

- مجهز به سیستم های EPMA و WDS جهت آنالیز عناصر سنگین تر از Al در کلیه مواد فلزی و غیر فلزی
- آنالیز قطعات فلزی با ابعاد بسیار کوچک تا بزرگ (حداکثر 50 در 70 در 70 میلیمتر)
- آنالیز فازها، ذرات موجود در ریزساختار و پوشش های فلزی
- تهیه آنالیزهای تصویری map ray-X و Scan-Line
- مجهز به دوربین دیجیتال حرفه ای جهت ثبت تصاویر ریزساختاری



نام دستگاه: میکروسکوپ (SEM) Microscope Electron Scanning - ساخت ژاپن

تجهیزات جانبی: دستگاه پوشش طلا

بررسی با میکروسکوپ SEM پروژه های دانشجویی با ارائه نامه رسمی از دانشگاه دانشکده، مشمول 20% متخصصین دستگاه دانشجویی می گردد.

نام و نام خانوادگی

شیرین در طلیفه حاج حسینی پوشش با میکروسکوپ SEM به ازای هر لایه اضافی 400/000 ریال به هزینه فوق اضافه خامنه می شود.

*در تمامی آزمون های متالوگرافی و بررسی ریزساختار (به استثنای موارد ذکر شده) هزینه آماده سازی از قبل برش، مانت، پوشش طلا، سنباده، پولیش و اچ جداگانه محاسبه خواهد شد.

