلسات مشترک	در صورت همکاری واحدهای ذیربط
۳	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	مستولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	مرکز	۹۶-۹۷	مرکز	شرکت در فراخوان معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه و برگزاری جلسات مشترک	رایگان	تعداد طرح های معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه که توسط مرکز اجرا می شود.	بر اساس فراخوان HSR و ...

هدف کلی S4G1: انجام فعالیت های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای مولد درآمد برای مرکز									
هدف اختصاصی (S4G1O1): 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 برنامه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	آموزش و توانمند سازی اعضا مرکز در زمینه جلب حمایت و جذب گرانت 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	۹۶-۹۷	مرکز	برگزاری کارگاه	۲۰۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	تعداد کارگاه های برگزار شده و بررسی آگاهی و عملکرد اعضا	-
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	۹۶-۹۷	مرکز	برگزاری کارگاه	رایگان	تعداد کارگاه های برگزار شده و بررسی آگاهی و عملکرد اعضا	-
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	۹۶-۹۷	مرکز	برگزاری جلسات مشترک	۲۰۰۰۰۰۰۰	تعداد جلسات برگزار شده جهت تامین بلیط هواپیما و اسکان میهمانان خارجی و داخلی	-
۴	ارائه پروپوزال های منطبق بر اولویت مرکز و اولویت دستگاه ها ی بین المللی، کشوری (مثل نيماد و ...) و استانی دولتی و خصوصی	مراکز بین المللی، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	مرکز	۹۶-۹۷	مرکز	شرکت در فراخوان های تحقیقاتی مربوطه	رایگان	تعداد پروپوزال های تکمیل شده	-

هدف کلی S5G1: توسعه منابع انسانی									
هدف اختصاصی (S5G1O1): 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	نیازسنجی و تعیین الویت رشته ها و مقاطع مورد نیاز	مرکز	مرکز	۹۶	مرکز	تشکیل جلسات کارشناسی	رایگان	مقایسه عملکرد و شرح وظایف و هدف مرکز با تعداد پرسنل موجود	با توجه به سیاست و دستورالعمل دانشگاه
۲	ارائه فراخوان جذب	رشته های	مرکز	۹۶	سایت مرکز	اعلام نیاز به	رایگان	مشاهده اعلام فراخوان	با توجه به سیاست و

	نیرو	مورد نیاز	همکاری دانشگاه		دانشگاه	در سایت دانشگاه و سایت مرکز	دستورالعمل دانشگاه
۳	مصاحبه و گزینش	افراد داوطلب	مرکز با همکاری دانشگاه	۹۶	مرکز	طبق قوانین دانشگاه	رایگان
۴	پذیرش	افراد پذیرفته شده	دانشگاه	۹۶	ارائه اسامی پذیرفته شدگان در سایت مرکز	طبق قوانین دانشگاه	رایگان

<b>هدف کلی S5G2: تقویت منابع مالی مرکز</b>									
<b>هدف اختصاصی (S5G201): تقویت منابع مالی مصوب دانشگاهی مرکز با میزان ۲۰ درصد رشد سالانه</b>									
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 مسئولین دانشگاه	ریاست و معاون مرکز	۹۶	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	۹۶	مرکز	توسط شورای پژوهشی مرکز تعیین می گردد	رایگان	تعداد طرح ها به نسبت بودجه مرکز	-

<b>هدف کلی S5G2: تقویت منابع مالی مرکز</b>									
<b>هدف اختصاصی (S5G202): تقویت منابع مالی مرکز حاصل از ارتباط با مراکز خارج از دانشگاهی یا رشد سالیانه ۱۰-۵ درصد کل هزینه های تحقیقاتی مرکز</b>									
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	۹۶	مرکز	برقراری ارتباط با منابع مالی خارج از دانشگاه	رایگان	تعداد طرح های تحقیقاتی با جذب منابع مالی خارج از دانشگاه	-

