

اداره کل امور اقتصادی و دارایی فارس	دستگاه
محور اقتصادی و سرمایه گذاری	محور و زیرمحور مرتبط
<p>انتخاب محل مناسب جهت اجرای پروژه سرمایه گذاری از اصلی ترین پیش نیازهای تولید و سرمایه گذاری موفق محسوب می شود. فرآیند پیچیده واگذاری اراضی، استعلامات متعدد و طولانی بودن زمان صدور مجوزهای مورد نیاز، موجب دلسردی و نارضایتی سرمایه گذاران و به ویژه سرمایه گذاران خارجی شده و ایشان را از ادامه مسیر منصرف می نماید. علاوه بر آن، انتخاب زمین نامناسب و لزوم تغییر پیاپی محل پروژه، وقت و انرژی بسیاری از سرمایه گذاران و دستگاه های دولتی مرتبط تلف می نماید و مشکلات ایجاد شده در این زمینه، همواره در سال های اخیر در دستور کار کارگروه حمایت از سرمایه گذاری استان قرار داشته است.</p> <p>تدوین اطلس سرمایه گذاری و راه اندازی یک سامانه هوشمند می تواند زمین مناسب اجرای پروژه را در کوتاه ترین زمان ممکن به متقاضیان ارائه نماید و فرآیند سرمایه گذاری را از طریق معرفی بسترها و زیرساخت های لازم و با استفاده بهینه از منابع، امکانات، ظرفیت ها و توانمندی های موجود تسهیل نماید.</p>	<p>چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟</p>
<p>طراحی، تدوین و راه اندازی اطلس هوشمند سرمایه گذاری استان فارس</p>	<p>عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی</p>
<p>کاربردی / توسعه ای</p>	<p>نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)</p>
<p>اطلس سرمایه گذاری بانک جامع اطلاعات گردآوری و تحلیل شده قابل به روزرسانی درخصوص منطقه جغرافیایی خاص مشتمل بر بیان ظرفیت ها، زیرساخت ها، مزیت ها، محدودیت ها، نیازها و اولویت ها، فرصت ها، قوانین و فرآیندها و سایر اطلاعات اثرگذار بر جذب سرمایه گذاری است.</p> <p>اطلس سرمایه گذاری با در نظر داشتن الزامات و ضرورت های حاکم بر سرمایه گذاری خارجی، علاوه بر تسهیل و تسریع در فرآیند سرمایه گذاری از طریق تحلیل اطلاعات موجود و اهداف تبیین شده، منتهی به هدایت هوشمند سرمایه گذاران به انتخاب بهترین موقعیت جغرافیایی اجرای پروژه گردد که بهترین شرایط فنی و اقتصادی را برای اجرای طرح مورد نظر و بیشترین بازدهی را برای اهداف کلان توسعه کشور و استان دربرداشته باشد.</p>	<p>بیان مسئله</p>

<p>با استناد به نامه شماره ۲/۹۳۱۵۳ مورخ ۱۳۹۹/۶/۲۶ وزیر محترم امور اقتصادی و دارایی عنوان استانداران سراسر کشور در خصوص لزوم طراحی اطللس و راه اندازی پرتال سرمایه‌گذاری به عنوان ابزاری کارآمد و حرفه ای در جذب سرمایه گذاران، تأکید بر ضرورت انجام پشتیبانی و حمایت کامل استانداران و تجمیع تلاش ها و همکاری کلیه دستگاههای اجرایی ذیربط استان با ادارات کل امور اقتصادی و دارایی (به شرح پیوست) و همچنین ابلاغ فعالیت "تهیه و تدوین اطللس سرمایه گذاری" به عنوان یکی از محورهای مهم برنامه عملیاتی سال جاری این اداره کل توسط وزارت متبوع، این موضوع در دستورکار اداره کل امور اقتصادی و دارایی استان فارس با مدیریت استاندار محترم قرار گرفته است.</p>	<p>اهمیت و ضرورت</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ ارتقاء سهولت دسترسی به اطلاعات به روز شده و شفاف برای سرمایه گذاران ➤ کمک به مکان یابی اجرای طرح متناسب با تقاضای سرمایه گذار و اقتضای پروژه ➤ کاهش هزینه های تولید با ارائه سازوکار تخصصی و کارشناسی برای انتخاب محل پروژه ➤ استفاده صحیح و هدفمند از اطلاعات طرح های آمایش و اسناد راهبردی و توسعه ای ➤ سازمان دهی، اولویت گذاری و هوشمند سازی فرایند توسعه در نواحی خاص و نیازمند سرمایه گذاری ➤ بهبود برنامه ریزی سرمایه گذاری با بهره گیری از ساز و کار و رویکرد سیستمی ➤ انسجام بخشی به ساختار سرمایه گذاری و توازن توسعه در سطوح مختلف سرزمینی ➤ هدایت سرمایه گذار در مسیر برنامه ریزی اقتصاد کلان ملی و بین‌المللی، ➤ تسهیل فرایند جلب اعتماد و تحقق امنیت سرمایه با استفاده از تصمیم سازی صحیح برای سرمایه گذار ➤ مسیر یابی فرایند سرمایه گذاری بر اساس خواست و نیاز سرمایه گذار 	<p>اهداف و نتایج مورد انتظار</p>
<p>۱. تهیه داده های مورد نیاز</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ارائه دیدگاه کلی از موقعیت جغرافیایی استان، جمعیت شناسی استان، نیروی کار استان، موقعیت جغرافیایی، مساحت، سایر... ➤ گردآوری اطلاعات مربوط به زیرساخت های موجود استان، امکان دسترسی به این منابع، محدودیت های مصرف، میزان مصرف کنونی و پیش بینی آینده و ...، انرژی (آب، برق، گاز و...)، حمل و نقل (راه، راه آهن، فرودگاه، بندر و...)، ارتباطات و فن آوری (پارک های علم و فناوری، زیر ساخت های مخابراتی، ضریب نفوذ شبکه های مخابراتی و...)، محدوده های جغرافیایی خاص (شهرک ها و نواحی صنعتی، مناطق ویژه اقتصادی، مناطق آزاد تجاری و صنعتی)، 	<p>شرح خدمات</p>

گمرک و هرگونه اطلاعات ذیربط

➤ شناخت و معرفی ظرفیت ها و قابلیت های استان از منظر مزیت های طبیعی، جغرافیایی، فرهنگی و...، صنایع، معادن، فناوری اطلاعات، بهداشت و درمان، گردشگری، کشاورزی و خدمات.

➤ تحلیل قابلیت های شناسایی شده و تعیین مزیت های رقابتی و نسبی استان در حوزه های مختلف

➤ تعیین محدودیت های جغرافیایی (وسعت، ارتفاع اراضی، آب و هوا و...)، محدودیت دسترسی به منابع انرژی (آب و گاز و برق و...)، محدودیت زیست محیطی، محدودیت دسترسی به مواد اولیه و منابع معدنی، محدودیت های مرزی، پهنه های دارای معارض و فاقد مجوز واگذاری، الزامات امنیتی.

۲. تهیه بانک اطلاعاتی اراضی قابل واگذاری به سرمایه گذار

➤ جمع بندی اطلاعات به دست آمده از اراضی استان و تفکیک اراضی از جهت مالکیت، کاربری، زیرساخت، ثبت و سایر ملاحظات مربوطه از سامانه های اطلاعاتی استان

➤ تفکیک اراضی دارای مالکیت خصوصی، ملی، دولتی، عمومی، دارای معارض و سایر مشکلات اجرایی و ثبتی، دارای محدودیت های اجرایی و امنیتی و ... و شناسایی اراضی قابل واگذاری

➤ انطباق اطلاعات فوق و تهیه مدل اولیه از اراضی استان از حیث قابلیت واگذاری و امکان اجرای پروژه ها به تفکیک موضوع

➤ تعیین مدل مناسب برای هر بخش اراضی با در نظر گرفتن اولویت های توسعه ای استان

➤ ایجاد سامانه الکترونیکی برای انتخاب هوشمند زمین با دریافت اطلاعات پروژه پیشنهادی در بستر سامانه های الکترونیکی اطلاعات مکانی

➤ شناسایی فرصت ها و بررسی و پیشنهاد مشوق های سرمایه گذاری براساس اهداف و امکانات تعریف شده

۳. ایجاد پرتال سرمایه گذاری استان

➤ تهیه پرتال اطلس سرمایه گذاری به منظور ساماندهی داده های آمایشی و آماری جهت بارگذاری

➤ نمایش پراکندگی لکه های سرمایه گذاری در سطح استان بر اساس لایه های آمایشی و آماری،

➤ تعبیه کارتابل جداگانه برای دستگاه های اجرایی ذیربط، جهت پاسخگویی و صدور مجوزهای لازم،

➤ امکان ثبت درخواست برای انجام استعلام ها و دریافت مجوز های لازم جهت

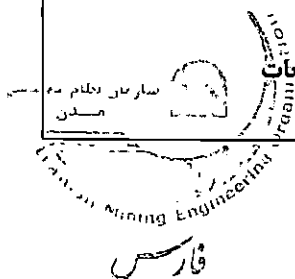
<p>فعالیت طرح های سرمایه گذاری با امکان پایش اقدامات،</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ قابلیت تحلیل فضایی لکه های سرمایه گذاری بر اساس زیر ساخت های استان، ➤ دسته بندی اطلاعات و مطالب در بخش های (صنعت، کشاورزی، عمران شهری ، گردشگری) به تفکیک شهرستان های استان، ➤ امکان ثبت مشوق بر اساس نوع فعالیت، ➤ نقشه هوشمند جهت بررسی حریم و محدوده لکه ها سرمایه گذاری بر اساس لایه های آمایشی. ➤ منطبق نمودن لایه های اطلاعاتی به دست آمده با الگوگیری تجربیات آژانس های موفق تشویق سرمایه گذاری خارجی (IPA)، به منظور ایجاد پرتال سرمایه گذاری ایران. ➤ فراهم نمودن امکان تصمیم گیری بهتر برای مدیران استان در جهت ایجاد و توسعه زیرساخت ها متناسب با ظرفیت های موجود هر منطقه. ➤ انسجام بخشی به ساختار سرمایه گذاری و توازن توسعه در سطوح مختلف کشور و هدایت سرمایه گذار در مسیر برنامه ریزی اقتصاد کلان ملی. ➤ ایجاد پرتال / سایت اطلس سرمایه گذاری استان به زبانهای خارجی (حداقل زبان انگلیسی الزامیست) 	
--	--

