|  |
| --- |
| **1-بررسی جایگاه اهل سنت استان در حوزه های مختلف سیاسی، اقتصادی و اجتماعی** |
| **دلایل و ضرورت انتخاب(در راستای کدام وظیفه یا مشکل موجود در آن واحد):** **با عنایت به اینکه استان اردبیل یکی از مناطق سنی نشین در کشور می باشد، ضرورت دارد نسبت به شناسایی جایگاه اهل سنت در حوزه های مختلف سیاسی، اقتصادی و اجتماعی مطالعات جامع و کاملی انجام شود.** **نتایج مورد انتظار از اجرای طرح :****خروجی این طرح می تواند در راستای سیاست گذاری از سوی نهادهای سیاسی، امنیتی و فرهنگی در رابطه با اقلیت های مذهبی کمک نماید.** |
| **2-بررسی عملکرد کمیسیون ماده 5 استان در جهت کاهش اثرات تغییر کاربریهای شهری(بویژه کاربریهای عمومی) طی سالهای 1400-1385****دلایل و ضرورت انتخاب(در راستای کدام وظیفه یا حل مشکل موجود در آن واحد):** **کاربریهای عمومی همانند کاربریهای اداری، فضاهای باز و سبز و غیره در شهرها نقش بسیار مهمی را در راستای برخورداری عموم شهروندان ایفا می کنند. با حذف و یا تغیرر و تعدیل این کاربریها شهرها با مشکلات عدیده ای مواجه می شوند. هدف کمیسیون ماده 5 پاسخگویی به مراجعات و مشکلات شهرسازی موجود می باشد که معمولا این امر در مغایرت با طرح های بالادست از جمله طرح تفصیلی می باشد. با تغییرات زیاد کاربرهای شهری بویژه کاربریهای عمومی، شهرها از لحاظ کالبدی و اجتماعی دچار گسستگی می گردند. طرح پژوهشی حاضر می تواند بازخوردی از عملکرد 15 ساله این کمیسیون ارائه داده و عملکرد کمیسیون را با الزامات فنی و شهرسازی ارزیابی نموده و به حل مباحث شهرسازی کمک نماید.****نتایج مورد انتظار (ماهیت یافته های حاصل از اجرای طرح):*** **گزارشی از عملکرد 15 ساله کمیسیون در کل شهرهای استان**
* **مقایسه تطبیقی شهرهای استان از لحاظ تعداد تغییرکاربریها**
* **مدلسازی الگوی تغییرات کاربرها در شهرهای استان**
* **ارائه راهکارهای ممانعت از تغییر کاربریها با استناد به قوانین حقوقی و ضوابط طرح های توسعه شهری**
 |