<b>هدف کلی S5G3: تقویت منابع سخت افزاری - نرم افزاری</b>									
<b>هدف اختصاصی (S5G301): تقویت منابع سخت افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد پرسنل مرکز</b>									
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	۹۶	مرکز	توجیه مسئولین دانشگاه	بر اساس 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	۹۶	مرکز	توجیه مسئولین دانشگاه و مرادوات لازم با آن ها	بر اساس 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	ملاحظات
۱	افزایش زمان دسترسی به اینترنت برای اعضاء مرکز	اعضاء مرکز	مرکز و واحد IT دانشگاه	۹۶	مرکز	مراودات با واحد فن آوری دانشگاه	رایگان	تعداد ساعات دسترسی	-
۲	تسهیل دسترسی به بانک های اطلاعاتی بین المللی	اعضاء مرکز	معاونت پژوهشی و فن آوری	۹۶	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	۹۶	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 بر اساس مخاطبین با رشد ۲۰٪ سالیانه									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	آموزش اعضاء به مرکز در خصوص ترجمان دانش	اعضاء مرکز	اساتید مربوطه	۹۶	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	۹۶	مرکز	جلسات کارشناسی	رایگان	بررسی گزارش	-
۳	تدوین بسته های خلاصه سیاستی و یا گزارشات ۱۳۳۵ از تحقیقات کاربردی منتخب و خلاصه مقالات کنگره ها و سمینار های برگزار شده	اعضاء مرکز	معاون پژوهشی مرکز	۹۶	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	ملاحظات
۱	برگزاری و شرکت در کارگاه های آموزشی با الگوی یادگیری حین عمل	مدیران - سیاست گذاران - ذینفعان - محققین و دانشجویان	اساتید مربوطه	۹۶-۹۷	مرکز و دانشگاه	کارگاه	رایگان	تعداد آموزش گیرندگان	بر اساس درخواست های دریافتی

هدف کلی S7G1: انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات، مطالعات ثانویه و مطالعات مبتنی بر آینده پژوهی									
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 مرتبط با مرکز	اعضاء هیات علمی مرکز	۹۶-۹۸	مرکز	طبقه بندی موضوعی و ارائه کامل لیست مربوطه	-	بررسی لیست مربوطه	منوط به تامین منابع

منوط به تامین منابع	بررسی گزارش مربوطه	-	بررسی قابلیت واکاوی اطلاعات موجود	مرکز	۹۶-۹۸	اعضاء هیات علمی مرکز	محققین مرتبط با مرکز	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	۲
منوط به تامین منابع و دسترسی به اطلاعات	بررسی گزارش های مربوطه	-	انجام واکاوی	مرکز	۹۶-۹۸	اعضاء پژوهشی مرکز	محققین مرتبط با مرکز	انجام واکاوی اطلاعات	۳



هدف کلی S7G1: انجام مطالعات مبتنی بر واکاوی اطلاعات، مطالعات ثانویه و مطالعات مبتنی بر آینده پژوهی									
هدف اختصاصی (S7G1O2): انجام مطالعات ثانویه و متاآنالیز 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 متاآنالیز از اعضاء مرکز	اعضاء پژوهشی مرکز	معاون پژوهشی مرکز	۹۶	مرکز	با نظر ریاست و شورای پژوهشی مرکز	-	ارائه اسامی	-
۲	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (ها) برای انجام متاآنالیز در متون	-	اعضاء پژوهشی مرکز	۹۶	مرکز	بررسی متون	-	بررسی موضوعات ارائه شده	-
۳	انجام متاآنالیز	-	اعضاء پژوهشی مرکز	۹۶	مرکز	زیر نظر شورای پژوهشی مرکز	-	تعداد مطالعات انجام شده	-