اداره کل اقتصاد و دارایی	دستگاه
اقتصاد، تولید و سرمایه‌گذاری	محور و زیرمحور مرتبط
فقدان اطلاعات ارزش افزوده شهرستان ها. نیاز به انجام پژوهش جهت تهیه ارزش افزوده شهرستان ها به منظور استفاده در برنامه ریزی توسعه ای شهرستان ها	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
تهیه حساب تولید و ارزش افزوده شهرستان های استان و طراحی سیستم پایش و به روزرسانی (سال های ۹۸-۱۳۹۰)	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربرد	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
<p>برنامه ریزی منطقه ای فرآیندی است در جهت تنظیم و هماهنگ کردن برنامه های مختلف اقتصادی-اجتماعی با نیازها و امکانات محلی. مطالعات منطقه ای به منظور یافتن توانایی ها و میزان ظرفیت هر منطقه برای رشد و توسعه می باشد. برنامه ریزی منطقه ای تلاشی برای تحقق توسعه در سطح منطقه می نماید.</p> <p>حساب های منطقه ای محاسبه متغیرهای کلان اقتصادی را برای برخی مناطق در دوره زمانی معین میسر می سازد که بوسیله آن می توان وضعیت اقتصادی مناطق مورد نظر را به تصویر کشید. نتایج حساب های منطقه ای بیان کننده توان اقتصادی مناطق در ابعاد گوناگون است. مهمترین شاخص این حساب ها، محصول ناخالص داخلی منطقه است که از جمع ارزش افزوده کلیه بخش های اقتصادی منطقه قابل محاسبه می باشد.</p> <p>حساب منطقه ای در سطح شهرستان نقش شایان توجهی در برنامه ریزی های منطقه ای دارد. تهیه حساب های شهرستانی، موجب تولید آمارهای منطقه ای قابل اطمینان و سازگار شده و پایه محکمی برای سیاستگذاری از منظر کاهش نابرابری های اقتصادی و اجتماعی بین مناطقی که نیاز به حمایت دارند، می گردد.</p>	بیان مسئله
همانگونه که داده های حساب های ملی مهمترین ابزار آماری در فرآیند برنامه ریزی ها، سیاستگذاری ها و تحلیل های اقتصادی در سطح ملی به شمار می رود، داده های حساب های شهرستانی همین نقش را در سطح شهرستان ها و البته با خصوصیتی بسیار کارآمدتر ایفا می نماید. دسترسی به حساب های شهرستانی علاوه بر اینکه می تواند در چاره جویی و رفع مشکلات اقتصادی و سیاستی خاص شهرستان راهگشا باشد، از طریق فراهم آوردن ابزارهای آماری کافی برای بررسی عملکرد اقتصاد شهرستان و تحلیل امکانات و پتانسیل شهرستان، بستر مناسب را	اهمیت و ضرورت

<p>برای تنظیم و تهیه هر چه دقیق تر و مطلوب تر و هماهنگ تر سیاستگذاری ها و برنامه ریزی های اقتصادی در سطح کلان فراهم می سازد.</p>	
<p>بطور خلاصه حساب های شهرستانی اهداف مشروحه زیر را تامین می کند:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ نشان دادن تصویری از عملکرد اقتصادی شهرستان در یک دوره زمانی معین ➤ تجزیه و تحلیل ساز و کارهای اقتصادی شهرستان ➤ شناخت امکانات و پتانسیل های شهرستان برای بهره گیری مناسب از امکانات ➤ شناخت ساختار اقتصادی شهرستان با توجه به سهم بخش های گوناگون اقتصادی ➤ نشان دادن تصویر روشن از سهم و نقش هر شهرستان در کل فعالیت های اقتصادی استان و هر یک از رشته فعالیت های اقتصادی ➤ اعمال سیاستگذاری و برنامه ریزی شهرستانی و کمک به برنامه ریزی در سطح استان ➤ تدوین و طراحی سیستم پایش و به روزرسانی 	<p>اهداف و نتایج مورد انتظار</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ برنامه ریزی و سازماندهی اجرایی طرح ➤ انجام مطالعات لازم بر منابع آماری موجود و تهیه و تدوین و گردآوری اطلاعات مورد نیاز ➤ تهیه و تدوین اطلاعات اقتصادی و اجتماعی هر یک از شهرستان ها ➤ تهیه و تنظیم اطلاعات حساب های تولید استان به تفکیک بخش ها و فعالیت های اقتصادی طی سال های ۹۸-۱۳۹۰ ➤ تهیه و تنظیم اطلاعات حساب های تولید شهرستان ها به تفکیک بخش ها و فعالیت های اقتصادی طی سال های ۹۸-۱۳۹۰ ➤ نتیجه گیری و ارائه تحلیل های کاربردی ➤ تدوین و طراحی سیستم پایش و به روزرسانی 	<p>شرح خدمات</p>

فرم دریافت موضوعات پژوهشی سازمان نظام مهندسی معدن فارس

سازمان نظام مهندسی معدن فارس	دستگاه
حوزه اقتصادی (تولید و سرمایه گذاری) راهکارهای توسعه و ارتقا صنایع کوچک و متوسط	محور و زیر محور مرتبط
استان فارس از نظر معدنی در زمینه سنگ های نما بسیار غنی است و تولید بخش مهمی از سنگ های نما و ساختمانی را به عهده دارد. این صنایع اغلب دارای ۶۰ تا ۷۰ درصد ضایعات هستند که این ضایعات در معادن و سنگ بری ها در پیرامون محوطه انباشته و علاوه بر چهره نامطلوب موجب آلودگی محیط و همچنین هدر رفتن بخش مهمی از این تولیدات به عنوان باطله میشود که سرمایه های عظیمی را شامل میشود	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
استفاده صنعتی از ضایعات معادن و سنگبری های استان فارس و امکان سنجی ایجاد صنایع جانبی کوچک و متوسط	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
در شمال و شرق استان فارس دهها معدن ارزشمند سنگ نما و تزئینی وجود دارد به علت تکنولوژی ضعیف و توجه به تولید بیشتر متاسفانه بخش مهمی از این مواد معدنی با ارزش به صورت باطله و دور ریز هدر میروند. میزان این ضایعات ۶۰ تا ۷۰ درصد تولید را شامل میشود که حجم بسیار عظیمی هست. این تحقیق در صدد بررسی کاهش این ضایعات و همچنین استفاده مطلوب از این ضایعات بعنوان ماده معدنی و مصرفی صنایع جانبی و تبدیلی سنگ های نما و تزئینی است. این ضایعات پس از فرآوری قابلیت استفاده در صنایع پلاستیک، آرایشی و بهداشتی، ساختمانی و ... را دارد	بیان مسئله
	اهمیت و ضرورت
<p>۱- معرفی روشهای مناسب استخراج و فرآوری سنگ های نما و تزئینی که کمترین ضایعات را داشته باشد.</p> <p>۲- نحوه فرآوری ضایعات و استانداردهای مورد نیاز در صنایع مختلف</p> <p>۳- کاربردهای طبیعی این ضایعات فرآوری شده</p> <p>۴- معرفی و امکان سنجی ایجاد صنایع جانبی و صنایع تبدیلی مرتبط با این ضایعات</p>	اهداف و نتایج مورد انتظار
<p>۱- ارائه راهکارهای مناسب جهت کاهش ضایعات</p> <p>۲- بررسی حجم ضایعات در انواع سنگ نما</p> <p>۳- ارائه راهکار جهت فرآوری ضایعات</p> <p>۴- معرفی صنایع تبدیلی و جانبی مرتبط با این ضایعات</p> <p>۵- بررسی فنی و اقتصادی انجام طرح</p>	شرح خدمات



اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی	دستگاه
میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی	محور و زیر محور مرتبط
شیراز اخیرا بعنوان شهر جهانی صنایع دستی ثبت شده است. استفاده از این فرصت برای توسعه کسب و کار و بازار صنایع دستی، نیازمند یک نسخه و راهنمای عملی دارد تا از آن بتوان در برنامه ریزی توسعه و ترویج صنایع دستی استفاده کرد. اکثر تولید کنندگان فارس غالبا بخاطر ضعف در طراحی و بسته بندی در بازارهای داخلی نتوانسته اند به جایگاه پررونقی مانند اصفهان برسند.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
آسیب شناسی طراحی و بسته بندی محصولات صنایع دستی استان فارس با تاکید بر برند شیراز در بازارهای جهانی	موضوع پژوهشی
عدم دسترسی معاونت صنایع دستی به اطلاعات به روز طراحی و بسته بندی و به همین میزان ناتوانی در راهنمایی و برنامه ریزیهای مربوط به حوزه بازرگانی و تجاری سازی صنایع دستی	بیان مسئله
تبیین ظرفیت ها و محدودیت های استان فارس در این حوزه ها و برنامه ریزی جهت توسعه دانش تجاری صنایع دستی در ایجاد جایگاه مناسب در بین شهرها و روستاهای جهانی صنایع دستی در عرصه های ملی و بین المللی	اهمیت و ضرورت
رونق تولید صنایع دستی استان فارس و همچنین توسعه بازار صنایع دستی شیراز	اهداف و نتایج مورد انتظار
<ul style="list-style-type: none"> ➤ ظرفیت سنجی کالاهایی که توان رقابت در بازار را دارند. ➤ شناسایی کالاهایی که دچار ضعف بنیادین در طراحی و بسته بندی هستند. ➤ شناسایی و معرفی تولید کنندگان موفق در بازارهای جهانی ➤ شناسایی موانع پیش روی توسعه صنایع دستی در جغرافیای شیراز ➤ همانطور که ذکر شد، با توجه به اینکه شیراز، به عنوان شهر جهانی صنایع دستی مطرح می باشد، ارائه راهکار عملی حول محور صادرات و برند سازی، بسته بندی، تجاری سازی و صادرات محور نمودن تولیدات صنایع دستی بر اساس معیارها و استانداردهای جهانی در این طرح مد نظر است. 	شرح خدمات

اداره کل امور عشایر استان فارس	دستگاه
میراث فرهنگی و گردشگری	محور و زیرمحور مرتبط
<p>یکی از ضرورت‌های حمایت از جوامع عشایری در راستای توسعه اقتصاد منطقه‌ای و ملی، ایجاد و توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی در مناطق عشایری استان است. بررسی‌ها نشان دهد که تاکنون مطالعه قابل توجهی در زمینه‌ی راهبردهای توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی در استان فارس انجام نشده است. افزون بر این، تصمیم‌گیران و سیاست‌گذاران نیز توجه کافی به این جنبه از اقتصاد پربازده عشایری نداشته‌اند. در این راستا، انجام پژوهشی با عنوان راهبردهای ایجاد توریسم عشایری و توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی در مناطق عشایری استان فارس می‌تواند به عنوان نقطه عطفی در توسعه چنین اقامتگاهها و در نتیجه شکوفایی اقتصاد عشایری محسوب گردد.</p>	<p>چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟</p>
<p>راهبردهای ایجاد توریسم عشایری و توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی در مناطق عشایری استان فارس</p>	<p>عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی</p>
کاربردی	<p>نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)</p>
<p>بخش عشایری استان فارس دارای پتانسیل‌ها و جاذبه‌هایی است که در صورت سرمایه‌گذاری، برنامه‌ریزی و ارزش‌گذاری می‌تواند مبنایی برای احیای اقتصاد و پویایی و حفظ جوامع عشایری شود. یکی از راهکارهای جدید و نو در احیا و افزایش جذابیت‌های مناطق و زندگی عشایری در استان، تمرکز و سرمایه‌گذاری در توسعه توریسم عشایری است. عشایر استان فارس به دلایلی از قبیل آداب و رسوم، جشن‌ها و اعیاد عشایری، شیوه‌ی سکونت، شیوه‌ی پوشش، صنایع دستی، نوع غذاهای سنتی، موسیقی، نوع معیشت و اقلیم محل‌های زندگی می‌تواند مقصد بسیار مناسبی برای خیل عظیم گردشگران داخلی و خارجی باشد. اما، یکی از لازمه‌های این بهره‌برداری و کمک به جوامع عشایری و اقتصاد منطقه‌ای و ملی، پتانسیل‌سنجی، مکان‌یابی و برنامه‌ریزی به منظور توسعه اقامت‌گاههای بوم‌گردی در مناطق عشایری استان است. بررسی‌ها نشان دهد که این بعد اقتصادی و این ظرفیت درآمدزایی و فرهنگی تاکنون، ناشناخته مانده و توجه لازم و بایسته به آن صورت نپذیرفته است. افزون بر این، تصمیم‌گیران و سیاست‌گذاران استانی نیز توجه کافی به این جنبه از اقتصاد پربازده عشایری نداشته‌اند.</p>	<p>بیان مسئله</p>

