آزمایشگاه بتن، تکنولوژی بتن

زیرساخت
(هسته آزمایشگاهی و تعمیرکاران)

زمینه فعالیت

آزمایش های تکنولوژی بتن و بتن

معرفی

آزمایشگاه بتن واحد از سال های ۱۳۸۰ راه اندازی شده و در سال ۹۲-۱۳۹۱ با تجهیزات روز در خصوص آزمایشات تکنولوژی بتن و تعیین مقاومت مشخصه فشاری بتن مجهز گردید.اخذ تاییدات اداره استاندارد استان و همکاری با اداره استاندارد به عنوان آزمایشگاه همکار استاندارد

خدمات قابل ارائه

- انجام آزمایشات دانه بندی مصالح سنگی بتن،
- ارائه طرح اختلاط بتن مطابق کاربرد های درخواستی توسط کارفرمایان
- انجام سری آزمایشات مورد تایید استاندارد ٦٠٤٤ (اسلامپ، دمای بتن، تعیین مقاومت فشاری مشخصه بتن و ....)

امکانات و تجهیزات

استفاده ازسوله به متراژ تقریبی ۱۵۰ متر مربع، سری الک استاندارد ASTM و BS، ترازو های دیجیتال و وزنه ای ،

دستگاه خشک کن (اون)، قالب نمونه بتن فلزی مکعبی و استوانه ای،دماسنج ها، جک های بتن شکن دستی و اتومات، دماسنج ، اخذ تایید دقت کلیه تجهیزات از اداره استاندارد.

قراردادها و پروژه ها

- ارائه خدمات آموزشی به مقاطع کارشناسی و همکاری با پایاننتامه های دانشجوی در مقاطع تکمیلی
-همکاری با اداره استاندارد به عنوان آزمایشگاه همکار بتن
-پیگیری عقد قراداد همکاری با سازمان نظام مهندسی شهرستان

مجوزها و افتخارات

-اخذ گواهی استاندارد از اداره استاندارد و تحقیقات صنعتی استان خراسان رضوی در سال ۱۳۹۷و تمدید در سال های ۱۳۹۸و ۱٤۰۱
-کالیبره سازی کلیه تجهیزات آزمایشگاه تحت نظر مشاوران مورد تایید اداره استاندارد صنعتی استان

تصاویر

راه های ارتباطی

تربت حیدریه شهرک ولی عصر دانشگاه آزاد اسلامی تربت حیدریه
تماس: ۶۰-۰۵۱۵۲۲۹٤۵۵
ایمیل:torbat.cms.iau.ir

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