هدف کلی S8G1: انجام وظایف در راستای مسولیت و ماموریت محوله "مرجعیت بین رشته ای" از سوی وزارتخانه به مرکز									
هدف اختصاصی (S8G1O1): پیگیری تاسیس رشته PhD جامعه شناسی سلامت و یا غنی سازی رشته های PhD جامعه شناسی باموضوع مزبور									
ردیف	شرح فعالیت	گروه هدف	مسئول اجرا	زمان اجرا	مکان اجرا	چگونگی اجرا	بودجه (ریال)	نحوه پایش	ملاحظات
۱	ارسال پروپوزال و برنامه های مربوطه به وزارتخانه جهت تصویب و اخذ مجوز	رشته جامعه شناسی	دکتر ساداتی	۹۶-۹۷	مرکز	بر اساس برنامه مدون موجود	بر اساس پروپوزال	صدور مجوز	-
هدف اختصاصی (S8G1O2): غنی سازی رشته های قبل از فارغ التحصیلی مربوط با دانشگاه علوم پزشکی با مفاهیم علوم انسانی									
۲	غنی سازی رشته های قبل از فارغ التحصیلی مربوط با دانشگاه علوم پزشکی با مفاهیم علوم انسانی	رشته های غنی سازی رشته های قبل از فارغ التحصیلی مربوط با دانشگاه علوم پزشکی	دکتر فقیهی	۹۶-۹۷	مرکز	بر اساس برنامه مدون موجود	بر اساس پروپوزال	برقراری کلاس های آموزش	-
هدف اختصاصی (S8G1O3): راه اندازی دوره MPH سلامت بین الملل									
۳	راه اندازی دوره MPH سلامت بین الملل	افراد معرفی شده از دستگا ههای مرتبط	دکتر هنرور دکتر کاظمی	۹۶-۹۷	مرکز	بر اساس برنامه مدون موجود	بر اساس آئین نامه	جذب دانشجو	-

## جدول زمانی برنامه عملیاتی:

**01** افزایش تعداد مقالات منتشر شده با آدرس دهی به مرکز در 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 مرکز و فراهم آوردن تمهیدات لازم در جهت نوشتن مقالات بیشتر با آدرس دهی مرکز و چاپ آن در مجلات نمایه شده در PUB MED ISI/	۹												
۲	پرداخت هزینه چاپ مقالات Open Access PUB MED ISI/ توسط مرکز	۶												
۳	جذب اعتبار لازم در جهت پرداخت هزینه چاپ مقالات Open Access PUB MED ISI/ از معاونت پژوهشی و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی	۹												
۴	مشارکت در نوشتن 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 الویت 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 حداکثر 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												

**03** افزایش تعداد پژوهش های مشترک انجام شده با مراکز تحقیقاتی بین المللی ، کشوری و استانی به ترتیب به میزان ۱، ۱ و ۲ طرح تحقیقاتی مشترک

طی دوره ۵ ساله یا پیشروی ۲۰ درصد طی دوره یکساله

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
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												

**04:** تمرکز حداقل ۹۰ درصدی بر تحقیقات الویت 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 و آسیب های اجتماعی ، سلامت زنان ، سلامت مدارس ،

تغذیه ، اپیدمیولوژی دارویی ، سیاست گذاری در سلامت

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
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	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 ویزیلانس، 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 ( H-index ,.... ) ، اعضاء مرکز ( H-index ,g-Index.... ) و انتشارات مرکز ( Impact Factor,... ) طی 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 صاحب نظران	۲												

**06** : 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												

**07** : افزایش آگاهی و توانمندی تمام اعضاء 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 متاآنالیز توسط اساتید مجرب 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 اساتید مجرب 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 اساتید مجرب 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 نیاز های فیزیکی لازم	۲												
	برآورد و تامین اساتید لازم	۱۱												

**013** ارتقاء شاخص های کیفی دوره های آموزش مجازی به با رشد ۵-۱۰ درصد سالیانه

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
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 کمی شده توسط مرکز ، EDC ، ناظرین خارجی و فراگیران													
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 ۱ طرح مشترک و در حداقل ۲ طرح مشترک طی دوره ۵ ساله با مراکز مربوطه

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	انجام پروژه های تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	۷												
۲	جلب گرانت های 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 ۲و۱ طرح تحقیقاتی هر ۲ سال

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	افزایش سطح همکاری های تحقیقاتی با شورای فن آوری استان و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	۸												
۲	برگزاری جلسات مشترک با مسئولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	۱۲												
۳	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	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 قبیل 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)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	آموزش و توانمند سازی اعضا مرکز در زمینه جلب حمایت و جذب گرانت های 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 معرفی پتانسیل 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	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	۴												
۶	تبلیغ ( در سایت و ....) جهت برگزاری مشاوره تحقیقاتی و گزارش نویسی جهت مخاطبین 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)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	مراودات با سازمان های مربوطه و بررسی شاخص ها و معیارهای لازم	۹												
۲	دستیابی به شاخص ها	۶												