<p>انجام این پژوهش می‌تواند به شناسایی و مکان‌یابی مناطق مناسب برای توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی در سکونتگاههای عشایری استان فارس کمک شایانی نماید. همچنین، این پژوهش می‌تواند به شناسایی و معرفی پتانسیل‌های هر کدام از مناطق مستعد توسعه توریسم عشایری منجر شود. مدیران، سیاست‌گذاران، تصمیم‌گیران امور عشایر و همچنین نهادهای متولی توسعه گردشگری در استان فارس می‌توانند از نتایج این پژوهش برای توسعه‌ی راحت‌تر اقامتگاههای بوم‌گردی عشایری و در نتیجه توسعه صنعت گردشگری در استان استفاده کنند.</p>	<p>اهمیت و ضرورت</p>
<p>اهداف</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ شناسایی و معرفی مناطق مناسب و دارای پتانسیل برای توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی در حوزه‌های ییلاقی استان فارس؛ ➤ شناسایی و معرفی مناطق مناسب و دارای پتانسیل برای توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی در حوزه‌های قشلاقی استان فارس ➤ شناسایی و معرفی ایلات و جوامع عشایری که دارای آمادگی فرهنگی و همکاری برای توسعه گردشگری و ایجاد اقامتگاههای بوم‌گردی در حوزه سکونتگاههای خود می‌باشند؛ ➤ تحلیل عوامل، فرصت‌ها و تهدیدهای ایجاد توریسم عشایری و توسعه اقامتگاههای بوم‌گردی عشایری در استان فارس. ➤ ارائه راهکارها و راهبردهای عملی برای توسعه گردشگری عشایری و ایجاد اقامتگاههای بوم‌گردی در استان فارس. <p>نتایج مورد انتظار:</p> <p>بهره‌برداری از پتانسیل‌های استان در زمینه توسعه توریسم و اقامتگاههای بوم‌گردی در حوزه مناطق و جوامع عشایری ساکن در استان فارس</p>	<p>اهداف و نتایج مورد انتظار</p>
<p>نظر به اینکه این طرح در قالب یک مطالعه پژوهشی به اجرا در خواهد آمد، لذا شرح خدمات بر مبنای اهداف تدوین شده و ذکر شده در بالا، خواهد بود.</p>	<p>شرح خدمات</p>

استانداری	دستگاه
افزایش تعداد زنان در معرض آسیب	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
آسیب‌شناسی و شناسایی تجارب زیسته زنان در معرض آسیب خصوصاً زنان تن فروش و ارائه مدل و برنامه عملیاتی به منظور بهبود شرایط زیسته آنان	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
وضعیت آنومیک و گسیختگی اجتماعی می‌تواند باعث به وجود آمدن آشفتگی در سطح نهاد خانواده شود و این آشفتگی به صورت تنش، بی-تفاوتی و روابط ناسالم در بین اعضای خانواده بروز کند. با توجه به شرایط اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی کنونی جامعه، تعداد افراد در معرض آسیب و به ویژه زنان روند افزایشی یافته است، لذا ضرورت دارد جهت توضیح صریح این پدیده و شناسایی ابعاد گوناگون آن، این معضل اجتماعی مورد واکاوی قرار گیرد.	بیان مسئله
شناخت زوایای مختلف تجربه زیسته زنان و ارائه برنامه عملیاتی، می‌تواند منجر به کاهش آسیب‌های فردی و اجتماعی در این حوزه گردد.	اهمیت و ضرورت
<ul style="list-style-type: none"> ➤ آسیب‌شناسی وضعیت موجود جامعه ➤ شناخت تجارب زیسته زنان در جامعه هدف ➤ ارائه مدل کاربردی جهت کاهش آسیب‌های فردی و اجتماعی در این زمینه ➤ ارائه برنامه عملیاتی برای حل مسائل و مشکلات فردی و اجتماعی در این زمینه 	اهداف و نتایج مورد انتظار
<ul style="list-style-type: none"> ➤ شناسایی تجارب زیسته زنان تن‌فروش از دید جامعه هدف ➤ شناسایی تجارب زیسته زنان در معرض آسیب از دید صاحب‌نظرات و افراد خبره در این حوزه (روانشناسان، مسئولان مرتبط و ...) ➤ ارائه مدل کاربردی جهت کاهش آسیب‌های فردی و اجتماعی در این زمینه ➤ ارائه برنامه عملیاتی برای حل مسائل و مشکلات فردی و اجتماعی در این زمینه 	شرح خدمات

توضیحات روش شناسی

این پژوهش بایستی به صورت تلفیقی (کمی - کیفی) صورت گیرد. به گونه ای که در ابتدا در گروه کوچکی از جامعه هدف (حدود ۲۵ نفر از زنان تن فروش و تعدادی از صاحب نظران این حوزه) با مصاحبه عمیق ابعاد و زوایای مختلف پدیده شناسایی شده و پس از تدوین پرسشنامه از جمعیت وسیع تری متشکل بر جامعه هدف و صاحب نظران این حوزه، اطلاعات به شیوه کمی گردآوری گردد.

استانداری فارس - دفتر امور زنان و خانواده	دستگاه
آسیب های اجتماعی	محور و زیرمحور مرتبط
طلاق به عنوان یک معضل اجتماعی منجر به بروز آسیب همه جانبه فردی، اجتماعی، اقتصادی و اختلال در کارکرد نهاد خانواده، عدم ارضای نیازهای جسمانی روانی اعضای آن و اختلال در فرزندپروری می شود. بخشی از اقدامات بایستی در جهت جلوگیری از وقوع معضل و مسأله اجتماعی باشد، بخشی نیز بایستی کنترل پیامدها و کاهش آثار و تبعات آن را در برگیرد. رویکرد پژوهش حاضر ارتقای تاب آوری فردی- اجتماعی زنان مطلقه با هدف کاهش پیامدهای نامطلوب طلاق بر زنان و جامعه می باشد.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
مطالعه تطبیقی راهکارهای ارتقای تاب آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه بر پایه تجارب موفق همراه با ارائه مدل و پیاده سازی آن	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
پدیده طلاق نیز به مانند بسیاری از مشکلات و آسیب های اجتماعی دیگر تبعات و پیامدهایی متعددی بر نهاد خانواده، فرزندان و فضای عمومی جامعه در بردارد. یکی از ابعادی که می تواند پیامدهای این معضل اجتماعی را کاهش دهد، ارتقای تاب آوری فردی- اجتماعی زنان پس از طلاق می باشد. تاب آوری، توانمندی فرد در برقراری تعادل زیستی- روانی در شرایط خطرناک است. افرادی که دارای تاب آوری هستند، اغلب با ایجاد هیجانات مثبت پس از رویارویی های تنش زا، به حالت طبیعی بازمی گردند و بدون این که سلامت روانی شان کاهش یابد و دچار بیماری روانی شوند، رویدادهای تنش زا را پشت سر می گذارند. پژوهش حاضر بایستی قادر باشد مدلی در جهت ارتقای تاب آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه ارائه دهد.	بیان مسئله
امروزه پدیده طلاق به یک مسأله اجتماعی مبدل شده است. کنترل پیامدها و تبعات ناشی از یک معضل اجتماعی می تواند از بروز آسیب ها در سایر حوزه ها جلوگیری نماید. یکی از شیوه های پیش گیری از بروز آسیب، توانمندسازی و ارتقای تاب آوری زنان مطلقه می باشد.	اهمیت و ضرورت
➤ ارتقای تاب آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه	اهداف و نتایج مورد انتظار

<ul style="list-style-type: none"> ➤ ارائه مدل ارتقای تاب آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه ➤ ارائه برنامه عملیاتی تاب آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه ➤ پیاده‌سازی مدل ارتقای تاب‌آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه 	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ شناخت وضعیت موجود تاب آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه ➤ شناسایی وضع موجود طرح‌ها و برنامه‌های ارتقای تاب‌آوری زنان مطلقه در کشور ➤ شناسایی طرح‌ها و برنامه‌های موفق ارتقای تاب‌آوری زنان مطلقه در سایر کشورها (حداقل ۷ کشور موفق و پیشرو در این زمینه) ➤ تدوین مدل ارتقای تاب‌آوری زنان مطلقه بر اساس مطالعه تطبیقی صورت گرفته و بومی‌سازی مفاهیم، عناصر و اجزا ➤ ارائه برنامه عملیاتی بر حسب شرایط و منابع موجود در کشور ➤ پیاده‌سازی مدل تاب‌آوری فردی و اجتماعی زنان مطلقه 	<p>شرح خدمات</p>



مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس	دستگاه
آب و کشاورزی	محور و زیرمحور مرتبط
در تمامی مزارع و باغ های استان شاخص معرف و مشخصی برای تنظیم آبیاری ها متناسب با نیاز آبی محصولات و منابع آبی در اختیار وجود ندارد. این امر باعث شده افزایش برداشت آب از منابع به میزان یک سوم آنچه مورد نیاز گیاهان صورت گیرد. این مازاد برداشت علاوه بر اینکه قضاوت واقع بینایی را بر تولید در شرایط پتانسیل و کم آبیاری را در سطح استان مشکل کرده، باعث ایجاد چالش در تعیین الگوی کشت بین شرایط اقتصادی بهره برداران و ظرفیت منابع آبی تحت تاثیر تغییرات اقلیمی شده است.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
تعیین روش بهینه حداقل مصرف آب با عملکرد مطلوب در مرکبات و ذرت علوفه‌ای متناسب با اثرات تغییرات اقلیمی بر منابع آبی استان	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
از آنجا که محیط اطراف ریشه گیاه بصورت یک مخزن بوده که آب حاصل از آبیاری را ذخیره کرده و بتدریج در اختیار گیاه جهت تامین نیاز آبی می گذارد، پایش بیلان ورودی و خروجی از آن همواره یک روش معمول در اکثر متدولوژی های برنامه ریزی آبیاری بوده است. در اینچنین روش های که سه فاکتور اصلی برنامه ریزی آبیاری یعنی ساعت، دور و عمق آب آبیاری متغیرهای خروجی آنان هستند، میزان رطوبت آب در خاک متغیر اصلی ورودی آنان است. تجربیات زیادی در استفاده از این روش ها در مطالعات گذشته وجود دارد که ناکارآمد بودن پایش رطوبت خاک را بعنوان متغیر ورودی به همراه مشکلات متعدد در روند محاسبات مربوطه در تعیین مقادیر واقعی سه متغیر خروجی در تنظیم آبیاری ها گزارش کرده اند. از این رو در متدولوژی نوین استفاده شده در این سامانه تلاش شده است در راستای غلبه بر این مشکلات از ابتدا در نحوه بررسی این بیلان تجدید نظر شود.	بیان مسئله
وقوع خشکسالی های اخیر و به تبعه آن کاهش منابع آب، نیاز به روش های کاربردی در برنامه ریزی آبیاری شدت یافته است. غالبا "روش هایی که در مباحث برنامه ریزی آبیاری مطرح می شوند در یکی از دو گروه پایش رطوبت خاک و یا تعیین مصرف آب قرار می گیرند. قرائت دائم رطوبت در گروه اول به همراه تخمین مقادیر بحرانی آن	اهمیت و ضرورت

