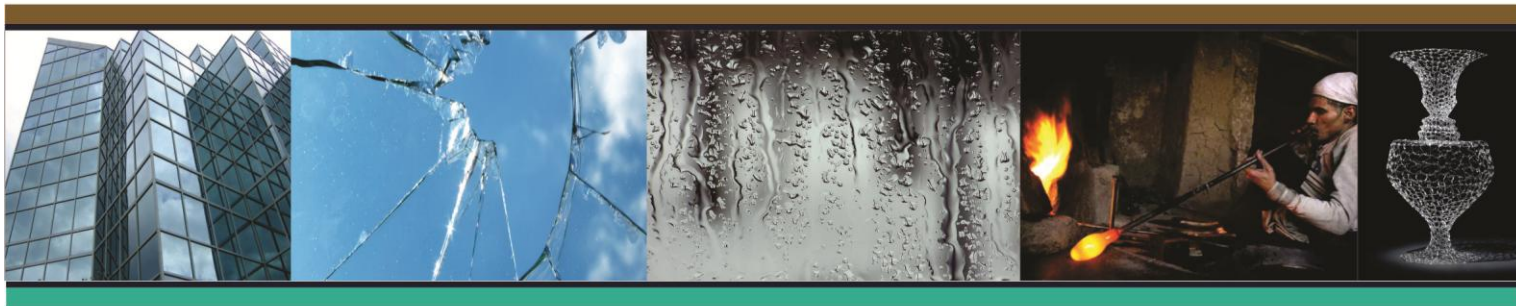


کارگاه آموزشی:

(آشنایی با صنعت شیشه)

کد کارگاه: OC_05_001



- محتوای کارگاه
- مواد اولیه اصلی تشکیل دهنده شیشه
سیلیس
فلدسپار
کربنات سدیم
دولومیت
آهک
- مواد اولیه رنگ‌دهنده و رنگبر
اکسید آرسنیک
اکسید تیموان
اکسید کبالت
اکسید آهن
- نکات کلی در ذخیره‌سازی مواد اولیه
محسبات بچ
- آماده‌سازی مواد اولیه
تخلیه و بارگیری مواد در سیلو
اختلالات مواد اولیه
توزین
- مقدمه

شیشه به واسطه حرارت دادن و سرد کردن ترکیبی از شن، کربنات سدیم و آهک تولید می‌شود. تاریخچه تولید و کاربرد شیشه به حدود بیش از ۴ هزار سال پیش برمی‌گردد ولی تقریباً ۲ هزار سال پس از کشف آن بود که کاربرد شیشه در پنجره‌ها مطرح شد.

شرایط شرکت کنندگان: مدیران، مسئولین واحدها و کارشناسان و کارکنان فنی

- ارایه گواهی نامه آموزشی داخلی (در صورت درخواست جهت گواهی نامه بین المللی معتبر هزینه جداگانه محاسبه می‌گردد)
- پذیرایی از شرکت کنندگان (میان وعده) / ارزشیابی از فراگیران استادان
- ارایه مشاوره به شرکتها در حوزه های مختلف با شرایط ویژه توسط استادان
- استفاده فراگیران از سمینارهای شرکت با شرایط ویژه
- عضویت در باشگاه مشتریان و ارایه خدمات ویژه
- در صورت معرفی بیش از ۳ نفر در هر دوره ۱۰٪ تخفیف ویژه محاسبه می‌گردد.
- در صورت ثبت نام هر فرد جهت حضور در سه کارگاه آموزشی ۱۰٪ تخفیف ویژه محاسبه می‌گردد.
- برای هماهنگی ثبت نام با واحد آموزش خانم مرجانی ۸۸۲۱۶۱۷۰ و ۸۸۲۱۶۹۸۷ تماس حاصل فرمایید.