

| ردیف | عنوان طرح   | مجری                    | کارفرما                           | سال شروع   | سال خاتمه  | وضعیت طرح              |
|------|---|-------------------------|-----------------------------------|------------|------------|------------------------|
| 1    | ساختار کروموزومی گیاهان زراعی و باغی و تشخیص گیاهان هیبرید با تکنیک (FISH)  | قاسم کریم زاده          | جهادکشاورزی کرمان                 | 7/5<br>84/ | /7/5<br>86 | خاتمه یافته<br>88/8/11 |
| 2    | جمع آوری بذور صیفی جات (خربزه ، هندوانه ، ... ) استان کرمان و بررسی تنوع ژنتیکی آنها با استفاده از مارکرهای مولکولی DNA به منظور حفظ ذخائر ژنتیکی | دکتر مختار جلالی جواران | جهادکشاورزی کرمان                 | /7/5<br>84 | /7/5<br>86 | خاتمه یافته<br>89/2/26 |
| 3    | جذب بیولوژیک فلزات سنگین (cm, pb, ...) توسط بیوماس میکروبی "  | آزیتا خسروان            | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | /9/5<br>84 | /9/5<br>85 | خاتمه یافته            |
| 4    | بررسی میکروفلور پسته در مناطق مختلف استان کرمان   | دکتر محمد میرزایی       | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | /7/5<br>84 | /7/5<br>86 | خاتمه یافته            |
| 5    | تهیه نقشه های ژئوتکنیکی حوزه شهری کرمان در رابطه با نشست و باربری زمینی با استفاده از GIS (فاز اول بر اساس اطلاعات موجود                          | فرزین ناصری             | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | /7/5<br>84 | /7/5<br>86 | خاتمه یافته            |
| 6    | مطالعه سیتوژنتیک جنس pistacia "   | سعید میرزایی            | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | 84/7/5     | 86/7/5     | خاتمه یافته<br>88/6/31 |
| 7    | استفاده از لاستیک های فرسوده در تولید آسفالت  | مجید طهمورثی            | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | /7/5<br>84 | /3/5<br>86 | خاتمه یافته<br>88/8/11 |

|                        |                        |             |                                   |                       |   |   |
|------------------------|------------------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------|---|---|
| خاتمه یافته            | خاتمه یافته<br>88/3/27 | /7/5<br>84  | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | محمد مقتدر            | اثرات ضد باکتریایی عصاره چندین گونه گیاه (3 گونه) بومی منطقه کرمان جهت گیری های بالینی"   | 8 |
| خاتمه یافته            | 12/28<br>85/           | /7/5<br>84  | مس سرچشمه                         | دکتر عباس رضایی       | بررسی راهکارهای حذف اثرات زیست محیطی آلودگی ناشی از فعالیتهای کارخانه مس سرچشمه ( فاز اول حذف آرسنیک پساب کارخانه مس سرچشمه با استفاده از روشهای فیزیکوشیمیایی و بیولوژیکی) | 9 |
| خاتمه یافته<br>88/3/27 | /12/1<br>85            | 10/1<br>84/ | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | آزیتا خسروان          | بازیافت مواد زاید کارخانجات تولید عصاره   | 0 |
| خاتمه یافته<br>88/8/11 | /5/10<br>85            | /7/5<br>84  | جهادکشاورزی کرمان                 | سامان حسینخانی        | راه اندازی کیت شناسایی و سنجش افلاتو کسین موجود در ارقام پسته کرمان به روش لومینیت الیزا  | 1 |