جهت قطع و یا اعمال آبیاری ها معیار برنامه ریزی است اما در گروه دوم برنامه ریزی براساس اندازه گیری دائم فاکتور های هواشناسی جمع آوری شده از ایستگاه ها و تخمین مقادیر روزانه مصرف آب از آنها شکل می گیرد. در هر دو گروه از ابزاری استفاده می شود که بطور مستقیم برای برنامه ریزی آبیاری طراحی نشده اند و صرفاً از آنان در این خصوص کمک گرفته می شود. فواید و محاسن سیستم های آبیاری قطره ای نه تنها در تحقیقات، بلکه در سطح باغ های کشور در طی سالهای گذشته به روشنی مشاهده می گردد. اما متأسفانه در همین راستا گزارشاتی از بهره برداری نامناسب این روش در سطح کشور ارائه شده است. عمده ترین مشکلات گزارش شده در این خصوص مقادیر زیاد مصرف آب در این گونه سیستم ها می باشد که عمدتاً بدلیل نبودن برنامه ای کارا در تنظیم آبیاری ها می باشد. این سه فاکتور برنامه ریزی آبیاری تابع شرایط سیستم تامین آب، ویژگی خاک و نوع گیاه است اما نسبت به شرایط نظام آبیاری می توانند تابع مقادیر یک دگر باشند. به همین دلیل نتایج روش های برنامه ریزی آبیاری که در تمامی سیستم های نوین آبیاری بعنوان بخشی مهم از فرآینده طراحی محسوب می شوند، نقشی زیادی در اعمال آبیاری ها توسط بهره برداران نداشته و بعضاً "بدلیل عدم رعایت یک برنامه اصولی باعث کاهش بهره‌وری آب در این سیستم ها و حتی تغییرات نامطلوب در الگوی کشت شده اند. برنامه ریزی آبیاری از سه فاکتور کلیدی دور، زمان و حجم آب آبیاری شکل می گیرد که هر کدام برگرفته از برقراری بیلان بین منبع تأمین و نیاز آبی گیاه می باشد. لذا در شرایط میزان تقاضای آب یا همان نیاز آبی گیاه عامل تعیین کنند فاکتورهای فوق الذکر خواهد بود. اما در حال حاضر نیاز است بجای رویکرد ارتقاع در تخمین ضریب گیاهی و طبیعتاً نیاز آبی هر محصول، تلاش شود با تعریف مدلی غیر خطی در شرایط عدم قطعیت بیلان تأمین و نیاز آبی، عوامل سه گانه فوق را بدست آورد.

گرچه مرکبات و ذرت از جمله محصولات نسبتاً آب دوست مطرح می شوند و در شرایط امروز منابع آبی استان تولید آنان فشار مازادی را بر این منابع ایجاد کرده است، اما از نظر اقتصادی و مناسبت آنان با شرایط اقلیمی، تولید شان در بین کشاورزان و باغداران استان جایگاه ویژه ای دارد. این چالش امروز سطح قابل توجه ای از سطوح تولیدات استان را فرا گرفته و نیاز است یک بار برای همیشه این چالش با یک دستورعمل اجرایی متناسب با اثرات تغییرات اقلیم بر منابع آبی و رضایتمندی بهره برداران پایان یابد. تحقیقات گذشته نشان داده که در تمامی تولیدات کشاورزی و باغی استان، آبیاری ها از یک برنامه ریزی اصولی تبعت نمی کنند و این امر باعث شده که بیش از یک سوم آب مازاد بر تولید شان در استان مصرف شود. در اینصورت قضاوت بر کلاس بندی محصولات در نیاز آبی و به تبع آن تعیین الگوی کشت امکان پذیر نخواهد بود. بنابراین اولین هدف این تحقیق، یافتن یک شاخص کارا در مدیریت

اهداف و نتایج مورد انتظار

<p>مصرف آب و برنامه ریزی آبیاری با نام ضریب میرآب در کمک رسانی به حل این مشکل می باشد. این شاخص در شرایط تولید پتانسل محصولات حاصل می شود و می تواند در مراحل بعدی در تعیین سطوح کم آبیاری مورد استفاده قرار گیرد. همچنین در مقام مقایسه میزان مصرف آب در بین سایر محصولات این شاخص نیز می تواند مورد استفاده قرار گرفته و در تعیین الگوی کشت از شاخص های کلیدی باشد. در نهایت این تحقیق طیفی از روش های بهینه مصرف آب را از برنامه ریزی آبیاری های هوشمند تا کم آبیاری و تغیر الگوی کشت را دنبال می کند. برای اولین بار نتایج یک دهه تحقیقات در کشورمان نشان داد که این امر امکان پذیر بوده و استفاده از آن می تواند تا ۳۷ درصد صرفه جویی در مصرف آب را به دنبال داشته باشد. از این رو، با مشخص شدن ماموریت و هدف این سامانه، سه شاخص فوق در قالب یک شاخص با نام "میرآب" تجمیع شدند، که نسبت بین ساعت به دور آبیاری بوده و تابع مقادیر نسبت های تبخیرتغرق روزانه به دبی عبوری و شدت تغییرات رطوبت خاک در وضعیت عدم آبیاری و آبیاری می باشد. تشکیل ارتباط بین این سه نسبت، وظیفه الگوریتم هوشمندسازی تعریف شده در داخل این سامانه بوده و خروجی آن مشخص نمودن مقدار شاخص میرآب به همراه درصد امکان وصول آن می باشد. از سامانه های ثابت جهت تنظیم مصرف آب و انرژی در چهار شهرستان شیراز، کازرون، مرودشت و سרוستان استفاده خواهد شد و از سامانه سیار جهت تعمیم نتایج سامانه های ثابت استفاده می شود.</p>	
<p>➤ تنظیم هوشمندانه مصرف آب مزارع کشت ذرت علوفه ای برخی شهرستان های استان فارس با پایش برخط رطوبت خاک و میزان دبی عبوری سیستم و میزان مصرف آب و ارائه دستورالعمل های لازم</p> <p>➤ تنظیم هوشمندانه مصرف آب در باغات مرکبات مناطق مهم استان فارس با پایش برخط رطوبت خاک و میزان دبی عبوری سیستم و میزان مصرف آب و ارائه دستورالعمل های لازم</p>	<p>شرح خدمات</p>

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی فارس	دستگاه
آب و کشاورزی	محور و زیرمحور مرتبط
تنش‌های زیستی (ویروس‌های انجیر و نماتد) و محیطی (گرما و خشکی) به‌ویژه تنش خشکسالی در بخش کشاورزی به‌ویژه در مورد محصولات دیم و از جمله انجیرستان‌های دیم منطقه استهبان از مشکلات مهم کشاورزان در سال‌های اخیر می‌باشد. در صورتی که بتوان با راهکارهایی از تنش‌ها کاست، کمک شایانی به حفظ انجیرستان‌های دیم و همچنین حفظ و یا حتی ارتقا عملکرد کمی و کیفی آنها می‌شود.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
حفظ و نگهداری باغات انجیر و برانجیر دیم استان	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
شرایط طبیعی استان فارس از جمله بارندگی کم و تبخیر زیاد شرایط را برای ایجاد تنش‌های زیستی و محیطی فراهم کرده است. فزون بر این در سال‌های اخیر پدیده خشکسالی نیز مزید بر علت بوده است. همین امر سبب شده تا بخش کشاورزی بویژه محصولات دیم در معرض آسیب جدی قرار گیرند. انجیرستان‌های شهرستان استهبان که اهمیت آن بر کسی پوشیده نیست به‌شدت تحت تأثیر تنش‌های اخیر قرار گرفته‌اند. برای تعدیل و غلبه بر این مشکل، راهکارهایی وجود دارد. از جمله این راهکارها استفاده از کودهای زیستی (مایکوریزا)، عناصر غذایی، اصلاح-کننده‌های (بهبازهای) خاک، مواد ضد تنش و پوشش سطح خاک، محیط و سطح گیاه هستند که می‌توانند تنش‌های زیستی و محیطی و اثرات آن را تا حد قابل ملاحظه‌ای تعدیل نمایند. هر کدام از این مواد و شیوه‌ها با سازوکار مخصوص به‌خود می‌تواند تا حدود زیادی تنش‌ها را تعدیل نماید.	بیان مسئله
بروز خشکسالی در سال‌های اخیر موجب شده است که محصولات کشاورزی بویژه آنهایی که به صورت دیم هستند، تحت تأثیر شدید ناشی از تنش خشکی واقع شوند. انجیرستانهای دیم منطقه استهبان از این جمله هستند، به‌طوری که حتی ممکن است موجودیت آنها در معرض	اهمیت و ضرورت

