# آزمایشگاه سنجش و اندازه گیری عنصری

زیرساخت
(هسته آزمایشگاهی و تعمیرکاران)

## زمینه فعالیت

آنالیز و تعیین درصد عناصر C,H,N,S موجود در نمونه های جامد

## معرفی

آزمایشگاه سنجش و اندازه گیری عنصری در سال 1370 با تکیه بر دانش اعضای هیات علمی و کارشناسان مجرب در دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد اسیس گردید. این آزمایشگاه قابلیت اندازه گیری سریع کربن، هیدروژن، نیتروژن و گوگرد موجود در نمونه های جامد را دارد.

## خدمات قابل ارائه

- سنجش و اندازه گیری و تعیین درصد کربن، هیدروژن، نیتروژن و گوگرد موجود در ترکیبات

- کاربردی در صنایع مختلف دارویی، پلیمر، شیمیایی و محیط زیست، مراکز دانشگاهی و مراکز تحقیقاتی

## امکانات و تجهیزات

دستگاه آنالیز عنصری CHNS
مدل دستگاه: COSTECH ECS ٤010

## قراردادها و پروژه ها

اجرای پروژه های تحقیقاتی

## مجوزها و افتخارات

- عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی ریاست جمهوری به عنوان عضو فعال از سال 1396

## تصاویر

## راه های ارتباطی

شماره تماس: 09132733328
آدرس سایت: www.saha.iau.ir

چهلمین سال تاسیس دانشگاه آزاد اسلامی در گام دوم انقلاب
رویداد ملی گام دوم