

بسمه تعالی

موضوع 1: نیازها و اولویت های پژوهشی شرکت آلومینیوم ایران

نام و نام خانوادگی: مجید جعفری شماره دانشجویی: 930319180

ردیف	موضوعات
1	طراحی و ساخت سیستم آند شکن خطوط قدیم احیا
2	بکار گیری جرم های نسوز بجای آجر در کوره های ریخته گری
3	طراحی و ساخت سیستم مینپولاتور برای بسته بندی پیک
4	بهسازی کوره های ذوب و نگهدارنده
5	مطالعه روش حذف رطوبت کک
6	بررسی امکان تولید کریولیت و آلومینیوم فوئوراید
7	بهینه سازی عملیات تخریب و نوسازی سلول های احیا
8	حذف قاب آبگرد کوره ها
9	بهسازی روش افزودن فلز سرد به کوره ها
10	طراحی و ساخت کربن زمینی شارژر کوره های همو
11	مطالعه روش های کاهش گراند در کارگاه احیا و عوامل موثر بر آن
12	مطالعه امکان افزایش ظرفیت بالمیل
13	مطالعه صنایع زیر دستی کشور، مصرف کننده شمش آلومینیوم