<p>خطر قرار گیرد. بدیهی است راهکارهایی که بتواند از اثرات تنش خشکی بکاهد، اهمیت ویژه‌ای دارند؛ استفاده از این راهکارها در انجیرستانهای شهرستان استهبان هم می‌تواند باعث حفظ آنها شود و هم می‌تواند به افزایش کمیت و کیفیت محصول کمک نماید. از طرف دیگر، تشکیل و تکمیل میوه انجیر رقم سبز نیاز قطعی به وجود برانجیر و فرایند گرده افشانی دارد و کیفیت برانجیر مصرفی در این فرایند اثر بسزایی در کمیت و کیفیت محصول انجیر رقم سبز دارد، که به تازگی خسارت نماتد باعث کاهش کمیت و کیفیت برانجیر می‌گردد. با توجه به سطح زیر کشت باغات مثمر موجود در استان و کشور و نیز روند اضافه شدن سریع سطح زیر کشت این محصول مناسب کشت دیم، بررسی نماتد برانجیر که از عوامل کاهنده جدی کیفیت برانجیر در کشور است ضروری به نظر می‌رسد.</p> <p>خسارت نماتد برانجیر باعث مرگ وضعف زنبور گرده‌افشان شده و از طرفی با ورود به میوه انجیر خوراکی باعث کاهش کیفیت آن می‌شود. تعیین خصوصیات ارقام برانجیر بدون نماتد برای برنامه ریزی توسعه کشت مهم است.</p> <p>بیماری موزاییک انجیر یک بیماری مهم در انجیر است که می‌تواند کیفیت و کمیت میوه درختان را کاهش دهد و در صورت شیوع در منطقه می‌تواند خسارت اقتصادی زیادی را ایجاد کند. ردیابی سریع و دقیق ویروس در نهالستان‌ها و در درختان انجیر با درک از غلظت ویروس در قسمت‌های مختلف نهال‌ها و درختان و نمونه‌برداری صحیح امکان‌پذیر است و به تولید و عرضه نهال سالم کمک شایانی می‌کند و در درختان انجیر می‌تواند به مدیریت بهتر بیماری کمک کند. همچنین، با توجه به خشکسالی‌های اخیر و آبیاری درختان توسط باغداران، تعیین نقش رژیم‌های مختلف آبیاری در افزایش یا کاهش وقوع و شدت علائم بیماری موزاییک حائز اهمیت است.</p>	
<p>➤ کمک به حفظ انجیرستانهای منطقه استهبان با کاربرد مواد کودی مناسب (ترکیبات کودی حاوی پتاسیم، سیلیسیم، ... و کودهای آلی)، کودهای زیستی (مایکوریزا)، اصلاح‌کننده‌های (بهبسازهای) خاک (ژئولیت، سوپرجاذب، پرلیت و مواد آلی)، مواد ضد تنش و پوشش سطح خاک، محیط و سطح گیاه</p> <p>➤ تعیین مقدار بهینه موادی کودی، کودهای زیستی، مواد اصلاح‌کننده خاک، مواد ضد تنش و راهکارهای پوششی یاد شده در انجیرستانهای</p>	<p>اهداف و نتایج مورد انتظار</p>

<p>منطقه استهبان</p> <p>➤ افزایش کمیت و کیفیت محصول انجیرستانهای دیم با کاهش خسارت ویروس موزاییک انجیر و نماتد گل آذین</p> <p>➤ کمک به تولید نهال‌های سالم و عاری از ویروس با ردیابی موثرتر ویروس در نهالستان‌ها</p> <p>➤ افزایش کیفیت برانجیر و انجیر با کاهش آلودگی به نماتد برانجیر</p>	
<p>➤ تعدیل اثرات تنش خشکی، حفظ درخت و افزایش عملکرد کمی و کیفی در انجیر دیم استهبان با کاربرد جداگانه و تلفیقی ترکیبات مختلف آلی، معدنی، کودزیستی (حاوی قارچ‌های میکوریزا و تریکودرما) و مواد ضد تنش</p> <p>➤ تعدیل اثرات تنش خشکی، حفظ درخت و افزایش عملکرد کمی و کیفی در انجیر دیم استهبان با کاربرد مالچ به صورت عمودی و افقی به همراه استفاده از سایبان</p> <p>➤ اثر تنش خشکی، رژیم‌های مختلف آبیاری و تغذیه‌ای بر غلظت، دوره‌ی کمون و ظهور علائم بیماری موزاییک انجیر</p> <p>➤ بررسی نحوه‌ی گسترش ویروس موزاییک انجیر در ژنوتیپ‌های مختلف نهال‌های انجیر و تعیین غلظت آن در قسمت‌های مختلف گیاه</p> <p>➤ بررسی پراکنش نماتد گل‌آذین برانجیر (<i>Schistonchus caprifici</i>) و تعیین ارتباط آن با زنبور گرده‌افشان (<i>Blastophaga psenes</i>) و ریزش گل‌آذین نژادگان‌های برانجیر در استان فارس</p>	<p>شرح خدمات</p>

اداره کل هواشناسی	دستگاه
کشاورزی، آب و منابع طبیعی	محور و زیرمحور مرتبط
<p>محدودیت منابع آب یکی از مهمترین مشکلات پیش روی تامین امنیت غذایی کشور است. تخلیه بیش از حد منابع آب زیرزمینی و مشکلات ناشی از آن به همراه خشکسالی های طولانی و گسترده و همچنین سایر مخاطرات طبیعی نظیر آفات و بیماری های گیاهی، سرمازدگی موجب کاهش بهره وری آب در کشاورزی شده است. همچنین علی رغم اهمیت موضوع، هنوز یک مدل و فرآیند که بتواند از بکارگیری و تلفیق فناوری های نوین موجود استفاده نموده و به صورت کاربردی و عملیاتی در زمینه کاهش مصرف منابع آب عمل نماید، توسعه نیافته است.</p>	<p>چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟</p>
<p>ارائه رویکردی نوین و کاربردی در کاهش مصرف آب کشاورزی مبتنی بر تلفیق فناوری های اینترنت اشیا، سنجش از دور و قابلیت های هوش مصنوعی (مطالعه موردی: مزارع کشت آبی گندم شهرستان اقلید)</p>	<p>عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی</p>
کاربردی	<p>نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)</p>
<p>آب مهمترین عامل محدودکننده ی توسعه ی اقتصادی و نیز مهمترین نهاده ی کشاورزی در مناطق خشک و نیمه خشک ایران است (قرقانی و همکاران، ۱۳۸۸). این مساله با افزایش جمعیت و تقاضا روز به روز حادثر میشود. با توجه به تقاضای در حال افزایش محصولات کشاورزی، استفاده کارا تر از منابع کمیاب ضروری است (کارآموز و همکاران، ۱۳۸۵). با توجه به اینکه کشاورزی فاریاب به مقدار نسبتاً زیادی از آب نیاز دارد، بنابراین الزم است برنامه های مناسب صرفه جویی در مصرف و حفاظت از منابع آب، توسعه و تطبیق یابند. امروزه، چالش اصلی فراروی کشاورزی فاریاب، تولید مواد غذایی بیشتر با استفاده از آب کمتر است. این به معنی افزایش بهره وری آب در کشاورزی می باشد. همه این موارد به مدیریت آب آبیاری مربوط می شوند. مدیران، کشاورزان و کارگران مزارع نیاز به خط مشی های مناسب و محرک برای صرفه جویی و کاهش تلفات آب دارند، تا از این طریق موجب کاهش اثرات منفی زیست محیطی گردند. صرفه جویی یا همان مصرف</p>	<p>بیان مسئله</p>

<p>بهینه آب عبارتست از درست مصرف کردن آب یعنی مصرف در حد کفایت نه بیشتر و نه کمتر. بنابراین، حداکثر عملکرد از حداقل آب حاصل شود.</p>	
<p>این در حالی است اهمیت صرفه جویی مصرف آب در استان فارس به عنوان یکی از مهمترین قطب های تولید محصولات کشاورزی کشور و بویژه محصول استراتژیک گندم مضاعف است. در واقع تنها راه برای گذر از بحران کم آبی، باتوجه به مصرف بیش از حد انرژی در کشور و همچنین کاهش منابع آبی، صرفه جویی یا همان بهینه سازی مصرف آب است که مناسبترین و منطقی ترین راه حل برای گذر از بحران های موجود از جمله دوران های خشکسالی به نظر می رسد. صرفه جویی در مصرف آب با استفاده از فناوری های نوین مانند اینترنت اشیا، سنجش از دور، قابلیت های هوش مصنوعی، بینایی ماشین و ... می تواند در دوران خشکسالی بسیار تأثیر گذار باشد. بی شک استفاده از فناوری های نوین می تواند به عنوان زیرساختی اساسی در تحول تولید این محصول استراتژیک می تواند به عنوان راه حلی کلیدی و بنیادی مورد توجه واقع گردد. لذا ضروری است که فرآیندی ایجاد شود که با استفاده از قابلیت های فناوری های نوین به خصوص با تلفیق هوش مصنوعی، اینترنت اشیا و سنجش از دور، زیرساخت های موثر و پایداری جهت افزایش بهره وری و کاهش مصرف منابع آب به همراه کاهش خسارت های تولید محصولات کشاورزی ایجاد گردد.</p>	<p>اهمیت و ضرورت</p>
<p>➤ طراحی و توسعه سامانه های پایش، پیش بینی و پیش هشدار در زمینه مدیریت مزرعه</p> <p>➤ هدف اصلی از پژوهش حاضر ارائه یک مدل جدید و کاربردی از تلفیق سامانه های پایش، پیش بینی و پیش هشدار طراحی شده مبتنی بر فناوری های نوین می باشد که بتواند در زمینه کاهش مصرف منابع آبی و افزایش بهره وری آب و سایر نهاده های کشاورزی موثر واقع گردد.</p> <p>نتایج مورد انتظار طرح در بخش شرح خدمات تشریح گردیده است.</p>	<p>اهداف و نتایج مورد انتظار</p>
<p>➤ جمع آوری اطلاعات پایه شامل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - تعیین مرز مورد مطالعه که مرز حوزه آبخیز در نظر گرفته می شود. - میزان سطح آب در چاه های پیژومتری 	<p>شرح خدمات</p>

- اطلاعات پایه هواشناسی
- اطلاعات پایه خاکشناسی
- اطلاعات پایه زمین شناسی در منطقه مورد مطالعه
- اطلاعات پایه پوشش گیاهی و دمای سطح زمین مبتنی بر
سنجش از دور
- پایش خشکسالی بر اساس شاخص های SPI، SPEI، VCI، VHI و
شاخص مربوط به تغییرات سطح آب های زیرزمینی یا GRI در مرز
حوزه آبخیز مورد مطالعه
- تهیه نقشه های پایش شاخص های خشکسالی فوق الذکر
- بررسی روند تغییرات شاخص های خشکسالی در سطح منطقه بر
اساس آزمون های آماری ناپارامتری
- پایش بینی تغییرات بلند مدت سطح آب زیرزمینی با استفاده از
قابلیت های هوش مصنوعی
- انتخاب چند مزرعه با کشت گندم آبی به صورت نمونه (نصب
حداقل ۱۰ دیتالاگر در ۱۰ مزرعه انتخابی)
- پایش رطوبت خاک در اراضی منتخب با استفاده از دیتالاگرهای دما
و رطوبت سنج مبتنی بر IOT
- پایش دمای هوا و خاک و رطوبت هوا در اراضی منتخب با استفاده از
دیتالاگرهای دما و رطوبت سنج مبتنی بر IOT
- جمع آوری نمونه خاک مزارع منتخب در محل نصب دیتالاگرها و
انجام آزمایش های مربوط به رطوبت خاک، بافت و ماده آلی خاک
- پایش شاخص های NDVI، VHI و VCI در منطقه مورد مطالعه با
تمرکز بر مزارع منتخب جهت بررسی سلامت پوشش گیاهی
- توسعه نرم افزار تحت اندروید جهت برقراری ارتباط بین کارشناسان
و کشاورزان و ارائه گزارش و توصیه های مدیریت کشت به بهره
برداران
- اعلام نتایج پایش بینی تغییرات سطح آب زیرزمینی به کشاورزان
(جهت توصیه آمادگی کشت و یا در صورت لزوم اجرای سناریوهای
تغییر نوع کشت به منظور پرهیز از کشت هایی که خطر تامین آب
در فصل بهار دارند).
- اعلام نتایج پایش بینی بارش های کوتاه مدت به کشاورزان جهت
صرفه جویی در مصرف آب
- اعلام نتایج پایش شاخص های NDVI، VHI و VCI به کشاورزان در

