

طرح‌های تحقیقاتی در دست اجرا (شش ماهه اول ۹۱)

ردیف	عنوان طرح	کد طرح	مجری	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
1	بررسی تغییرات ویژگیهای فیزیکی خاک در پایگاههای مطالعاتی پایش کیفیت خاک	014-10-10-9002-90004	محمد علی خودشناس	90	95
2	مکان یابی پایگاههای مطالعاتی پایش کیفیت خاکهای کشاورزی	014-10-10-9002-90001	محمد علی خودشناس	90	95
3	بررسی تغییرات شوری و سدیمی خاک در پایگاههای مطالعاتی پایش کیفیت خاک	014-10-10-9002-90006	جواد قدبیک لو	90	95
4	بررسی ویژگیهای شیمیایی خاک در پایگاههای مطالعاتی پایش کیفیت خاک	014-10-10-9002-90003	جواد قدبیک لو	90	95
5	بررسی تغییرات آلاینده ها در پایگاههای مطالعاتی پایش کیفیت خاک	014-10-10-9002-90005	جواد قدبیک لو	90	95
6	ارزیابی کارایی و تعیین پتانسیل عملیات مکانیکی و احیایی ابخیز داری و ترسیب کربن به منظور اصلاح تغییرات اقلیمی	01-22-22-8804-88006	علی اکبر داودی راد	89	91
7	تعیین اثرات و پتانسیل عملیات بیولوژیک آبخیزداری در ترسیب کربن بمنظور اصلاح تغییرات اقلیمی (استان مرکزی)	01-22-22-8804-88008	جواد قدبیک لو	89	91
8	بررسی کارایی ارقام مختلف کلزا از لحاظ جذب فسفر	04-10-10-88055	محمد علی خودشناس	88	92
9	بهینه سازی موثر در راندمان کاربرد آب (Ea) در آبیاری جویچه ای	0-10-10-90028	مسعود دادپور	90	91
10	بررسی اثرات دمایی و عناصر غذایی بر سفید شدگی آریل ها در انار (رقم ملس)		سکینه فرجی	خرداد ۹۴	خرداد ۱۳۹۱
11	تاثیر عملیات آبخیزداری بر کمیت و کیفیت آبهای زیرزمینی حوضه هفتان		حشمت آقارضا...	89-91	91

2/4/1391	30/10/ 1387	حشمت ا... آقارضي	86001-8601-3- 40000-100-4	بررسی تاثیر بکارگیری سامانه های سطوح آبگیر مدیریت شده در افزایش تولیدات گیاهی	12
مهر ۹۴	مهر ۹۱	جواد قدیبک لو		بهینه سازی توصیه کودی پتاسیم برای ارقام جدید گلرنگ	13
مهر ۹۴	مهر ۹۱	محمد علی خودشناس		بهینه سازی توصیه کودی فسفر برای ارقام جدید گلرنگ	14
مهر ۹۴	مهر ۹۱	مسعود دادپور		بهینه سازی توصیه کودی ازت برای ارقام جدید گلرنگ	15

مقالات چاپ شده در مجلات علمی و پژوهشی (شش ماهه اول ۹۱)

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	محل چاپ
۱	بررسی اثرات مدیریت کم آبیاری کرتی و میکرو بر کارایی مصرف آب و خصوصیات کمی و مورفولوژیکی پیاز	غلامعلی کیخا - فاطمه کیخایی - ناصر کنجی خرم دل - مهدی کیخا	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی
۲	بررسی تاثیر سوبه های ریزوبیوم بر عملکرد و اجزا عملکرد ارقام لوبیا قرمز	مسعود دادپور، محمد علی خودشناس ن جواد قدیبک لو ، عادل قدیری	مجله علمی پژوهشی تحقیقات خاک
۳	Identification of simple sequences repeat (SSR) informative markers associated with important traits in pomegranate (<i>Punica granatum</i> L.). Accepted 30 March, 2012	Tayebe Basaki ,Rajab Choukan,Ramin javi Nejad, Sakine Faraji, Mehrshad Zeinalabedini ,FatemeH Keykhaei	African Journal of Biotechnology

مقالات ارائه شده در همایشها و کنگره ها (شش ماهه اول ۹۱)

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	محل چاپ
۱	مطالعه اثر آبیاری و نیتروژن بر تولید گیاه ذرت	محمد علی خودشناس ، مسعود دادپور و جواد قدیبیکلو	اولین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه موسسه خاک و آب
۲	مطالعه پاسخ کلزا به آبیاری و نیتروژن در اراک	مسعود دادپور، محمد علی خودشناس و جواد قدیبیکلو	اولین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه موسسه خاک و آب
۳	ارزیابی تاثیر تغییر کاربری اراضی از مرتع به کشت دیم بر ذخیره کربن آلی خاک (مطالعه موردی : منطقه شمس آباد اراک)	زهرا واشقانی ،نوراله عبدی ، جواد قدیبیک لو	سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران
۴	اثر بخشی عملیات بیولوژیک (یونجه کاری و بادام کاری) بر ذخیره کربن آلی خاک در حوزه آبخیز شکس آباد اراک	زهرا واشقانی ،نوراله عبدی ، جواد قدیبیک لو	سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران
۵	بهینه سازی شبکه چاههای مشاهده ای برای تخمین بیلان با روش نوسان دوگانه سطح آب زیر زمینی	ناصر گنجی خرم دل - کوروش محمدی - محمد جواد منعم - فاطمه کیخایی	سومین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران
۶	طراحی مدل شبیه ساز آبیاری نواری بر مبنای روش تفاضلهای محدود و مقایسه کارایی آن با مدل موج سینماتیک نرم افزا	ناصر گنجی خرم دل - فاطمه کیخایی	اولین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه

طرحهای تحقیقی - ترویجی و تطبیقی (شش ماهه اول ۹۱)

ردیف	عنوان طرح	شماره مصوب	نام مجری	سال شروع	سال خاتمه

کارگاههای آموزشی (هفته انتقال یافته و روز مزرعه) برگزار شده (شش ماهه اول ۹۱)

ردیف	عنوان دوره	نام مجری	محل برگزاری	تاریخ برگزاری
۱	کارگاه آموزشی تغذیه حیوانات	مسعود دادپور	مجتمع آموزشی جهاد کشاورزی استان، پردیس ساوه	تیرماه ۱۳۹۱
۲	کارگاه آموزشی تغذیه حیوانات	محمد علی خودشناس	مجتمع آموزشی جهاد کشاورزی استان، پردیس ساوه	تیرماه ۱۳۹۱
۳	برنامه رادیویی در خصوص اثرات ریزوبیوم ها در کشت حیوانات	محمد علی خودشناس	مدیریت ترویج استان	تیرماه ۱۳۹۱

گزارشهای نهایی ثبت شده (شش ماهه اول ۹۱)

ردیف	عنوان گزارش نهایی	مجری	شماره ثبت	تاریخ ثبت
۱	مدیریت مصرف کود نیتروژن در رژیم های آبیاری مختلف در زراعت کلزا در اراک	مسعود دادپور	۴۱۳۸۰	۱۳۹۱/۶/۱۴

جدول همکاری با دانشگاهها

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان درس	تعداد واحد	میزان ساعت
۱	جواد قدبیک لو	شیمی آلی	۲	۴۸
	فاطمه کیخایی	هیدرولیک انهار	۲	۳۲

سایر موارد همکاری با دانشگاهها

ردیف	نام و نام خانوادگی	عنوان فعالیت	میزان ساعت	توضیحات
۱	جواد قدبیک لو	مربی کار آموزی	۴۸۰	

--	--	--	--	--