

ردیف	عنوان الویت تحقیقاتی
۱	مکان یابی مولدهای مقیاس کوچک در منطقه غرب مازندران (cchp, chp...) با توجه به اهداف در نظر گرفته شده
۲	امکان سنجی، اولویت بندی، پیاده سازی داده کاوی در پایگاههای داده شرکت با توجه به اهداف
۳	طراحی و پیاده سازی قرائت هوشمند، کنتورهای آنالوگ قدیمی موجود با استفاده از پردازش تصاویر
۴	ارائه مدلی جهت ارتقاء کمی و کیفی فعالیت های تعمیر و نگهداری در شبکه های توزیع برق بمنظور بهبود قابلیت اطمینان
۵	طراحی و ساخت دستگاه تشخیص سرقت انرژی از طریق مقایسه جریان ورودی کابل سرویس و خروجی کنتور اندازه گیری
۶	بدست آوردن رابطه بین ضریب بار و ضریب تلفات به تفکیک مناطق در شرکت توزیع برق غرب مازندران
۷	تجزیه و تحلیل و تفکیک مولفه های تلفات فنی انرژی الکتریکی در غرب مازندران
۸	ارائه مدلی جهت برون سپاری کلیه فعالیت های شرکت توزیع برق غرب مازندران بمنظور حصول شاخصهای استراتژیک تعریف شده
۹	شناسایی راه های نفوذ نرم افزاری در کنتورهای دیجیتال و هوشمند
۱۰	علت و ریشه یابی دستکاری و استفاده از برق غیر مجاز در اذهان عمومی در سطح جامعه آماری غرب مازندران