- مزارع نمونه جهت بررسی سلامت پوشش گیاهی و روند آن
- پیش بینی تغییرات رطوبت خاک برای آمادگی و تنظیم زمان آبیاری و در اختیار قرار دادن این اطلاعات به کشاورزان
 - اعلام نتایج سنسورهای رطوبت خاک به کشاورزان در مزارع نمونه جهت جلوگیری از آبیاری اضافی
 - اعلام نتایج مربوط به درجه روز رشد و شرایط طغیان آفت های رایج (که جداول درجه روز رشد مربوط به مراحل بیولوژی آن ها موجود باشد) در سطح منطقه مورد مطالعه مانند سن گندم به کشاورزان بر اساس اطلاعات دریافتی از دیتالاگرها جهت افزایش بهره وری مصرف آب و سایر نهاده ها
 - ارائه پیش هشدار سرمازدگی گندم بر اساس اطلاعات دریافتی از دیتالاگرها جهت افزایش بهره وری منابع آب و خاک و سایر نهاده های کشاورزی
 - ارسال منظم اطلاعات دیتالاگرها به کشاورزان از طریق نرم افزار تحت اندروید
 - اعلام تاریخ به موقع کشت بر اساس داده های دمای خاک و رطوبت خاک به کشاورزان جهت افزایش بهره وری و عملکرد گندم
 - بررسی کاهش مصرف منابع آب در اراضی منتخب بر اساس عمل به توصیه های فوق الذکر
 - ارائه گزارش نهایی

* کلیه مراحل ۱۲ تا ۲۰ در قالب توصیه های مدیریتی در اختیار کشاورزان مزارع منتخب قرار می گیرد و اثر هر گونه اقدام در کاهش مصرف منابع آب لحاظ می گردد.

اداره کل ورزش و جوانان فارس	دستگاه
ورزش و سلامت	محور و زیرمحور مرتبط
<p>در راستای حضور اصولی و مداوم کودکان در عرصه ی ورزش هنوز یک مدل و فرآیند مشخصی در ورزش کشور تعیین نشده است و خانواده ها براساس اطلاعات شخصی و یا گرایش هایی که به دلیل توجه رسانه ای به برخی ورزش ها، کودکان خود را در کلاس های ورزشی ثبت نام می نمایند. این موضوع موجب می گردد تا ازدحام در برخی باشگاه ها از جمله مدارس فوتبال زیاد شده و از طرفی در دیگر رشته ها که اتفاقاً امکان موفقیت و کسب رتبه های بین المللی وجود دارد، با کمبود ورزشکار مواجه باشند. همچنین برنامه ی مدونی که بر اساس آن همه ی کودکان با استعدادهای متفاوت ورزش را به عنوان شیوه ی زندگی در سنین بزرگسالی مورد استفاده قرار دهند در کشور وجود ندارد که این موضوع موجب کاهش معنادار افراد ورزشکار بزرگسال گردیده است.</p>	<p>چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟</p>
<p>طراحی مدل ترغیب، جذب و جهت دهی به ورزش کودکان با رویکرد تربیتی، همگانی و پرورش استعدادها بر مبنای طرح آمایش استان در ورزش</p>	<p>عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی</p>
کاربردی	<p>نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)</p>
<p>در راستای حضور اصولی و مداوم کودکان در عرصه ی ورزش هنوز یک مدل و فرآیند مشخصی در ورزش کشور تعیین نشده است و خانواده ها براساس اطلاعات شخصی و یا گرایش هایی که به دلیل توجه رسانه ای به برخی ورزش ها، کودکان خود را در کلاس های ورزشی ثبت نام می نمایند. این موضوع موجب می گردد تا ازدحام در برخی باشگاه ها از جمله مدارس فوتبال زیاد شده و از طرفی در دیگر رشته ها که اتفاقاً امکان موفقیت و کسب رتبه های بین المللی وجود دارد، با کمبود ورزشکار مواجه باشند. همچنین برنامه ی مدونی که بر اساس آن همه ی کودکان با استعدادهای متفاوت ورزش را به عنوان شیوه ی زندگی در سنین بزرگسالی مورد استفاده قرار دهند نیست که این موضوع موجب کاهش معنادار افراد ورزشکار بزرگسال گردیده است و درصد بالایی از موفقیت های ورزشی بین المللی در کشور به دلیل پشتکار ورزشکاران و خانواده ها و حضور اتفاقی در یک رشته ی ورزشی صورت</p>	<p>بیان مسئله</p>

<p>گرفته است. به عیارتی دیگر برای حضور حداکثری مردم و بویژه کودکان در عرصه ی ورزش و فعالیت بدنی و بهره گیری از ظرفیت آن در افزایش سلامت نسل های آینده و همچنین پرورش استعداد های ورزشی کودکان و حتی آموزش مفاهیم تربیتی نیاز به طراحی یک مدل بومی متناسب با شرایط اجتماعی و فرهنگی کشور و استان است تا همانند کشورهای توسعه یافته امکان تبلور استعدادها و پتانسیل های ورزشی برای همه ی کودکان فراهم گردد.</p>	
<p>در صورت طراحی یک مدل و توجه به تمامی ابعاد ورزشی کودکان، این طرح پژوهشی می تواند در رشد و پرورش طولانی مدت کودکان بسیار کارآمد باشد و کودکان را به بالاترین حد از ظرفیت خودشان نزدیک نماید.</p>	<p>اهمیت و ضرورت</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ شناسایی رشته های ورزشی دارای اولویت قهرمانی در استان ➤ شناسایی رشته های ورزشی دارای اولویت همگانی در استان ➤ تبیین رشته های ورزشی که کودکان باید الزاما در آن مورد آموزش قرار گیرند. ➤ تبیین فرایند جذب کودکان به ورزش ➤ تعیین مفاهیم تربیتی و پرورشی قابل انتقال به کودکان از طریق ورزش ➤ مرحله بندی فرایند آموزش رشته های اولویت دار به کودکان 	<p>اهداف و نتایج مورد انتظار</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ ارائه راهکارهایی برای یکپارچه سازی فرآیند ورود و حفظ کودکان در فعالیت بدنی و ورزشی ➤ ارائه راهکارهایی برای توسعه ی مهارت های بنیادی در کودکان و فراهم سازی بستری برای پرورش استعدادهای همه ی کودکان در تمامی سطوح ➤ ایجاد بستری برای ماندگاری و تداوم حضور کودکان پس از طی شدن دوران کودکی و در نهایت توسعه ی سلامت و کاهش و کنترل روند رو به رشد بیماری های غیر واگیر دار از جمله چاقی و اضافه وزن 	<p>شرح خدمات</p>

اداره کل جهاد کشاورزی	دستگاه
	محور و زیرمحور مرتبط
در ایران دوران پرورش جوجه گوشتی حدود ۴۵ روز تا ۵۰ روز میباشد که در ۷ تا ۱۰ روز اول از دان با فراوری و تکنولوژی یکسان با سایر هفته ها استفاده می شود، لذا نیاز است طبق استاندارد های جهانی ما از دانی استفاده کنیم که نیاز به ارتقاء فراوری و تکنولوژی دارد و در حال حاضر به همین علت ما با کمبود و عدم رشد مناسب اندام ها و ارگان ها مواجه هستیم که همین امر موجب بروز مشکلات متعدد در طول دوره میگردد و هزینه پرورش مصرف دارو، تلفات و... افزایش می یابد.. بنابراین بنظر می رسد که نیاز مبرمی است تا بر روی تکنولوژی تولید دان هفته اول یک بازبینی و مطالعه و بررسی کلی بعمل آید.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
تحقق و بررسی و مطالعه جهت تولید دان ۷ تا ۱۰ روز اول پرورش مرغداری های گوشتی کشور به منظور ارتقاء کیفیت دان	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
عدم وجود دان با کیفیت مناسب جهت هفته اول پرورش جوجه های گوشتی در سطح مرغداری های کشور	بیان مسئله
مهم ترین زمان در طی پرورش جوجه های گوشتی مربوط به هفته های اول و دوم و بخصوص ۷ تا ۱۰ روز اول آن میباشد. بطوری که هر مرغداری که ۷ تا ۱۰ روز اول پرورش مناسبی داشته باشد آن دوره از پرورش تا آخر به خوبی پیش خواهد رفت.	اهمیت و ضرورت
<ul style="list-style-type: none"> ➤ تولید دان با کیفیت جهت پرورش جوجه های گوشتی ➤ با تولید دان هفته اول می توان رشد کمی و کیفی ۷ تا ۱۰ روز اول را ارتقاء بخشید و بدین ترتیب دوره پرورش خوب و مناسب تری داشت و از نکات مثبت دیگر آن میتوان به مقاومت بیشتر در برابر بیماری ها، رشد بیشتر به ازای مصرف دان کمتر و افزایش چشم گیر راندمان تولید در سطح مرغداری های کشور اشاره کرد. 	اهداف و نتایج مورد انتظار

<p>➤ تولید دان با کیفیت جهت پرورش جوجه های گوشتی</p> <p>➤ انجام ازمون های متعدد شیمیایی، بیوشیمیایی و فارماکولوژی از جمله الیزا، کروماتوگرافی، آزمون کلدال ، بمب کالری متر ، NIR و کلیه آزمایشات مربوط به آنالیز و مواد اولیه جیره و مقایسه جیره ها و فرمول های متعدد با یکدیگر</p>	<p>شرح خدمات</p>
---	------------------

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شیراز	دستگاه
سلامت اجتماعی	محور و زیرمحور مرتبط
نوپدید بودن و ناشناخته بودن ابعاد بیماری کووید ۱۹ و بار شدید ناشی از این بیماری بر نظام سلامت کشور	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
شناسایی شاخص های اپیدمیولوژیک، روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری کرونا و عوارض حاصل از این بیماری	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
نوپدید بودن بیماری کووید ۱۹ سبب گردیده است که بسیاری از ابعاد بیماری از جمله شاخص های اپیدمیولوژیک، روش های تشخیص، درمان و پیشگیری از این بیماری و عوارض آن، تاکنون ناشناخته مانده و نیازمند شناسایی و توضیح بیشتری باشد.	بیان مسئله
با توجه به قدرت بالای همه گیری بیماری و عوارض ناشی از آن و محدود بودن منابع انسانی و مالی نظام سلامت در کشور، شناخت شاخص های اپیدمیولوژیک و کارآیی و اثربخشی روش های فعلی و یا جدید تشخیص و درمان و پیشگیری از عوارض بیماری، بسیار ضروری و حیاتی می باشد.	اهمیت و ضرورت
➤ کاهش شیوع و بروز بیماری کووید ۱۹ و پیشگیری از عوارض ناشی از این بیماری ➤ ارتقاء روش های تشخیصی، درمانی و پیشگیری از بیماری کووید ۱۹ و عوارض آن	اهداف و نتایج مورد انتظار
➤ مطالعات مرتبط با شیوع، بروز، عوامل خطر ساز، پیش آگهی، شاخص های مرگ و میر و بقاء، شاخص های تاثیر بیماری و غربالگری بیماری کووید ۱۹ و عوارض ناشی از آن ➤ مطالعات مرتبط با کارآیی، اثر بخشی و سودمندی روش های غربالگری، تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری کووید ۱۹ و عوارض ناشی از آن ➤ مطالعات کارآزمایی بالینی با هدف یافتن روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری کووید ۱۹ و عوارض ناشی از آن	شرح خدمات

