

# آزمایش های ترمودینامیک

## آزمایش 2

حدود 5 تا 10 میلی لیتر محلول آب اکسیژنه (هیدروژن پر اکسید) را در یک ارلن ریخته و مقدار بسیار ناچیزی  $MNO_2$  را به آن اضافه کنید پس از سرعت گرفتن واکنش بلافاصله سیخ چوبی گذاخته شده را در دهانه ارلن وارد کنید . مشاهده می کنید که چوب نیم افروخته شعله ور می شود .



