**O18 تکمیل رو به افزایش چارت پرسنلی مرکز به میزان ۲۰ درصد سالیانه**

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	نیازسنجی و تعیین الویت 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 ۱۰-۵ 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

															۱۱	افزایش زمان دسترسی به اینترنت برای اعضاء مرکز	۱
																تسهیل دسترسی به بانک های اطلاعاتی بین المللی	۲
																به روز نگه‌داری وب سایت مرکز و پایش کمی و کیفی آن	۳

**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 ۱۳۹۵ 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 ودانشجویان) 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 یادگیری 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																	
---	----------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### O26 انجام مطالعات ثانویه و متاآنالیز 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 متاآنالیز از اعضاء مرکز	۲												
۲	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (ها) برای انجام متاآنالیز در متون	۳												
۳	انجام متاآنالیز	۷												

### O27 انجام حداقل یک مورد مطالعه آینده پژوهی تا پایان دوره

ردیف	فعالیت	مدت (ماه)	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱	همکاری فکری اعضاء مرکز در زمینه نیازسنجی پژوهشی و انتخاب موضوع جهت آینده پژوهی	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 مرکز و فراهم آوردن تمهیدات لازم در جهت نوشتن مقالات بیشتر با آدرس دهی مرکز چاپ آن در مجلات نمایه شده در ISI/ PUB MED	آموزش	۱	-	۲۰ میلیون ریال به ازای هر مقاله
۲	پرداخت هزینه چاپ مقالات Open Access/ PUB MED/ ISI توسط مرکز	-	-	-	-
۳	جذب اعتبار لازم در جهت پرداخت هزینه چاپ مقالات Open Access/ PUB MED/ ISI از معاونت پژوهشی و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی	-	-	-	-
۴	مشارکت در نوشتن مقالات نوشته شده توسط اعضاء خارج از مرکز و آدرس دهی	مشارکت	-	-	رایگان

				به مرکز در این مقالات	
۱۲۰۰ میلیون سالیانه	-	۱۰	انتشار استاندارد مجلات	انتشار حداقل دو مجله بین المللی تا پایان برنامه	۵
-	-	-	-	ارائه فراخوان ارسال طرحهای تحقیقاتی بر اساس اولویتهای مصوب مرکز حداقل یکبار در سال	۶
-	-	-	-	جلب اعتبارات لازم جهت تصویب طرح های پژوهشی	۷
-	-	-	-	تسهیل در روند تصویب طرح هایپیشنهادی در مرکز	۸
رایگان	-	۲	ارتباطات	انجام حداقل دو طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی بین المللی طی دوره پنج ساله	۹
رایگان	-	۳	ارتباطات	انجام حداقل سه طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی کشوری در هر سال	۱۰
رایگان	-	۵	ارتباطات	انجام حداقل پنج طرح تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی در هر سال	۱۱
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 ویزیلانس، 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 فراملی	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
۲۰۰۰۰۰۰۰	-	-	آموزش	توانمند سازی اعضاء مرکز در جهت افزایش شاخص های علمی خود از طریق مشاوره با و آموزش توسط صاحب نظران	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 ها ی قبلی	۲۵
۲۰۰۰۰۰۰۰	-	-	آموزش	برگزاری یک دوره کارگاه مرور ساختار یافته و متاآنالیز توسط اساتید مجرب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۲۶
۲۰۰۰۰۰۰۰	-	-	آموزش	برگزاری یک دوره کارگاه واکاوی اطلاعات توسط اساتید مجرب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۲۷
۲۰۰۰۰۰۰۰	-	-	آموزش	برگزاری یک دوره کارگاه آینده پژوهی توسط اساتید مجرب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	۲۸
۲۰۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	-	-	آموزش	برگزاری دور ه های آموزشی مداوم و نشست های دور ه ای در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	۲۹
۲۰۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	-	-	آموزش	برگزاری دور ه های آموزشی مداوم در جهت روش تحقیق ، نقد شواهد علمی ، سیاستگذاری مبتنی بر شواهد	۳۰
۲۰۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	-	-	آموزش	برگزاری دور ه 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 نیاز های فیزیکی لازم	۳۲
تامین حق الزحمه اساتید بر اساس تعرفه	-	-	ارتباطات و حمایت	برآورد و تامین اساتید لازم	۳۳
رایگان	-	-	آموزش و مشاوره	تعیین شاخص های کیفی آموزش مجازی در مرکز	۳۴
رایگان	-	-	آموزش و مشاوره	کمی سازی شاخص های کیفی تا حد امکان	
براساس تعرفه	-	-	آموزش و مشاوره	پایش و ارزشیابی دوره های آموزشی بر اساس شاخص های کیفی کمی شده توسط مرکز ، EDC ، ناظرین خارجی و فراگیران	۳۵