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شیراز	دستگاه
سلامت اجتماعی	محور و زیرمحور مرتبط
شناسایی شاخص های اپیدمیولوژیک، روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از سرطان های شایع استان فارس و عوارض ناشی از آنها	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش
شیوع روز افزون انواع سرطان در استان و سهم مهم و قابل توجه آن در موارد مرگ و میر سالانه استان و فشار ناشی از بار این سرطان ها بر نظام سلامت کشور و استان، بیمار و خانواده وی، ایجاب می کند که ابعاد مهمی نظیر شاخص های مهم اپیدمیولوژیک، کارآیی و اثربخشی روش های غربالگری، تشخیصی و درمانی فعلی و جدید و همچنین پیشگیری و درمان عوارض ناشی از سرطان های شایع، بیشتر مورد توجه قرار گیرد. سرطان پستان، تیروئید، سرطان خون، روده بزرگ، دهانه رحم و سرطان تخمدان در بین بانوان و سرطان های پروستات، مثانه، روده بزرگ، معده، دستگاه عصبی و سرطان ریه در بین مردان، به ترتیب شایع ترین انواع سرطان ها در فارس هستند.	بیان مسئله
با توجه به شیوع روزافزون سرطان های شایع و عوارض ناشی از آن در استان و محدود بودن منابع انسانی و مالی نظام سلامت کشور، شناخت شاخص های اپیدمیولوژیک و کارآیی و اثربخشی روش های فعلی و یا جدید تشخیص و درمان و پیشگیری از عوارض بیماری، بسیار ضروری و حیاتی می باشد.	اهمیت و ضرورت
<ul style="list-style-type: none"> ➤ کاهش شیوع و بروز سرطان های شایع و پیشگیری از عوارض ناشی از آنها ➤ ارتقاء روش های تشخیصی، درمانی و پیشگیری از سرطان های شایع و عوارض ناشی از آنها 	اهداف و نتایج مورد انتظار
<ul style="list-style-type: none"> ➤ مطالعات مرتبط با شیوع، بروز، عوامل خطر ساز، پیش آگهی، شاخص های مرگ و میر و بقاء، شاخص های تاثیر بیماری و غربالگری سرطان های شایع و عوارض ناشی از آنها ➤ مطالعات مرتبط با کارآیی، اثر بخشی و سودمندی روش های غربالگری، تشخیص، درمان و پیشگیری از سرطان های شایع و عوارض ناشی از آنها ➤ مطالعات کارآزمایی بالینی با هدف یافتن روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از سرطان های شایع و عوارض ناشی از آنها 	شرح خدمات

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی شیراز	دستگاه
سلامت اجتماعی	محور و زیرمحور مرتبط
شناسایی شاخص های اپیدمیولوژیک، روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی (بویژه سکته های قلبی و مغزی) و عوارض ناشی از آنها	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش
شیوع روز افزون بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی (بویژه سکته های قلبی و مغزی) و عوارض ناشی از آنها در استان و سهم مهم و قابل توجه آن در موارد مرگ و میر سالانه استان و فشار ناشی از بار این بیماری ها بر نظام سلامت کشور، بیمار و خانواده وی، ایجاب می کند که ابعاد مهمی نظیر شاخص های مهم اپیدمیولوژیک، کارآیی و اثربخشی روش های غربالگری، تشخیصی و درمانی فعلی و جدید و همچنین پیشگیری و درمان عوارض ناشی از بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی، بیشتر مورد توجه قرار گیرد.	بیان مسئله
با توجه به شیوع روزافزون بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی و عوارض ناشی از آنها در استان و محدود بودن منابع انسانی و مالی نظام سلامت کشور، شناخت شاخص های اپیدمیولوژیک و کارآیی و اثربخشی روش های فعلی و یا جدید تشخیص و درمان و پیشگیری از عوارض این بیماری ها، بسیار ضروری و حیاتی می باشد.	اهمیت و ضرورت
<ul style="list-style-type: none"> ➤ کاهش شیوع و بروز بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی و پیشگیری از عوارض ناشی از آنها ➤ ارتقاء روش های تشخیصی، درمانی و پیشگیری از بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی و عوارض ناشی از آنها 	اهداف و نتایج مورد انتظار
<ul style="list-style-type: none"> ➤ مطالعات مرتبط با شیوع، بروز، عوامل خطر ساز، پیش آگهی، شاخص های مرگ و میر و بقاء، شاخص های تاثیر بیماری و غربالگری بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی (بویژه سکته های قلبی و مغزی) و عوارض ناشی از آنها ➤ مطالعات مرتبط با کارآیی، اثر بخشی و سودمندی روش های غربالگری، تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی (بویژه سکته های قلبی و مغزی) و عوارض ناشی از آنها ➤ مطالعات کارآزمایی بالینی با هدف یافتن روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری های ایسکمیک قلبی و مغزی (بویژه سکته های قلبی و مغزی) و عوارض ناشی از آنها 	شرح خدمات

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز	دستگاه
سلامت اجتماعی	محور و زیرمحور مرتبط
شاخص های اپیدمیولوژیک، شناسایی روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری دیابت و عوارض ناشی از این بیماری	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
شیوع روز افزون بیماری دیابت و عوارض ناشی از این بیماری در استان و سهم مهم و قابل توجه آن در موارد مرگ و میر سالانه استان و فشار ناشی از بار این بیماری بر نظام سلامت کشور و استان، بیمار و خانواده وی، ایجاب می کند که ابعاد مهمی نظیر شاخص های مهم اپیدمیولوژیک، کارآیی و اثربخشی روش های غربالگری، تشخیصی و درمانی فعلی و جدید و همچنین پیشگیری و درمان عوارض ناشی از بیماری دیابت، بیشتر مورد توجه قرار گیرد.	بیان مسئله
با توجه به شیوع روزافزون بیماری دیابت و عوارض ناشی از این بیماری در استان و محدود بودن منابع انسانی و مالی نظام سلامت کشور، شناخت شاخص های اپیدمیولوژیک و کارآیی و اثربخشی روش های فعلی و یا جدید تشخیص و درمان و پیشگیری از عوارض بیماری، بسیار ضروری و حیاتی می باشد.	اهمیت و ضرورت
<ul style="list-style-type: none"> ➤ کاهش شیوع و بروز بیماری دیابت و پیشگیری از عوارض ناشی از آنها ➤ ارتقاء روش های تشخیصی، درمانی و پیشگیری از بیماری دیابت و عوارض ناشی از آن 	اهداف و نتایج مورد انتظار
<ul style="list-style-type: none"> ➤ مطالعات مرتبط با شیوع، بروز، عوامل خطر ساز، پیش آگهی، شاخص های مرگ و میر و بقاء، شاخص های تاثیر بیماری و غربالگری بیماری دیابت و عوارض ناشی از آن ➤ مطالعات مرتبط با کارآیی، اثر بخشی و سودمندی روش های غربالگری، تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری دیابت و عوارض ناشی از آن ➤ مطالعات کارآزمایی بالینی با هدف یافتن روش های نوین در تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری دیابت و عوارض ناشی از آن 	شرح خدمات

اداره کل ثبت احوال استان فارس	دستگاه
آسیب های اجتماعی	محور و زیرمحور مرتبط
<p>مشکلات قانونی:</p> <p>با توجه به رفع محدود موانع قانونی با تصویب ماده واحده سال ۱۳۹۸، قانونگذار و دولت به فرزندان حاصل از ازدواج زنان ایرانی با اتباع خارجی تابعیت را اعطا می کند که این امر اختیاری است و نه تابعیت خودکار و اتوماتیک .</p> <p>مشکلات ثبتی در مرحله صدور سند سجلی ایرانی برای فرزند:</p> <ul style="list-style-type: none"> - پدر سند سجلی مثبت ندارد - نام خانوادگی پدر یا مادر یا هر دو؟ - تغایر مشخصات هویتی خارجی و ایرانی پدر - کندی روند پاسخگویی استعلام ها - مشکل صدور و سامانه ها (فناوری اطلاعات) 	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
<p>بررسی تابعیت فرزندان حاصل از ازدواج زنان ایرانی با اتباع خارجی و مسائل قانونی و ثبتی مترتب بر آن در استان فارس</p>	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
این پژوهش کاربردی است، و نتایج حاصل از آن در رفع نیازها و حل مشکلات موجود کارآمد خواهد بود	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
<p>تا پیش از سال ۱۳۹۸ و تصویب قانون اصلاح قانون تعیین تکلیف تابعیت فرزندان حاصل از ازدواج زنان ایرانی با اتباع خارجی، آنچه به عنوان هویت تابعیتی این فرزندان در نظر گرفته می شد، به عنوان اتباع خارجی فاقد مجوز، بی بهره گی از مزایای قانونی و اجتماعی برای آنها بود. مگر آنکه شخص یاد شده با اسناد هویتی خارجی از از امکانات محدودی در ایران بهره می گیرد و یا در قالب اقامت دائم از مزایایی بهره مند شود.</p> <p>فراوانی فرزندان حاصل از ازدواج زنان ایرانی به ویژه با اتباع افغان، عراقی، هندی، بنگلادشی و کشورهای حوزه خلیج فارس (به ویژه در استان فارس)، قانونگذار را بر آن داشت که پس از سالها کشمکش فراوان ناشی از تحلیل های متعارض حقوقی، اجتماعی، فرهنگی و ثبتی، در سال ۹۸ به تصویب ماده واحده یاد شده دست یازد. و به مخاطبین این قانون تابعیت «اعطا» نماید. علیرغم رفع محدود</p>	بیان مسئله

موانع قانونی از این حیث که همچنان این تابعیت اتوماتیک لحاظ نمی گردد و در قالب اعطا پس از طی پروسه زمان بر خواهد بود. اما همچنان مشکلات و موانع اجرایی و ثبتی بر سر راه همین محدود موارد و پرونده‌هایی که امکان اثباتی و حقوقی لازم را برای اعطا می یابند، وجود دارد. در حال حاضر سیستم موجود بر مواردی متمرکز است که ازدواج زن ایرانی با تبعه خارجی در سند سجلی ایرانی زن به ثبت رسیده است و اگر نه حکم دادگاه مبنی بر پذیرش این ازدواج موجود است. گام بعد و مهم داشتن گواهی ولادت می باشد که می بایست مندرجات آن با مندرجات سند سجلی زن به ویژه در قسمت مربوط به مشخصات پدر مطابقت داشته باشد، به علاوه از این حیث نیز غیر از وزارت کشور، وزارت اطلاعات و وزارت امور خارجه، نهاد نظارتی دیگری (حفاظت اطلاعات سپاه) به طور ویژه در این خصوص تعیین تکلیف می کند. اجرای ماده واحده و تکمیل پرونده‌های موجود برعهده استانداری‌ها گذاشته شده است. به فرض تکمیل پرونده و طی فرآیند وقت گیر استعلام ها و پاسخ آنها، تازه مسائل اجرایی و ثبتی رخ می نماید. اهم این مسائل عبارتند از: پدر سند سجلی مثبت ندارد. اینکه نام خانوادگی پدر یا مادر یا هردو، برای فرزند ثبت شود. مشخصات هویتی خارجی و ایرانی پدر تغایر دارد، روند پاسخگویی استعلام ها با کندی رو به روست؛ در فرآیند صدور نیز مشکلات فناوری اطلاعات نیز وجود دارد؛ اینکه سامانه ها برای پدر و اجداد ایرانی تعبیه شده و امکان ورود اطلاعات پدر خارجی نیست.

