**بسمه تعالی**

**راهنمای تعیین کارگاههای فاز 1 و 2 در برنامه کنترل سیلیس**

1. **کارگاههای فاز 1: به کارگاههایی با مواجهه زياد و ریسک بالا اطلاق می گردد که کنترل سیلیس به طرق مهندسی بايد انجام شود.**
* **سیلیس کوبی و دانه بندی سیلیس**
* **شیشه سازی**
* **سندبلستینگ**
* **ظروف چینی و بلوسازی**
* **ریخته گری**
* **معادن روبسته با سیلیس بیش از 10 درصد**
* **سیمان پورتلند بیش از 3 درصد و مواجهه بالا**
* **کاشی سازی**

**کارگاههای فاز 2: کارگاههایی که کنترل سیلیس بايد با رعايت اصول بهداشت اولیه، آموزش بهداشت و استفاده از وسایل حفاظت فردی، سیستم آب پاشی و غیره حسب مورد انجام شود. (كارگاه فاز 2)**

* **کارخانجات سنگ بری به شیوه تر**
* **سفال گری و کوزه گری**
* **تولید سرویس بهداشتی**
* **مصالح فروشی**
* **کارگران ساختمانی**
* **بلوک زنی**
* **ساب زنی به شیوه تر**
* **موزائیک سازی**
* **معادن رو باز سیلیس**
* **جابجایی سیلیس همراه با انتشار گرد و غبار**
* **راه سازی (شرایط تونل سازی با توجه به نوع خاک)**
* **معادن رو باز با مواجهه بالا**