|  |
| --- |
| **3-طراحی الکوی مدیریت امنیت مرزی پایدار در مرزهای استان اردبیل با تاکید بر حمایت از تولید کالای ایرانی****مسئله امنیت در مرزها روند توسعه و امنیت کشور را متاثر کرده، به طوری که کشورهایی که مناطق مرزی آنها درگیر ناامنی است، دریافته اند که به دلایل مختلف این ناامنی ها گسترش یافته و به تدریج کل کشور را تحت تاثیر قرار می دهد امنیت مرزها پشتوانه‌ای محکم برای امنیت انسانی با ابعاد متنوعش در داخل کشور است و هر گونه ناامنی در مرز قادر است در سیستم‌های اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و نظامی کشور اخلال ایجاد نماید.****مجموعه دستگاه های امنیتی و انتظامی در تامین امنیت پایدار مرز وظایف متعددی را عهده دار هستند تا با عملیاتی شدن آنها استقرار عوامل انسانی تداوم یافته و حتی بیشتر هم بشود، انتظامی مرز بر عهده مرزبانی و انتظامی بوده و دیگر دستگاههای امنیتی نیز نظارت زیادی در محدوده مرزی دارند در عین حال انتقال و بهره گیری از توانمندیهای مرزی از اولویت دستگاههای برنامه ریزی استانی میباشد.** **دلایل و ضرورت انتخاب:** **بحث گسترده مهاجرت از روستاهای واقع در جوار مرزی استان وخالی از سکنه شدن آنها . عدم ترزیق و توجه کافی به توسعه متوازن مناطق مرزی باعث مهاجرت روستانشینان شده و در اصل مرزداران اصلی که مردم هستند به جاهای دیگر که زمینه های اشتغال بیشتر دارد مهاجرت می نمایند و این موضوع باعث تخلیه عوامل انسانی از مرزها میشود که خود باعث خلاء انتظامی می شود****شناخت توانمندیهای اقتصادی، اجتماعی مناطق مرزی****توسعه روزافزون مناطق مرزی کشور مقابل و افزایش نگاه به بیرون مرزنشینان بر خلاف دو دهه ی قبل****شناخت روشهای حمایتی برای مرزنشینان با هدف بهره مندی آنان از مزایایی مرزنشینی بودن****انتظارات و اهداف:****گسترش استقرار عوامل انسانی در مرز بعنوان اصلی ترین مولفه برقراری امنیت در مرزهای استان****متمرکز کردن امکانات وبودجه های عمرانی با هدف توسعه متوازن مناطق مرزی****برآورد ماموریت ها وظایف دستگاه های اجرایی در هدایت فعالیت های عمرانی و اقتصادی آنان به مناطق حاشیه های مرز****هدایت سرمایه گذاری اقتصادی به مناطق مرزی با ارائه امتیازات ویژه اعم از معافیت مالیاتی و ... با لحاظ توانمندیهای هر منطقه****در این پژوهش تلاش بر آن است که الگوی مدیریت امنیت مرزی پایدار در مرزهای استان اردبیل با تأکید بر حمایت از کالای ایرانی طراحی گرددکه این الگو با مطالعه تطبیقی موضوع و همچنین بررسی وضعیت گذشته و حال استان به لحاظ امنیت مرزی صورت می‌گیرد تا بدینوسیله بتوان امنیت مناسب را در مرزها بخصوص در بحث قاچاق کالا برقرار کرد.****یافتن راهکارهای توسعه همه جانبه مناطق مرزی با رعایت استعدادها و توانمندیهای هر منطقه با هدف کاهش مهاجرت و افزایش جمعیت از اهداف اصلی طرح بوده و از اهداف فرعی که ناشی از هدف اصلی است افزایش گزاره های امنیتی است که به نفع استان و مردم خواهد بود.****روش گردآوری اطلاعات و داده ها:****شیوه های تحقیق هم میدانی و توصیفی از کل مناطق مرزی که هر کدام ویژگی های بومی و خاصی دارند. بهره گیری از اطلاعات آمار و ... دستگاه های اجرایی سطح استان و شهرستانها که هدف طرح را محقق کند از دیگر برنامه های محققین می باشد**. |
| **4-"دانشنامه تاریخی استان اردبیل"،بخش چهارم (شهرستان های خلخال وکوثر)****دلایل و ضرورت انتخاب(در راستای کدام وظیفه یا حل مشکل موجود در آن واحد):****با توجه به اطلاعات تاریخی وجغرافیایی پیرامون ناحیه گیوی وشهرتاریخی فیروزآباد دراین شهرستان و نیز شهر ونواحی خلخال درمنابع مهم جغرافیای تاریخی دردوران تاریخی پیش ازاسلام ونیز دوران اسلامی ازجمله "نزهة القلوب"مستوفی (م741 ق)، سفرنامه دلاواله، ونیز زین العابدین شیروانی درقرن 11و12ق ،انعکاس این نواحی درمنابع تاریخی و جغرافیایی به صورت های مختلف و …..، نشانگرجایگاه تاریخی این شهرها ونواحی دردوران پیش ازاسلام واسلامی است. ونیز، ابن فوطی (م723ق) در "مجمع الآداب فی معجم الالقاب "،ازچهارچهره معروف درعلوم اسلامی از خلخال ازجمله ابوالقاسم بن محمد الخلخالی ،نشان دهنده جایگاه این نواحی دررشد وتوسعه علوم اسلامی دراین مقطع زمانی است.****با توجه به جایکاه خاص هریک از نواحی یادشده دردوران مختلف تاریخی وگستره کمی وکیفی اطلاعات موجود ازاین نواحی درمنابع تاریخی وجغرافیایی ولکن؛،نبود آثارمدون مستقل مرجع پیرامون تاریخ شهرستان های خلخال، کوثر دردوره های مختلف ، وپراکندگی اطلاعلات لازم تاریخی این نواحی ،درمنابع تاریخی کهن ومعاصر اسلام وایران،اهتمام به تالیف مجموعه علمی وپژوهشی پیرامون تاریخ این نواحی به ویژه تاریخ سیاسی، مذهبی ،فرهنگی واقتصادی این مناطق که نشانگرپیشینه ی نواحی مختلف آن دردوران گذشته ی تاریخی باشد،آن هم درقالب یک دانشنامه به عنوان اثرمرجع ،امری بس مهم وضروری به نظرمی رسد وهمان طوری که بخش نخست با عنوان "اردبیل"تدوین وچاپ گردیده،تاریخ این نواحی استان هم به عنوان بخشی دیگر از "دانشنامه تاریخی استان"،می تواند تالیف آماده ی چاپ وانتشارگردد.** |