| خاتمه یافته<br>88/6/31 | 86/7/5                 | 84/7/5      | سازمان مدیریت و برنامه ریزی کرمان | دکتر امین باقی زاده   | بررسی صفات مرتبط با عملکرد پسته با استفاده از مارکر های مولکولی"  | 2 |
| جاری                   | /10/5<br>85            | /9/5<br>84  | شرکت آب منطقه ای کرمان            | دکتر مسعود رشیدی نژاد | محاسبه قدرت موتور پمپ های چاهها و ارائه فرمول اصلاحی و  | 3 |
| خاتمه یافته            | 12/29<br>85/           | /7/5<br>84  | شرکت توزیع برق جنوب کرمان         | دکتر مسعود رشیدی نژاد | مطالعه اتوماسیون قرائت و اندازه گیری پارامترهای فشار قوی سیستمهای شبکه کل توزیع برق   | 4 |

|                        |             |             |   |  |  |   |
|------------------------|-------------|-------------|---|--|--|---|
| خاتمه یافته<br>88/8/11 | 86/7/5      | 84/7/5      | جهاد کشاورزی<br>کرمان                               | احمد معینی                             | بررسی امکان تولید نهال گل محمدی<br>از طریق کشف بافت  | 5 |
| خاتمه یافته            | /7/5<br>86  | /7/5<br>84  | شرکت توزیع<br>برق جنوب<br>کرمان                     | سید<br>عبدالرضا<br>گنجعلیخا<br>نی نسب  | مطالعه امکان پذیری استفاده از<br>انرژی قابل جایگزین در مناطق<br>مختلف استان کرمان                      | 6 |
| جاری                   | 85/7/5      | 84/7/5      | سازمان<br>مدیریت<br>وبرنامه ریزی<br>کرمان           | دکتر غلامحسین<br>اکبری-<br>فخرآبادی    | بررسی تاثیر عناصر آلیاژی روی<br>پدیده رشد دانه در برنج 30-70   | 7 |
| خاتمه یافته            | /7/5<br>86  | /7/5<br>84  | سازمان<br>مدیریت<br>وبرنامه ریزی<br>کرمان           | محمد رضا<br>شکیبایی<br>ابرنند<br>آبادی | بررسی حذف فلزات سنگین روی و مس<br>از پساب کارخانه مس شهید باهنر<br>کرمان به کمک روش های<br>بیوتکنولوژی | 8 |
| خاتمه یافته            | /5/25<br>85 | 5/25<br>83/ | سازمان<br>مدیریت<br>وبرنامه ریزی<br>کرمان           | سید<br>منصور میرت<br>اج الدینی         | مطالعه فلور منطقه سیرج ،<br>کوهپایه و راور در استان کرمان  | 9 |
| خاتمه یافته<br>88/3/3  | /4/13<br>84 | 4/13<br>82/ | سازمان<br>مدیریت<br>وبرنامه ریزی<br>کرمان           | عبدالرضا<br>ایرج<br>منصوری             | استحصال آلومینا از باطله های<br>ذغالسنگ  | 0 |
| جاری                   | /3/1<br>86  | /3/1<br>84  | وزارت علوم ،<br>تحقیقات و<br>فناوری (کمیته<br>نانو) | محمد آقا<br>بلوریزاد<br>ه              | طراحی کریستال فوتونی در ناحیه<br>مادون قرمز تا مرئی و ساخت یک<br>نمونه آن                              | 1 |
| خاتمه یافته            | /12/7<br>85 | 12/7<br>84/ | صنایع و<br>معادن کرمان                              | فرزین<br>ناصری                         | شناسایی مناطق سبز جهت توسعه<br>فعالیت های صنعتی و معدنی با<br>استفاده از روش های GIS                   | 2 |

|                        |                   |                  |   |                              |  |   |
|------------------------|-------------------|------------------|---|------------------------------|--|---|
| خاتمه یافته            | /2/11<br>85       | 2/12<br>84/      | مس سرچشمه   | محمد<br>میرزایی              | تغلیظ لیچنیگ کسانتره سولفیدی<br>کارخانه مجتمع مس سرچشمه  | 3 |