ضروری است :

- بررسی امکان قانونی الزام دولت به شناسایی تابعیت ایرانی برای فرزندان حاصل ازدواج زنان ایرانی با اتباع خارجی
- بررسی امکان و مصلحت سنجی انعقاد معاهدات دو جانبه یا چندجانبه با کشورهای دارای فراوانی
- بررسی امکان تسهیل حقوقی اثبات ازدواج های سابق و ولادت های سابق
- بررسی امکان تسهیل ثبتی ازدواج و صدور گواهی ولادت برای موارد پیش رو
- بررسی امکان کاهش نهادهای تصمیم گیرنده
- بررسی امکان افزایش راهکارهای ثبتی برای کمک به وضع موجود

اهمیت و ضرورت

و	
<p>انتظار می رود:</p> <ul style="list-style-type: none"> - شناسایی تابعیت ایرانی برای فرزندان حاصل ازدواج زنان ایرانی با اتباع خارجی در قالب تابعیت خودکار و اتوماتیک نه اعطا - تسهیل حقوقی اثبات ازدواج های سابق و ولادت های سابق - تسهیل ثبتی ازدواج و صدور گواهی ولادت برای موارد پیش رو - کاهش نهادهای تصمیم گیرنده - افزایش راهکارهای ثبتی برای کمک به وضع موجود 	اهداف و نتایج مورد انتظار
<p>ارائه خدمات حقوقی مشاوره ای در راستای موضوع، به اداره کل ثبت احوال استان فارس</p> <p>برقراری ارتباط ثبت احوال با دفتر وزارت امور خارجه در فارس در ارتباط با موضوع</p> <p>برقراری ارتباط ثبت احوال با استانداری فارس و دست کم یکی از دفاتر اتباع خارجه در ارتباط با موضوع</p>	شرح خدمات

اداره کل ثبت احوال استان فارس	دستگاه
آسیب های اجتماعی	محور و زیرمحور مرتبط
روزانه مراجعات متعددی جهت دریافت شناسنامه برای نوزادان بدون ثبت ازدواج به ادارات ثبت احوال انجام می شود که در بعضی موارد از نظر قانونی و بخشنامه های ثبت احوال امکان ارائه خدمت به ایشان وجود ندارد .	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
آسیب ها و چالش های حقوقی تنظیم سند برای نوزاد در موارد خاص شامل فرزندان ناشی از زنا ، صیغه ، رحم اجاره ای ، بد سرپرست و بی سرپرست در استان فارس	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
این پژوهش کاربردی است و نتایج حاصل از آن در رفع نیازها و حل مشکلات موجود کارآمد خواهد بود.	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
تبصره ذیل ماده ۱۶ قانون ثبت احوال : در صورتیکه ازدواج پدر و مادر طفل به ثبت نرسیده باشد اعلام ولادت و امضاء اسناد متفقاً بعهده پدر و مادر خواهد بود و هرگاه اتفاق پدر و مادر در اعلام ولادت میسر نباشد سند طفل با اعلام یکی از ابویین که مراجعه می کند با قید نام کوچک طرف غائب تنظیم خواهد شد.	بیان مسئله
بررسی تابعیت پدر مستفاد از ماده ۹۷۶ قانون مدنی و تنظیم سند ثبت کل وقایع پس از اطمینان خاطر از ایرانی الاصل بودن پدر و الزام پدر به امضاء سندسجلی	اهمیت و ضرورت
اتقان اسناد هویتی و جلوگیری از تزلزل و خدشه دار شدن اسناد فوق و به تبع آن اعتبار داده ها در پایگاه اطلاعات جمعیتی کشور	اهداف و نتایج مورد انتظار
برابر بند الف از ماده ۱ قانون ثبت احوال ثبت ولادت و صدور شناسنامه یکی از وظایف سازمان ثبت احوال می باشد و مقنن در این خصوص بین اطفال متولد از رابطه مشروع و نامشروع تفاوتی قائل نشده است و تبصره ماده ۱۶ و ۱۷ قانون مزبور نسبت به مواردی که ازدواج پدر و مادر به ثبت نرسیده باشد و اتفاق در اعلام ولادت و صدور شناسنامه نباشد تعیین تکلیف نموده است. لکن بررسی تابعیت پدر با رویکرد اتقان اسناد هویتی و جلوگیری از تزلزل و خدشه دار شدن اسناد فوق از یک طرف و تحکیم خانواده (ماده ۲۰ قانون حمایت از خانواده مصوب سال ۱۳۹۱) از طرف دیگر اهمیت موضوع را مضاعف و امعان نظر ویژه ای را مطالبه می نماید. همینطور انتظار میرود خدمات حقوقی مشاوره ای در راستای موضوع، به اداره کل ثبت احوال استان فارس ارائه شود .	شرح خدمات

اداره کل آموزش و پرورش استان فارس	دستگاه
توانمندسازی معلمان جهت بهرمندی از ظرفیت های مجازی	محور و زیرمحور مرتبط
گسترش آموزش های مجازی در دنیا و همچنین شرایط خاص همچون وضعیت موجود کرونایی لزوم آموزش مجازی را بیشتر می کند.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
ارائه مدل شایستگی های معلمان در تدریس مجازی و ارزیابی شایستگی های معلمان استان فارس بر اساس مدل	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی- توسعه ای	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
توانمندی معلمان ارتقای سطح آموزش و پژوهش	اهمیت و ضرورت
با توجه به یافته های داخلی و خارجی و بر اساس مدل پیشنهادی بتوان معلمان استان را به سطح شایسته ای از توانایی ها در آموزش مجازی رساند.	اهداف و نتایج مورد انتظار
۱- شناسایی شایستگی های معلمان در تدریس بر اساس مطالعات انجام شده در داخل کشور ۲- شناسایی آخرین یافته های علمی در دنیا ۳- طراحی مدل ۴- ارزیابی شایستگی های معلمان بر اساس مدل طراحی شده	شرح خدمات

اداره کل آموزش و پرورش استان فارس	دستگاه
توانمندسازی معلمان جهت بهرمندی از ظرفیت های مجازی	محور و زیرمحور مرتبط
گسترش آموزش های مجازی در دنیا و همچنین شرایط خاص همچون وضعیت موجود کرونایی لزوم آموزش مجازی را بیشتر می کند.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
تدوین سند جامع توانمند سازی معلمان با رویکرد آموزش مجازی در زمانه شیوع کرونا	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
بنیادی- توسعه ای	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
توانمندی معلمان ارتقای سطح آموزش و پژوهش	اهمیت و ضرورت
با توجه به یافته های داخلی و خارجی و بر اساس مدل پیشنهادی بتوان معلمان استان را به سطح شایسته ای از توانایی ها در آموزش مجازی رساند.	اهداف و نتایج مورد انتظار
۱- شناسایی شایستگی های معلمان در تدریس بر اساس مطالعات انجام شده در داخل کشور ۲- شناسایی آخرین یافته های علمی در دنیا ۳- طراحی مدل ۴- ارزیابی شایستگی های معلمان	شرح خدمات

اداره کل آموزش و پرورش استان فارس	دستگاه
تعامل در آموزش مجازی (ارتباط معلم، دانش آموز و خانواده)	محور و زیرمحور مرتبط
آموزش مجازی فاصله بین یاد گیرنده و یاد دهنده و همچنین اولیا را بیشتر می نماید.	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
طراحی و تدوین برنامه های مرتبط با بهبود ارتقاء تعامل بین معلم، دانش آموز و خانواده	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی - توسعه ای	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
لزوم ارتباط عاطفی بین معلم و دانش آموز تاثیرات آموزش رو در رو به نسبت آموزش مجازی کنترل تمرکز یادگیرنده	اهمیت و ضرورت
کمک به بهبود تمرکز در آموزش مجازی، بهبود ارتباط روانی و عاطفی بین اجزا، بهبود کیفیت آموزش	اهداف و نتایج مورد انتظار
۱- شناسایی شایستگی های معلمان در تدریس مجازی بر اساس مطالعات انجام شده در داخل کشور و شناسایی آخرین یافته های علمی در دنیا ۳- طراحی و تدوین برنامه مناسب ۴- ارزیابی نتیجه تمل سه گره بر اساس مدل تدوین شد	شرح خدمات

اداره کل آموزش و پرورش استان فارس	دستگاه
بهرمندی از انواع آموزش های مجازی متناسب با ظرفیت ها و شرایط موجود در مناطق	محور و زیرمحور مرتبط
شناسایی ظرفیت های موجود آموزش مجازی متناسب با محیط و امکانات	چه مشکلی وجود دارد که برای حل آن نیاز به پژوهش است؟
طراحی و اعتباریابی الگوی مناسب بهره گیری از شیوه های آموزش مجازی در فرایند یادگیری یاددهی در کلاسهای مجازی	عنوان نیاز پژوهشی / موضوع پژوهشی
کاربردی- توسعه ای	نوع پژوهش از لحاظ هدف (کاربردی / بنیادی / توسعه ای)
توانمندی معلمان ظرفیت موجود ارتقای سطح آموزش و پژوهش	اهمیت و ضرورت
برنامه ها و نرم افزار های مختلفی جهت آموزش مجازی وجود دارد که با شناسایی بهترین ها متناسب با شرایط جامعه، مدرسه و محیط زندگی معلمان و دانش آموزان می توان بهترین بهره را از ابزار فوق برد.	اهداف و نتایج مورد انتظار
۱- شناسایی ظرفیت های آموزش مجازی در استان ۲- شناسایی آخرین یافته های علمی داخلی و یا در سطح دنیا ۳- طراحی مدل و الگوی مناسب ۴- ارزیابی شایستگی های معلمان بر اساس مدل طراحی شده ۵- ارزیابی نتایج آموزشی بر اساس مدل های ارائه شده	شرح خدمات