|  |
| --- |
| 5-بررسی اثرات بازچرخانی آب از رهکش های دشت مغان بر روی خاک زراعی. با توجه به اهمیت بررسی اثرات استفاده مجدد از آب زه­کشی بر روی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک زراعی در دشت مغان، این پروژه پیشنهاد شده است. در این تحقیق بعد از چند ماه آبیاری مزارع زراعی با آب بازچرخانی شده، خصوصیات خاک های زراعی مورد نظر در مناطق مختلف مورد استفاده از لحاظ خصوصیات شیمیایی و فیزیکی مورد آزمایش قرار خواهد گرفت.  |

6-با عنایت به ماده 4 شورای عالی آمایش سرزمین که بر تقویت نقش مراکز استان‌های مرزی به عنوان مراکز راهبری، تسهیل و پشتیبانی تعاملات با کشورهای همسایه و حوزه نفوذ ژئوپلوتیک تأکید دارد پیشنهاد می‌گردد مطالعه‌ای تحت عنوان «بررسی راه کارهای توسعه و تعمیق تعاملات اقتصادی استان اردبیل با کشورهای همسایه آذربایجان، ارمنستان، ترکیه و جمهوری نخجوان» انجام پذیرد.

7-با عنایت به تهدیدات آبی استان علی الخصوص در شمال استان و همچنین تأکیدات سند آمایش سرزمین استان پیشنهاد می گردد مطالعه ای تحت عنوان «الزامات و سیاست گذاری های لازم جهت پایداری و توسعه فعالیت های بخش کشاورزی با توجه به تنش های آبی پیش روی استان» انجام پذیرد.

8-با توجه به تولید بالای محصولات کشاورزی و عدم توسعه کافی صنایع تبدیلی و تکمیلی مرتبط لازم است در خصوص زنجیره ارزش محصولات ممتاز استانی مطالعات مفصلی صورت پذیرد به عنوان نمونه : «مطالعه زنجیره ارزش محصولات شاخص در استان اردبیل». (عسل ؛ گیاهان دارویی، سیب زمینی و ... )

9-با توجه به کشت محصولات غیراقتصادی در سطح استان، هدررفت منابع ارزشمند آبی و تضرر کشاورزان پیشنهاد می گردد مطالعه ای تحت عنوان «راه کارهای تغییر الگوی کشت از محصولات آب بر به محصولات استراتژیک، صنعتی و با ارزش‌افزوده بالا» انجام پذیرد.

