

ردیف	عنوان پروژه	مدت زمان اجرا (ماه)	مجری	وضعیت	سال عقد قرارداد
1	خازنگذاری بهینه روی فیدرهای صنعتی نمونه			خاتمه یافته	87
2	مدلسازی بار مشترکین صنعتی با الگوهای مختلف			خاتمه یافته	87
3	طراحی نمونه دستگاه کنترل شدت نور لامپ گازی			خاتمه یافته	87
4	ترجمه ، ویرایش ، چاپ و انتشار کتاب شبکه‌های توزیع 2030 کتاب			خاتمه یافته	90
5	بررسی اثر سوئیچینگ ریکلوزر و اتصالی‌های گذرا بر روی خازن‌های 20 کیلوولت			خاتمه یافته	90
6	نرم‌افزار جایابی بهینه تجهیزات جانبی (ریکلوزر - سکسیونر - سکشنالایزر)			خاتمه یافته	90
7	نرم‌افزار تعادل بار مبتنی بر منحنی بار مشترکین و با لحاظ کردن قید زمان			خاتمه یافته	90
1	رتبه بندی کارایی و بهره وری ادارات برق استان کردستان با روش برنامه ریزی ریاضی تحلیل پوششی داده های فازی (FDEA) با روش امکان فازی	31	هوشنگ خیر الهی	خاتمه یافته	90
2	بررسی عوامل مؤثر بر انرژی توزیع نشده و ارائه راهکار مناسب برای کاهش آن با در نظر گرفتن منحنی ارزش انرژی برای مشترکین و منحنی حساسیت مشترکین به طول زمان قطعی برای محدوده شهر سنندج و برای مشترکین تجاری، خانگی و کشاورزی	48	خانم مهندس شالودگی	خاتمه یافته	92
3	بررسی اثر لامپ‌های کم مصرف بر شبکه‌های توزیع	28	مسعود علیمحمدی	خاتمه یافته	92
4	بررسی میزان مسئولیت پذیری اجتماعی در میان کارکنان شرکت توزیع برق استان کردستان و ارائه راهکارهای نهادینه سازی آن	24	رضا شافعی	خاتمه یافته	92

93	خاتمه یافته	دکتر صلاح بهرام آرا	23	مدلسازی فنی و اقتصادی نصب سیستم های هیبرید انرژی در شبکه توزیع برق استان کردستان	5
93	خاتمه یافته	دکتر صلاح بهرام آرا	30	بررسی اثرات هارمونیکی بارهای مختلف در شبکه و تحلیل فنی و اقتصادی راهکارهای کاهش اثرات هارمونیکی	6
93	خاتمه یافته	مسعود ابراهیمی	14	طراحی و ساخت یک سیستم micro-CHP با اندازه 3 تا 5kW جهت تولید همزمان برق و گرما	7
90	خاتمه یافته	هوشنگ خیر الهی	31	رتبه بندی کارایی و بهره وری ادارات برق استان کردستان با روش برنامه ریزی ریاضی تحلیل پوششی داده های فازی (FDEA) با روش امکان فازی	8
92	خاتمه یافته	خانم مهندس شالودگی	48	بررسی عوامل مؤثر بر انرژی توزیع نشده و ارائه راهکار مناسب برای کاهش آن با در نظر گرفتن منحنی ارزش انرژی برای مشترکین و منحنی حساسیت مشترکین به طول زمان قطعی برای محدوده شهر سنندج و برای مشترکین تجاری، خانگی و کشاورزی	9
92	خاتمه یافته	مسعود علیمحمدی	28	بررسی اثر لامپهای کم مصرف بر شبکه های توزیع	10
92	خاتمه یافته	رضا شافعی	24	بررسی میزان مسئولیت پذیری اجتماعی در میان کارکنان شرکت توزیع برق استان کردستان و ارائه راهکارهای نهادینه سازی آن	11
93	خاتمه یافته	دکتر صلاح بهرام آرا	23	مدلسازی فنی و اقتصادی نصب سیستم های هیبرید انرژی در شبکه توزیع برق استان کردستان	12
93	خاتمه یافته	دکتر صلاح بهرام آرا	30	بررسی اثرات هارمونیکی بارهای مختلف در شبکه و تحلیل فنی و اقتصادی راهکارهای کاهش اثرات هارمونیکی	13
93	خاتمه یافته	مسعود ابراهیمی	14	طراحی و ساخت یک سیستم micro-CHP با اندازه 3 تا 5kW جهت تولید همزمان برق و گرما	14