| خاتمه یافته<br>89/2/18 | /1/7<br>87        | /7/8<br>86       | شرکت پارس<br>سوئیچ                                      | محمد علی<br>سرمدی            | بررسی فنی اقتصادی جایگزین<br>سیستم فلزی با استیپ موتور در<br>مکانیزم فرمان بر یکر خلاء<br>24VP4 کیلو وات 1250 آمپر | 4 |
| خاتمه یافته<br>88/8/11 | /105<br>/10<br>87 | /15<br>/9<br>87  | اداره کل حفاظت<br>محیط زیست استان<br>هرمزگان            | مهدی رجی                     | جمع آوری و مطالعه اجمالی خزندگان<br>شاخص استان هرمزگان   | 5 |
| جاری                   | /6/1<br>88        | /3/1<br>87       | دانشگاه علوم<br>پزشکی و خدمات<br>بهداشی درمانی<br>کرمان | سید<br>نورالدین<br>نعمت الهی | تعیین تاثیر تزریق سلولهای بنیادی<br>ژله بند ناف انسان در ترمیم<br>قلب آسیب دیده خرگوش                              | 6 |
| خاتمه یافته<br>88/6/31 | /6/31<br>88       | /3/1<br>88       | اداره کل حفاظت<br>محیط زیست استان<br>یزد                | مهدی رجی                     | مطالعه مقدماتی تنوع خزندگان<br>استان یزد و تهیه نمونه بافت سی<br>گونه خزندگان غالب استان یزد                       | 7 |
| 88/5/10<br>خاتمه یافته |                   |                  | شرکت برق<br>منطقه ای<br>کرمان                           | محمد رهنما                   | طراحی و ساخت یک نمونه نیروگاه<br>دودکش خورشیدی   | 8 |
| خاتمه یافته            |                   |                  | مرکز تحقیقات<br>مخابرات                                 | محمد آقا<br>بلوریزاد         | تجهیز آزمایشگاه اندازه گیری و<br>تایید نمونه مشخصات فیبر نوری  | 9 |
| خاتمه یافته<br>88/3/3  |                   |                  | شرکت برق<br>منطقه ای<br>کرمان                           | محمد علی<br>سرمدی            | یک روش تولید برق با استفاده<br>از پره های متحرک  | 0 |
| جاری                   | /8/10<br>89       | /10<br>/12<br>88 | شرکت توزیع<br>نیروی برق شمال<br>استان کرمان             | مسعود<br>رشیدی<br>نژاد       | طرح و بررسی و تعیین راهکارهای<br>زیر ساخت مدیریت مصرف  | 1 |

|             |                |                    |   |                  |   |   |   |
|-------------|----------------|--------------------|---|------------------|---|---|---|
| جاري        |                | 89                 | دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان | نرگس خانجانی     | تعیین میزان آلودگی شیرمادران در کرمان با فلزات سنگین سرب و کادمیوم                                  | ۱ | 2 |
| خاتمه یافته | 07/30<br>1389/ | /01<br>/01<br>1389 | شرکت گاز استان کرمان                            | مجید طهمورسی     | برآورد میزان مصرف گاز در استان کرمان در افق بیست ساله   | 2 | 3 |
| خاتمه یافته | 07/30<br>1389/ | /01<br>/02<br>1389 | استانداري کرمان                                 | حمید رضا ناجی    | تدوین سند اجرایی فناوری اطلاعات استان کرمان (ICT MASTER PLAN) انجام فاز اول                         | 3 | 4 |
| خاتمه یافته | 07/30<br>1389/ | /01<br>/02<br>1389 | استانداري کرمان                                 | حمید صنعت نما    | تهیه محتوای دوره های آموزشی الکترونیکی کارکنان دولت به پیوست شرح خدمات انجام کار                    | 4 | 5 |