براساس تعرفه	-	-	آموزش و مشاوره	انجام اصلاحات لازم بر اساس تجزیه و تحلیل پایش و ارزشیابی بعمل آمده	۳۶
بستگی به طرح دارد.	-	-	ارتباطات و حمایت	انجام پروژه ه های تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	۳۷
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	افزایش سطح همکاری های تحقیقاتی با شورای فن آوری استان	۳۸
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	برگزاری جلسات مشترک با مسئولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	۳۹
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	۴۰
۲۰۰۰۰۰۰۰ هر کارگاه	-	-	آموزش	آموزش و توانمند سازی اعضا مرکز در زمینه جلب حمایت و جذب گرانت های بین المللی ، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۴۱
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	آشنایی ، برقراری ارتباطات ، همکاری متقابل و جلب حمایت بخش های سیاست گذاری و نهاد های بین المللی ، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۴۲

۲۰۰۰۰۰۰۰	-	-	ارتباطات و حمایت	برگزاری جلسات مشترک و معرفی پتانسیل های مرکز در زمینه های تحقیقاتی، آموزشی و مشاوره ای	۴۳
رایگان	-	-	ارتباطات و حمایت	ارائه پروپوزال های منطبق بر اولویت مرکز و اولویت دستگا ه ها ی بین المللی ، کشوری و استانی دولتی و خصوصی	۴۴
رایگان	-	-	تبلیغات	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	۴۵
رایگان	-	-	تبلیغات	تبلیغ ( در سایت و ... ) جهت برگزاری مشاوره تحقیقاتی و گزارش نویسی جهت مخاطبین در قبال اخذ وجه	۴۶
بر اساس تعرفه ها	-	-	ارتباطات ، آموزش و مشاوره	انجام مرادوات با سازمان های مربوطه و بررسی شاخص ها و معیارهای لازم	۴۷
بر اساس هزینه های سخت افزاری و نرم افزاری مورد نیاز	-	-	ارتباطات ، آموزش و مشاوره	دستیابی به شاخص ها	۴۸
رایگان	-	-	نیازسنجی	نیازسنجی و تعیین الویت رشته ها و مقاطع مورد نیاز	۴۹
رایگان	-	-	ارتباطات	ارائه فراخوان جذب نیرو	۵۰
رایگان	-	-	آموزش ، مشاوره و ارتباطات	مصاحبه 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 متناسب 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	-	-	واکاوای اطلاعات	تهیه لیستی از پایگاه های داده ای موجود	۶۵
رایگان	-	-	تجزیه و تحلیل موضوعی	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	۶۶