-10با عنایت پتانسیل های بالای گردشگری استان در بخش های گردشگری، فرهنگی، تاریخی، آبی، غذا، فرهنگ عشایر، روستایی، ورزشی، ژئوتوریسم (طبیعی)، سلامت، کشاورزی، صنایع دستی و نظر به عدم خلق کافی ارزش افزوده در این بخش ها پیشنهاد می گردد طرح تحقیقاتی تحت عنوان «راهکارهای اقتصادی نمودن ظرفیت های گردشگری استان اردبیل» با توجه به نمونه های مشابه و موفق در دنیا در دستور کار قرار گیرد.

***11. بررسی موانع و شرایط جذب سرمایه گذاران بخش خصوصی جهت سرمایه گذاری در ورزش در سطح استان اردبیل و ارائه راهکار.***

**شرح کار:** وجود سرمایه گذاران بخش خصوصی فعال در شهرستان اردبیل و سایر شهرستان ها مانند وجود شیرالات عظیم قهرمان و چند شرکت فعال دیگر در این حوزه در شهرستان گرمی، وجود بخش خصوصی در شهرک صنعتی شهر رضی، نمین و مشکین شهر، پارس آباد و ... نشان از این دارد که این مهم در استان اردبیل می تواند قابل توجه و برنامه ریزی از سوی مسئولین قرار گیرد. از این رو پژوهش در این حوزه می تواند در راستای حل مسائل اقتصادی ورزش استان مثمر ثمر واقع گردد. اعتبار لازم برای انجام این پژوهش مبلغی بالغ بر 15 میلیون تومان می باشد.

روش انجام طرح

* مشخص کردن سرمایه گذاران بخش خصوصی در حوزه های مختلف در سطح استان
* بررسی موانع عدم تمایل سرمایه گذار
* ارائه راهکار ها و پیشنهادات سازنده

12-ارائه راهکارهای مناسب سرمایه گذاری موقوفات در عرصه طرح های دانش بنیان و تاثیر آن بر اشتغال پایدار در استان

افزایش بهره وری و توسعه اقتصادی با استفاده از دانش نوین

13-بررسی میزان افلا توکسین در ذرت های دانه ای تولید داخل و وارداتی

بسياري از مواد غذايي انساني و دامي مستعد رشد و تکثير قارچ مي باشند. اين قارچ ها، توليد کننده هاي اصلي آفلاتوکسين ها

که گروهي از متابوليت هاي قارچي بسيار سمي و سرطان زا هستند، مي باشند. معمولي ترين آفلاتوکسين ها G1 ، B2 ، B1 و

G2 هستند که آفلاتوکسين B1 بيشترين سميت را دارد. آفلاتوکسينها گروهی از مايکوتوکسين های بسيار مهم بوده ودر بسياری از گونه ها منجر به صدمات کبدی حاد و سرطانزايی ميشوند.در بين غلات ذرت بيشترين آلودگی به آفلا توکسين را پيدا می کند و ممکن است فرآورده های ناشی از آن که جزءاصلی مواد متشکله فرآورده های حجيم شده برپايه غلات می باشد به دليل آلودگیدچار کپک زدگی شده و آلودگی به آفلا توکسين ها ايجاد می شود.

عمده ترين نشانه هاي آفلاتوکسيکوز در دام و پرندگان کاهش رشد، افزايش ضريب تبديل غذايي، کاهش وزن بدن، کاهش

توليد و وزن تخم مرغ و تضعيف سيستم ايمني مي باشد. در بررسي حاضر ميزان آلودگي به انواع قارچ هاي آسپرژيلوس و

آفلاتوکسين در ذرت وارداتی اندازه گيري خواهد شد. بدين منظور 022 نمونه ذرت دانه ای دام و پرندگان از کارخا نجات

توليد دان پرندگان و دام در مرغداري ها و انبار نگهداری وتوزيع نهاده های دامی طي شش ماه دوم سال 1021 جمع آوري

شده و ميزان آلودگي آن ها به سم آفلاتوکسين اندازه گيري می گردد. مقدار هر نمونه 022 گرم به ازای هر نمونه می باشد .

نحوه آزمايش به روش غربالگری با کيت الايزا انجام خواهد شد و در صورت مثبت بودن نمونه جهت تاييد به روش HPLC

انجام خواهد شد .