



ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور

سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان چهارمحال و بختیاری

شماره:
تاریخ:
پوست:

باسمه تعالی

عناوین اولویت های پژوهشی استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۴۰۰

۱. بهبود وضعیت معیشتی و رفاه اقتصادی خانوارهای استان و راهکارهای اجرایی آن.
۲. شناسایی عوامل زیرساختی بهبود فضای کسب و کار و راه های ارتقای جایگاه استان در رتبه بندی های ملی.
۳. شیوه های ارتقاء بهره وری در بخش های مختلف اقتصادی و افزایش کارایی نهاده های تولید.
۴. راهکارهای توسعه و بهبود عملکرد بازار سرمایه و حمایت از رونق سرمایه گذاری و تأمین مالی بنگاه ها
۵. تقویت تولید و صادرات دانش بنیان و با ارزش افزوده بالا و ایجاد فرصتهای شغلی مبتنی بر دانش و فناوری.
۶. توسعه کارآفرینی و اشتغال پایدار در مناطق روستایی و توانمندسازی جوامع محلی با تأکید بر مزیت های اقتصادی و اجتماعی.
۷. اولویت های سرمایه گذاری در بخش های کشاورزی، آب و منابع طبیعی مطابق با اسناد آمایش سرزمین و پتانسیل های هر منطقه.
۸. ارتقاء استانداردهای بازار، رقابت پذیر کردن محصولات تولیدی به لحاظ کیفی و قیمت تمام شده بر اساس سیاست های اقتصاد مقاومتی.
۹. دانش بنیان نمودن شیوه تولید محصولات صنعتی و خدمات وابسته به آن، نشان سازی تجاری و تقویت حضور در بازارهای منطقه و جهان.
۱۰. سیاست گذاری های مبتنی بر رویکرد توسعه و هوشمند سازی روستاها و مناطق محروم.
۱۱. ارتقاء جایگاه مدیریت سبز در بخش های اقتصادی استان.
۱۲. آمایش و مدیریت سرزمین مبتنی بر توان زیست بوم های محیطی.
۱۳. حفاظت علمی از جنگل های زاگرس مرکزی و مراتع استان و ارائه راهکارهای عملیاتی جهت جلوگیری از خطرات مربوط به آن.
۱۴. توسعه روشهای افزایش بهره وری و بومی سازی ظرفیت گیاهان دارویی و مواد موثر آنها به منظور استفاده تجاری در سلامت انسان، دام، طیور و آبزیان.
۱۵. توسعه علم و فناوری در زمینه فرآوری و بسته بندی مواد غذایی، کاهش ضایعات مواد غذایی، پالایش آلاینده ها در محصولات غذایی خام و فرآوری شده و صنعتی کردن محصولات غذایی سنتی و محلی با استفاده از دانش بومی.
۱۶. بهبود روشهای مدیریت آفات، بیماریها و توسعه فناوری های تولید کودها و سموم بیولوژیک با تأکید بر روش های نوین مهندسی ژنتیک و تولید محصولات سالم و دوستدار محیط زیست.
۱۷. ارائه روش های نوین در تشخیص، پیشگیری و کنترل اپیدمیولوژی بیماری های شایع دام، طیور و آبزیان.
۱۸. حفاظت و بهره برداری بهینه کمی و کیفی از منابع آب سطحی و زیرزمینی و ایجاد تعادل پایدار بین منابع و مصارف آب.
۱۹. مدیریت اقتصادی و اجتماعی آب با تأکید بر نقش سرمایه های اجتماعی و ارزش اقتصادی آب در بخشهای مختلف با رعایت ملاحظات اجتماعی، اقتصادی، زیست محیطی و امنیتی با رویکرد افزایش ارزش افزوده و اشتغال در کشور.
۲۰. بومی سازی دانش فنی، توسعه و اصلاح شبکه های توزیع آب و جمع آوری فاضلاب، بهینه سازی شبکه های آبیاری و زهکشی و تنوع بخشی به تولید و توزیع آب شرب بهداشتی و امکان استفاده از پساب برای سایر مصارف.
۲۱. ارزیابی پیامدهای تغییر اقلیم بر منابع آب، زمین و هوای استان و انجام آمایش سرزمین با تأکید بر سازگاری با تغییر اقلیم.
۲۲. بهره برداری از پسماند و زائدات فرآورده های گیاهی، دامی و آبزیان و تبدیل آن به مواد با ارزش افزوده.
۲۳. توسعه فناوری های نو جهت تولید انرژی از زباله های شهری و زیست توده در تأمین انرژی مناطق روستایی.
۲۴. طراحی و توسعه فناوری های نو مشتمل بر فناوری زیستی، نانوفناوری و مهندسی ژنتیک در حفاظت، بهبود و توسعه پایدار منابع طبیعی و محیط زیست به ویژه تالاب ها، حیات وحش و تنوع زیستی کشور.
۲۵. فناوری های سامانه های تبدیل انرژی های تجدید پذیر اولویت دار.



ریاست جمهوری

سازمان برنامه و بودجه کشور

سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان چهارمحال و بختیاری

شماره:

تاریخ:

پوست:

-
۲۶. طراحی و ساخت سامانه های جامع مدیریت بحران در حوزه های عملکردی مختلف (سیل، طوفان، ریزگردها، سرمازدگی و امواج گرما).
۲۷. توسعه فناوریهای نوین (شامل نانوپزشکی) غربالگری، پیشگیری و تشخیص زودرس بیماریها به ویژه بیماریهای قلبی - عروقی، مغزی، سرطان، بیماریهای خونی، بیماریهای مزمن کلیوی، تنفسی، دستگاه گوارش، دیابت، فشارخون و کلسترول.
۲۸. طراحی و توسعه استخراج، تولید، ارزیابی و تضمین کیفیت فرآورده های دارویی به خصوص از ترکیبات غیرصناعی و گیاهان دارویی.
۲۹. سیاست ها و مطالعات جمعیتی و پژوهش های کاربردی بررسی سیاست های فرزندآوری و عوامل مرتبط با آن.
۳۰. مدیریت پدیده های اجتماعی مانند کودکان کار، رسانه های نوین، اعتیاد، خانواده، اشتغال، امید و نشاط.
۳۱. مقابله با آثار مخرب شبکه های اجتماعی و رسانه و امنیت فضای مجازی در حوزه خانواده.
۳۲. مدیریت بهینه حفظ و نگاه داشت میراث فرهنگی و گسترش مشارکت اجتماعی در این بخش.
۳۳. مدیریت بحران های اخلاقی و توسعه فرهنگی.
۳۴. نقش خیرین حوزه سلامت جسم و روان در پیشگیری از بروز ناهنجاری های اجتماعی.
۳۵. گسترش معنویت و اخلاق اسلامی در مناسبات سیاسی، اقتصادی و اجتماعی.
۳۶. شفافیت و سلامت اداری.
۳۷. بررسی منابع جدید برای تغذیه دام های سبک و سنگین به منظور کاهش وابستگی استان به واردات.