۶۷	انجام واکاوی اطلاعات	بکارگیری آموزش ها	-	-	رایگان
۶۸	تشکیل تیم متانالیز از اعضاء مرکز	سیاستگذاری	-	-	رایگان
۶۹	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (ها) برای انجام متانالیز در متون	تجزیه و تحلیل موضوعی و سیاستگذاری	-	--	رایگان
۷۰	انجام متانالیز	بکارگیری آموزش ها	-	-	رایگان
۷۱	همکاری فکری اعضاء مرکز در زمینه نیازسنجی پژوهشیوانتخاب موضوع جهت آینده پژوهی	همکاری و مشارکت	-	-	رایگان
۷۲	تعیین موضوع اولویت دار جهت انجام آینده پژوهی	سیاستگذاری	-	-	رایگان
۷۳	انجام مطالعه آینده پژوهی	بکارگیری آموزش ها	-	-	رایگان
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 مرکز و فراهم آوردن تمهیدات لازم در جهت نوشتن مقالات بیشتر با آدرس دهی مرکز و چاپ آن در مجلات نمایه شده در PUB ISI/ MED	-	-	-	-
۲	پرداخت هزینه چاپ مقالات Open AccessPUB MED/ ISI توسط مرکز	پرداخت هزینه	۳۰	-	۱۵ میلیون ریال به ازای هر مقاله
۳	جذب اعتبار لازم در جهت پرداخت هزینه چاپ مقالات Open AccessPUB MED/ ISI از معاونت پژوهشی و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی	پرداخت هزینه	۳۰	-	۱۵ میلیون ریال به ازای هر مقاله
۴	مشارکت در نوشتن مقالات نوشته 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 هایپیشنهادی در 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 یا 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	
-	-	-	-	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی عوامل و بار بیماری های روانی شایع و پیشگیری (در تمام سطوح) از آن ها	۱۴
-	-	-	-	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت زنان	۱۵
-	-	-	-	انجام مطالعات تحلیلی مرتبط با سلامت و ایمنی مدارس	۱۶
-	-	-	-	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه اپیدمیولوژی دارویی ( اپیدمیولوژی ویژیلانس، اپیدمیولوژی اجتماعی و ... ) و اپیدمیولوژی بالینی	۱۷
--	-	-	-	انجام مطالعات تحلیلی جهت بررسی اندازه اثر عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت در سطوح ملی و فراملی	۱۸
-	-	-	-	انجام مطالعات تحلیلی در زمینه سیاستگذاری سلامت و تعیین میزان اثر مداخلات سلامت	۱۹

ردیف	فعالیت	وسیله / ابزار / مواد	تعداد / مقدار	هزینه در واحد	کل هزینه
۲۰	انتخاب موضوعات تحقیقاتی نو 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 صاحب نظران	-	-	-	-
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 مرور ساختار یافته و متاآنالیز توسط اساتید مجرب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	-	-	-	-
۲۷	برگزاری یک دوره کارگاه واکاوی اطلاعات توسط اساتید مجرب که با روش یادگیری حین عمل همراه باشد.	-	-	-	-
۲۸	برگزاری یک دوره کارگاه آینده پژوهی توسط اساتید مجرب 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 اساتید لازم	-	-	-	-

-	-	-	-	تعیین شاخص های کیفی آموزش مجازی در مرکز	۳۴
-	-	-	-	کمی سازی شاخص های کیفی تا حد امکان	۳۵
-	-	-	-	پایش و ارزشیابی دوره های آموزشی بر اساس شاخص های کیفی کمی شده توسط مرکز ، EDC ، ناظرین خارجی و فراگیران	۳۶
-	-	-	-	انجام اصلاحات لازم بر اساس تجزیه و تحلیل پایش و ارزشیابی بعمل آمده	۳۷
-	-	-	-	انجام پروژه های تحقیقاتی مشترک با مراکز تحقیقاتی استانی ، کشوری و بین المللی	۳۸
-	-	-	-	افزایش سطح همکاری های تحقیقاتی با شورای فن آوری استان	۳۹
-	-	-	-	برگزاری جلسات مشترک با مسئولین معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	۴۰
-	-	-	-	اجرای حداقل یک طرح تحقیقاتی مشترک با معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و معاونت تحقیقات و فن آوری وزارتخانه	۴۱
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 ها ی 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 مرادوات با سازمان های مربوطه و بررسی شاخص ها و معیارهای لازم	-	-	-	-
۴۹	دستیابی به شاخص ها	-	-	-	-