|             | 91             | 89                 | 'معاونت علمی و فناوری ری است جمهوری             | محمد مهدي يعقوبي | تمایز سلولهای بنیادی پالپ دندان انسان به نورونهای حرکتی نخاعی و بررسی اثر آنها در ترمیم ضایعات نخاع | 5 | 6 |
|             | ۹۰/۸/۱۴        | /۶/۱۴<br>۸۹        | شرکت تولید فولاد آلیاژی ایران                   | مصطفی علیزاده    | رفع عیب ترک طولی منقطع روی محصولات تمام شده تولیدی از بلوم  | ۶ | 7 |
|             |                | 89                 | دانشگاه علوم پزشکی کرمان                        | مهشيد جلال کمالی | بررسی اثر قطبش نور در فوتودینامیک تراپی با داروهای مبتنی بر ALA در رده سلولی BCC                    | ۷ | 8 |
| خاتمه یافته | ۹۱             | ۸۹                 | 'اداره کل هواشناسی استان کرمان                  | امین باقی زاده   | ارزکایی پتانسیل های اقلیمی به منظور گردشگری در استان کرمان  | ۸ | 9 |

|             |              |        |   |                                 |  |   |   |
|-------------|--------------|--------|---|---------------------------------|--|---|---|
| خاتمه یافته | /۱۲/۲۹<br>۹۰ | ۹۰/۱/۱ | شرکت آب . فاضلاب<br>روستایی استان کرمان         | <b>عبدالرضا ایرج<br/>منصوری</b> | بررسی دلایل رسوبگذاری در لوله های پلی اتیلن<br>آبرسانی و روشهای فنی و اقتصادی پیشگیری از آن<br>در سیستم های آبرسانی روستایی در منطقه بلورد<br>سیرجان | ۱ | 0 |
| خاتمه یافته | /۱۲/۲۹<br>۹۰ | ۹۰/۱/۱ | شرکت آب . فاضلاب<br>روستایی استان کرمان         | <b>عبدالرضا ایرج<br/>منصوری</b> | 'بررسی علل تغییرات پارامترهای شهرکابی چاه آب<br>آشامداری روستای شهرک بردسیر  | ۲ | 1 |
| در دست اجرا | /۱۲/۲۹<br>۹۰ | ۹۰/۴/۱ | اداره کل فرهنگ و<br>ارشاد اسلامی                | علی اکبر نیک<br>نفس             | تهیه نرم افزار حکایت های مثنوی برای جوانان و<br>نوجوانان   | ۳ | 2 |
|             | ۹۱/۱۱/۱      | ۹۱/۵/۱ | گروه تخصصی شهید<br>چمران به نمایندگی از<br>سپند | علیرزا اشرف<br>گنجویی           | انجام فاز اول افزایش سرعت پرتابه با استفاده از لیزر بر<br>اساس مشخصات کامل مندرج در پیوست شماره ۱ شامل<br>دو صفحه                                    |   | 3 |
|             |              |        |   | شاکری                           |  |   | 4 |
| دانشگاه     | 90           | 89     | اداره کل برق منطقه<br>ای استان کرمان            | حمید رضا ناجی                   | طراحی اینترفیس نرم افزاری مانیتورینگ نیروگاه برق<br>کرمان  |   | 5 |
| دانشگاه     |              |        | استانداری کرمان                                 | حمید رضا ناجی                   | ارزیابی دولت الکترونیک   |   | 6 |
| دانشگاه     |              | 91/2/5 | اداره کل راه و<br>شهرسازی استان<br>کرمان        | علی حیدری<br>پناه               | طراحی بتن سازه ای فوق سبک با مقاومت فشاری<br>و خمشی بالا   |   | 7 |
| دانشگاه     |              | 91/2/5 | اداره کل راه و<br>شهرسازی استان<br>کرمان        | علی حیدری<br>پناه               | نقش دانه بنی مصالح در مقاومت روسازی های<br>آسفالتی در برابر خستگی و نیز شیار افتادگی   |   | 8 |
| دانشگاه     |              |        |   | مصطفی علیزاده                   |  |   | 9 |
|             |              |        |   | مسعود رشیدی<br>نژاد             |  |   | 0 |