

مطالب ارائه شده در کارگاه آموزشی ( دوره انتقال دانش فنی و فرمولاسیون )

- ۱- سنگ مصنوعی سمنت پلاست چیست ؟
- ۲- مقایسه محصولات سمنت پلاست با سنگهای طبیعی
- ۳- مشخصات فنی تجهیزات اصلی تولید
- ۴- تجهیزات جانبی تولید
- ۵- مواد اولیه
  - ۵-۱- مشخصات ماسه
  - ۵-۲- مشخصات سیمان
  - ۵-۳- مشخصات آب
  - ۵-۴- مشخصات رزین پلیمری و واکنشهای شیمیایی
  - ۵-۵- مشخصات رنگدانه ها ( پیگمنت ها )
  - ۵-۶- کدهای مصرفی رنگدانه ها
- ۶- آزمایش اندازه گیری مدول و میزان خاک ماسه طبق استاندارد ASTM
- ۷- واکنش میکروهلز
- ۸- قوانین کلی تکنولوژی
- ۹- طرحهای اختلاط
- ۱۰- میزان مصرف مواد اولیه در طرحهای مختلف اختلاط
- ۱۱- قوانین تولید محصولات در فصول مختلف سال
- ۱۲- فلودیاگرام مراحل مختلف تولید
- ۱۳- فرمول رنگهای کاربردی در محصولات سمنت پلاست
- ۱۴- نحوه تولید انواع موزائیک سمنت پلاست
- ۱۵- نحوه تولید انواع محصولات مرمریت با روش های متفاوت
- ۱۶- نحوه تولید انواع محصولات گرانیته با روش های متفاوت
- ۱۷- نحوه تولید انواع سنگ پله و قرنیز
- ۱۸- نحوه تولید انواع کفپوش و پازل
- ۱۹- نحوه تولید محصولات نمای دکوراتیو و آنتیک
- ۲۰- نحوه تولید محصولات چند فازی
- ۲۱- نحوه تولید انواع جداول خیابانی و باغچه ای
- ۲۲- شرایط ساخت محصولات خاص
- ۲۳- مشکلات حین تولید و نحوه برطرف کردن آنها
- ۲۴- سبک سازی محصولات نما
- ۲۵- مشخصات فنی قالبها