ظرفیت های اقلیمی – صنعتی و نیازهای بومی آن دانشگاه در راستای حرکت به سوی مرجعیت علمی

1. دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه:
2. دانشکده بهداشت:

**الف**- ظرفیت پیشگیری از وقوع اپیدمی در بحث زلزله

**ب**- ظرفیت پایش، اندازه گیریو مشاوره به صنایع در زمینه ایمنی و بهداشت حرفه ای

**ج**-طرح شبکه جمع آوری، انتقال و تصفیه فاضلاب مناطق زلزله زده

**ت**- طرح تامین، تسویه و انتقال و توزیع آب آشامیدنی در مناطق زلزله زده

**ث**- طرح جامع مدیریت پسمانددر مناطق زلزله زده

**چ**- ساخت دستگاه پرتابل تصفیه آب برای حوادث غیر مترقبه

1. رویکرد گروه تغذیه انجام تحقیقات در زمینه مشکلات تغذیه ای مردم منطقه با توجه به فرهنگ و عادات غذایی آنها می باشد.

گروه علوم و صنایع غذایی با انجام چندین طرح صنعتی به منظور بهبود و رفع مشکلات صنعت غذایی در منطقه و همچنین پرورش استعداد های منطقه ای تاکنون توانسته است نیازهای صنعتی، علمی و پژوهشی را به واسطه ارتباط با صنایع مرتفع می سازد.

1. دانشگاه علوم پزشکی همدان:

وجود مرکز رشد دانشگاه و تشکیل کمیته های لیزر، سلول های بنیادی به منظور تجاری سازی محصولات علمی

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | فرآورده های طب سنتی نیکا | محمدکاظم رشیدی | 09188115979 | کرم ارگانیک نیکا | دانش بنیان | همدان | تولید کرم ارگانیک نیکا برپایه عسل برای انواع زخم و رفع آسیب های پوستی |
| 2 |  |  | 09188110844 |  | مستقر در مرکز رشد |  | از آنجاییکه تمام گونه های یک گیاه دارویی نمی باشد، ولی در حال حاضر از تمام گونه ها اسانس گیری می گردد و یا بدون اسانس گیری بعنوان گیاه دارویی و یا اسانس گیاه دارویی در بازار عرضه می گردد و این مواد عرضه شده خیلی مواقع تاثیری بر روی بیماری ندارد. در این طرح گونه دارویی شناسایی، تکثیر و پس از اسانس گیری و یا بدون اسانس گیری بسته بندی شده و در اختیار عموم قرار خواهد گرفت. |
| 3 |  | همایون مرادی | 09183525002 | تولید گیاه دارویی با هدف افزایش مواد موثره گیاهی در متابولیسم ثانویه به روش ایجاد استرس وو استحصال ................ مواد موثره جهت تولید مواد اولیه دارویی | مستقر در مرکز رشد | ملایر | کشت گیاه دارویی  ایجاد استرس نوع ماده موثره گیاهی  ایجاد شرایط کاشت بعد از استرس جهت تثبیت ماده موثره  ایجاد شرایطpostharvest با درنظر گرفتن افزایش استعمال ماده موثره گیاهی |
| 4 | ارمغان سلامت الوند افراز | صادق زنگنه | 09188172560 | خمیر دندان لورگانیک | مستقر در مرکز رشد | همدان |  |
| 5 | بوم اکسیر پارس | هدایت باقری | 09393803375 | کشت بافت گیاهان دارویی | مستقر در مرکز رشد | همدان | تولید و کشت بافت انواع گیاهان دارویی |
| 6 | - | بابک عزتی رنجبر | 09188148868 | تولید دمنوش های تخصصی و ترکیبات گیاهی درمانگر مبتنی بر دانش طب ایرانی | مستقر در مرکز رشد | همدان |  |
| 7 | مهندسی خدماتی ایرانیان یادمان طرح | پیمان مرادی | 09189492900 | تولید تجهیزات پزشکی برای درمان اندام ها حرکتی انسان | موسسه پارکی | ملایر |  |
| 8 | ساغر فن پارس | حمید ساغرچیان | 09188117792 | دستگاه ساکشن پزشکی تمام اتوماتیک | دانش بنیان | همدان |  |
| 9 | شرکت تعاونی تولیدی فلرفن شیمی | قسمعلی آشفته | 09126489733 | تولید ماده موثره بویرنورفین هیدروکلراید | دانش بنیان | تویسرکان |  |