94	خاتمه یافته با پیشرفت ۴۲ درصد	دکتر محمد شبانی	۴۵	طراحی مدل بهینه جهت استقرار نظام جامع ارزیابی عملکرد در شرکت توزیع برق استان کردستان	15
۹۵	خاتمه یافته	دانشگاه کردستان	۱۵	طراحی و ساخت کولر هایبرید تبخیری - تراکمی	16
۹۵	خاتمه یافته	شرکت داده پردازان هایا	۱۶	استقرار و مشاوره مدیریت دانش در شرکت توزیع نیروی برق کردستان	17
۹۶	خاتمه یافته	دکتر صلاح بهرام آرا	۱۲	مطالعات ملزومات اجرای هوشمند سازی و اتوماسیون شبکه های توزیع	18
96	خاتمه یافته			سیستم جایگزین رله های ثانویه جهت حفاظت ترانسفورما تور و خط	19
96	خاتمه یافته			طراحی و ساخت فازمتر دوشاخه ای با قابلیت همزمان تشخیص محل و ارتباط فاز، تشخیص وجود ارتباط هادی حفاظتی، هادی نول در پریزها و تست صحت عملکرد کلید جریان باقیمانده (محافظ جان)	20
97	خاتمه یافته			طراحی و شبیه سازی و ساخت موتور خطی سنکرون مغناطیس دائم جهت استفاده در مدارشکن ها به منظور ساده سازی و حذف مبدل های مکانیکی واسط	21
۹۷ - سرباز نخبه	خاتمه یافته	پوریا شیخ احمدی	۱۴	بررسی روش های حفاظت شبکه های توزیع در حضور هادی های روکش دار و کابل های فاصله دار و انتخاب روش بهینه	22
۹۷	خاتمه یافته	مهندس آزاد رحیمی - دانشگاه فنی و حرفه ای یزدانپناه	۶	هوشمند سازی کنترل، تطبیق و اجرای فرآیندهای مدیریت پروژه ها در راستای تأمین و پایداری شبکه های توزیع نیروی برق	23

97	جاری	دکتر فرامرز سهیلی - دا نشگاه رازی کرمانشاه	۶	بررسی نحوه تعاملات بین شرکت توزیع و مشترکین به منظور ارائه راهکارهای مؤثر برای افزایش درصد وصول مطالبات	24
98	جاری	دا نشگاه کردستان - دکتر سعدون عزیزی	۱۲	بررسی امکانسنجی و نحوه پیادهسازی دسکتاپ مجازی ( VDI ) در شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان	25
98	جاری	دا نشگاه کردستان - دکتر هادی طاریمراد		مطالعه فنی و اقتصادی روشهای مختلف کاهش تلفات با توجه به ساختار شبکه توزیع استان کردستان جهت تعیین شاخص برای دستیابی به بیشترین کاهش تلفات با کمترین هزینه	26
98	خاتمه یافته	دا نشگاه کردستان - دکتر آزاد همتی		تدوین و اجرای برنامه جامع سنجش سلامت روان کارکنان شرکت توزیع برق استان کردستان	27
99	جاری	دا نشگاه کردستان - دکتر مهرداد غلامی		مکان یابی خطا در شبکه های توزیع به کمک روش مبتنی بر امیدانس و آنالیز کیفیت توان	28
99	جاری	دکتر ساسان قاسمی - سرباز نخبه		مطالعات آسیب پذیری و تاب آوری شبکه توزیع برق استان کردستان (در شهرستانهای دشت مانند) در مقابل وزش باد و زلزله در شرایط بحران	29
99	جاری	دکتر صلاح بهرام آرا		مدلسازی اثر شرایط آب وهوایی بر روی محاسبات قدرت مکانیکی خطوط هوایی شبکه های توزیع در راستای دست یابی به پایایی بهینه شبکه	30
99	جاری	دکتر مبین نادری - سرباز نخبه		مدلسازی گرا دیان ولتاژ به منظور طراحی سیستمهای زمین شبکههای توزیع بر اساس ولتاژهای گام و تماس مجاز	31

1400	جاري	مهندس سامان احمدی - سرباز نخبه		شناسايي و الويت بندي طرحهاي عملياتي مديريت انرژي الكتريكي در مصارف خانگي و تجاري در مناطق جغرافيايي متفاوت استان كردستان	32
------	------	---	--	--	----