-	-	-	-	نیازسنجی و تعیین الویت رشته ها و مقاطع مورد نیاز	۵۰
-	-	-	-	ارائه فراخوان جذب نیرو	۵۱
-	-	-	-	مصاحبه و گزینش	۵۲
-	-	-	-	پذیرش	۵۳
-	-	-	-	تشکیل جلسات توجیهی با مسئولین دانشگاهی جهت افزایش بودجه مرکز	۵۴
-	-	-	-	طراحی فعالیت ها و طرح های تحقیقاتی متناسب با بودجه مرکز	۵۵
-	-	-	-	ترغیب اعضاء به انجام طرح های تحقیقاتی با جذب منابع مالی خارج از دانشگاه	۵۶
بر اساس فضای تخصیصی	-	-	ارتباطات و حمایت	افزایش فضای فیزیکی موجود با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضاء مرکز	۵۷
بر اساس امکانات تخصیص داده شده	-	-	ارتباطات و حمایت	تناسب تعداد کامپیوترها ، صندلی و سایر موارد با توجه به فعالیت ها و تعداد اعضا	۵۸
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 نگه داری 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 ۱،۳،۲۵ 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	تهیه لیستی از پایگاه های داده ای موجود	-	-	-	-
۶۷	تحلیل و انتخاب موضوعات برای انجام واکاوی	-	-	-	-
۶۸	انجام واکاوی اطلاعات	-	-	-	-
۶۹	تشکیل تیم متآنالیز از اعضاء مرکز	-	-	-	-
۶۹	تحلیل موضوعات مناسب و تعیین اولویت (ها) برای انجام متآنالیز در متون	-	-	-	-
۷۰	انجام متآنالیز	-	-	-	-
۷۱	همکاری فکری اعضاء مرکز در زمینه نیازسنجی پژوهشی و انتخاب موضوع جهت آینده پژوهی	-	-	-	-
۷۲	تعیین موضوع اولویت دار جهت انجام آینده پژوهی	-	-	-	-

-	-	-	-	انجام مطالعه آینده پژوهی	۷۳
جمع (ریال)					

### جدول برآورد کل هزینه برنامه عملیاتی:

مبلغ (ریال)	هزینه
۵۰۰۰۰۰۰۰	نیروی انسانی (حداقل)
۲۵۰۰۰۰۰۰۰	مواد و وسایل و سایر (حداقل)
۳۰۰۰۰۰۰۰۰	جمع کل (حداقل)

### جدول شاخص های پایش و ارزشیابی فرایند برنامه عملیاتی

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

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

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
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	هرسه ماه
		*	-	تعداد طرح های مشترک در دوره زمانی مشخص	تعداد طرح های مشترک با سایر مراکز	هرسه ماه
		-	*	تعداد طرح های مشترک مصوب به تعداد طرح های مورد انتظار	میزان طرح های مشترک اجرا شده	هرشش ماه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
۱	تمرکز حداقل ۹۰ درصدی بر تحقیقات الویت 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 و آسیب های اجتماعی، سلامت زنان ، سلامت مدارس ، تغذیه ، اپیدمیولوژی دارویی ، سیاست گذاری در سلامت و سایر الویت های پیش رو	*	-	طرح های الویت دار مصوب شده	تعداد طرح های مصوب شده براساس الویت های مشخص شده	هر دو ماه
		-	*	طرح های اجرا شده و پایان یافته به طرح های الویت دار مصوب شده به میزان ۵۰ درصد مشخص شده	میزان طرح های اجرا شده و پایان یافته بر اساس الویت ها	هرشش ماه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
۱	ارتقاء شاخص های علم سنجی مرکز ( H-index ،... ) ، اعضاء مرکز ( H-index ,g-Index.... ) و انتشارات مرکز (Impact Factor,...) طی دوره یکساله	*	-	امتیازات جمع آوری شده به امتیازات مورد انتظار $100 \times$	درصد امتیازات کسب شده جهت ارتقاء شاخص ها	هر ۴ ماه یکبار
		-	*	مستندات تایید شده به کل مستندات	تعداد مستندات تایید شده توسط مرکز تحقیقات	هر ۴ ماه یکبار

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
۱	ارتقاء سطح کیفی همایش ها ، سمینارها و کنگره	*	-	بررسی های صورت گرفته نسبت به مستندات موجود	نتایج بررسی های صورت گرفته	بعد از برگزاری هر سمینار یا کنگره

