

فهرست

۱	ابزار دقیق
۲	ساخت کارت اینترفیس تشخیص شعله محفظه احتراق مدل هانیول
۳	ساخت ماژول اینترفیس تشخیص دور توربین
۴	ساخت ماژول اینترفیس واپریشن
۵	ساخت ماژول سروو ولو مدل Y&F
۶	برق
۷	بازطراحی و ساخت کارت های سیستم کنترل هیترهای Chromalox
۸	ساخت کارت های مربوط به سیستم کنترل و AVR واحدهای نیروگاهی
۹	ایمنی
۱۰	راپچر دیسک و تجهیزات ایمنی فرآیندی
۱۱	سامانه شناسایی و مدیریت ریسک ایمنی
۱۲	لدر پلتفرم خودرو آتشنشانی
۱۳	هایدرانت، مانیتور اتوماتیک
۱۴	هوش مصنوعی و ماشین لرنینگ در پایش گازهای قابل اشتعال، سمی و شیمیایی
۱۵	ربات آتش نشان صنعتی، هوشمند و ضدانفجار
۱۶	دستگاه توربو هیدرو جت (T.H.J)

۱۷ بهداشت
۱۸	دستگاه تعیین زمان فعالیت‌های سنگین از طریق بارکاری و استرس حرارتی
۱۹	طراحی دستگاه دزیمتر فردی پایش نفرات با عوامل شیمیایی محیط کار
۲۰	ساخت محلول بهداشتی چربی زدا جهت حذف مواد روغنی از سطح پوست
۲۱	سامانه هوشمند پایش و کنترل آلودگی هوا در محیط‌های صنعتی
۲۲	طراحی دستگاه / نرم افزار ارزیابی ارگونومی ایستگاه‌های کاری
۲۳	دستگاه هوشمند ارتباط دهنده و پایش سلامت نفرات جهت فضاهای بسته
۲۴ پدافند غیر عامل
۲۵	نرم افزارهای شبیه سازی آموزشی مدیریت شرایط اضطراری
۲۶	ماشین فرماندهی صحنه حادثه
۲۷	تجهیزات پایش هوشمند خطوط لوله
۲۸	تجهیزات حفاظت فردی هوشمند در شرایط عادی و اضطراری