آزمایشگاه بتن، خاک، مصالح ساختمانی و آسفالت

زیرساخت
(هسته آزمایشگاهی و تعمیرکاران)

زمینه فعالیت

انجام فعالیتهای خدماتی و تحقیقاتی در خصوص پروژه های ساختمانی و راهسازی در سطح استان

معرفی

با توجه به نیاز به احداث راهها و ساخت مسکن های شهری و روستائی و توسعه کارخانجات و مراکز صنعتی و خدماتی، نیاز به احداث پروژه های با کاربری های مختلف در راستای توسعه کشور امری اجتناب ناپذیر بوده و نیاز به وجود یک مرکز خدمات آزمایشگاهی پیشرفته که دارای قابلیتهای تحقیق و کنترل کیفی مصالح و مشاوره و طراحی ژئوتکنیک و نیز ارائه خدمات کاربردی می رود. آزمایشگاه مرکزی شبستر با همراهی بخش خصوصی مجرب در بخش خدمات آزمایشگاهی، زیرساختهای این امر مهم را فراهم می سازد.

خدمات قابل ارائه

- انجام آزمونهای خاک و بتن و آسفالت برای پروژه های خصوصی و بخش های دولتی و نیمه دولتی
- انجام خدمات مشاوره در زمینه مطالعات ژئوتکنیک پروژه های ساختمانی و صنعتی و دولتی و ارگانها و سازمانهای نیمه دولتی و بخش های خصوصی
- خدمات آزمایشگاهی برای کنترل پروژه های اجرائی راهسازی و مجتمع های صنعتی و پروژه های ملی بصورت تجهیز و راه اندازی آزمایشگاههای محلی
- انجام مراحل مختلف آزمون اعم از حفاری های ماشینی و دستی و نمونه برداری، تعیین مشخصات مکانیکی و تهیه و ارائه دفترچه مطالعات ژئوتکنیک

امکانات و تجهیزات

مجموعه تجهیزات کامل آزمایشهای خاک و مصالح ساختمانی و آسفالت،
تجهیزات آزمایشهای غیر مخرب و مخرب بتن و مصالح ساختمانی و آسفالت، مجموعه تجهیزات آزمایش صحرائی برای پروژه ها ی راهسازی
تجهیزات و دستگاههای تست جوش بصورت مخرب و غیر مخرب جهت استفاده در پروژه های صنعتی و نیز نفت و گاز

قراردادها و پروژه ها

1- مطالعات ژئوتکنیک برای عمده پروژه های ابنیه فنی (پل، سد، کانال و احداث شبکه های آب و فاضلاب شهری و روستایی و)
2- پروژه های ساختمانی اعم از ساختمانهای اشخاص حقیقی (شخصی) و اشخاص حقوقی اعم از ادارات دولتی و سازمانها و شرکتهای دولتی و نیمه دولتی و خصوصی
3- همراهی و مشاوره فنی و مهندسی در پروژه های مختلف تجاری، خدماتی، فرهنگی و ورزشی و صنعتی

مجوزها و افتخارات

مجوز از سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی

تصاویر

راه های ارتباطی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شبستر
۰۹۱۴۳۱۵۴۸۱۹
mm.raoufi@gmail.com ، www.iaushab.ac.ir

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