های بین المللی، کشوری و استانی برگزار شده با توجه به رسالت مرکز طی دو سال اول برنامه	-	*	کیفیت سمینار های برگزار شده نسبت به سمینار های سال قبل	گزارش اصلاحات انجام شده	سالانه
--	---	---	--	-------------------------	--------

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
۱	افزایش آگاهی و توانمندی اعضا پژوهشی مرکز و متقابلا توسعه و تقویت توانمندی های افراد خارج از مرکز	*	-	میزان کارگاه های نیاز سنجی شده	تعداد کارگاه های نیاز سنجی شده	هر ۳ ماه یکبار
		-	*	تعداد کارگاه های برگزار شده به مورد انتظار	میزان کارگاه های برگزار شده	هر ۶ ماه یکبار

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
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	میزان موفقیت در افزایش ظرفیت ها	سالانه

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
۱	ارتقاء شاخص های کیفی دوره های آموزش مجازی با رشد ۱۰-۵ درصد سالیانه	*	-	فرم های نظر سنجی تکمیل شده به کل فرم های ارائه شده	میزان نظر سنجی های انجام شده	هر ۶ ماه یکبار (پایان ترم)
		-	*	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
		پایش	ارزشیابی			
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 در دوره زمانی مشخص	تعداد تفاهم نامه های امضا شده با مراکز برون دانشگاهی	هر ۶ ماه یکبار
		-	*	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
		پایش	ارزشیابی			
۱	اخذ حداقل یک نشان و مدرک اعتبار بین المللی ( مثل ایزو و ....) جهت فعالیت های تحقیقاتی	*	-	میزان ارتباطات صورت گرفته با سازمان ارائه دهنده مدرک اعتباری 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 نواقص رفع شده	سالانه

هر دو سال یکبار	بر اساس مستندات موجود	میزان موفقیت در دستیابی به شاخص ها نسبت به میزان استاندارد	-	*	و آموزشی مرکز تا پایان برنامه
پایان دوره	مدرک موجود	مدرک تایید شده به مدارک ارائه شده	*	-	

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			
۱	تکمیل رو به افزایش چارت پرسنلی مرکز به میزان ۲۰ درصد سالیانه	*	-	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 مورد نیاز	میزان موفقیت 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 سالانه	*	-	میزان اعتبار مورد نیاز به اعتبار موجود	مستندات موجود	هر ۶ ماه یکبار
		-	*	اعتبار تخصیصی و جذب شده به اعتبار مورد نیاز	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 ۱۰-۵ درصد از کل هزینه های تحقیقاتی مرکز	*	-	میزان تفاهم نامه های امضا شده یا گرانت های جذب شده در دوره زمانی مشخص با مراکز خارج دانشگاهی	تعداد تفاهم نامه های امضا شده یا تعداد گرانت های جذب شده با مراکز برون دانشگاهی	سالانه
		-	*	میزان بودجه جذب شده به میزان مورد انتظار	میزان بودجه جذب شده	پایان دوره

ردیف	عنوان شاخص	شاخص		فرمول محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	دوره محاسبه شاخص
		پایش	ارزشیابی			

هر ۶ ماه یکبار	منابع موجود	منابع نرم افزاری/ سخت افزاری موجود به منابع نرم افزاری/سخت افزاری مورد نیاز	-	*	تقویت منابع نرم افزاری - سخت افزاری متناسب با ۱۰۰ درصد منابع موجود	۱
سالانه	گزارشات	میزان منابع نرم افزاری - سخت افزاری موجود به میزان درخواست داده شده	*	-		

دوره محاسبه شاخص	منبع جمع آوری اطلاعات	فرمول محاسبه شاخص	شاخص		عنوان شاخص	ردیف
			ارزشیابی	پایش		
هر ۶ ماه یکبار	تعداد بسته خلاصه سیاستی موجود	میزان تهیه بسته های سیاستی 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 با رشد ۲۰٪ سالیانه	۱
سالانه	تعداد بسته های خلاصه سیاستی تدوین و ارائه شده	میزان تدوین بسته خلاصه سیاستی ۱،۳،۲۵ به میزان مورد انتظار	*	-		

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

**پایان**