

KHÓA ĐÀO TẠO
ĐO LƯỜNG ĐỘ ẨM VẬT LIỆU RẮN, HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG,
KIỂM TRA VÀ HIỆU CHUẨN PHƯƠNG TIỆN ĐO ĐỘ ẨM

Ký hiệu khóa học: **KT12**

❖ **Giới thiệu**

- Khóa học này giúp học viên hiểu được kiến thức đại cương của lĩnh vực đo độ ẩm vật liệu rắn; cấu tạo và nguyên tắc hoạt động của các loại phương tiện đo độ ẩm thông dụng mà các Tổ chức và Doanh nghiệp đang sử dụng; các yếu tố ảnh hưởng đến phép đo độ ẩm; cách sử dụng, kiểm tra và hiệu chuẩn phương tiện đo độ ẩm nhằm phát triển năng lực đo, kiểm soát, hiệu chuẩn phương tiện đo độ ẩm của một tổ chức/ Doanh nghiệp.

Mục đích

- Học viên được trang bị kiến thức về lý thuyết đo lường độ ẩm vật liệu rắn; được đào tạo thực hành đo độ ẩm, cách sử dụng, hiệu chuẩn trên các loại phương tiện đo độ ẩm để có được các kỹ năng đo, kiểm tra và hiệu chuẩn cần thiết trong thực tế.

❖ **Tóm tắt nội dung khóa học**

A. Phần lý thuyết :

I. Quản lý đo lường;

- Giới thiệu kiến thức đại cương về độ ẩm vật liệu rắn
- Các phương pháp xác định độ ẩm.
- Cấu tạo và nguyên tắc hoạt động của các loại phương tiện đo độ ẩm thông dụng (máy đo độ ẩm hạt nông sản, máy đo độ ẩm gỗ, cân sấy ẩm)
- Hiệu chuẩn, kiểm tra phương tiện đo độ ẩm
- Tính toán độ không đảm bảo đo của phép đo độ ẩm
- Các ví dụ và bài tập

B. Phần thực hành

- Thực hành hiệu chuẩn một số phương tiện đo độ ẩm

C. Làm bài kiểm tra

(Kiểm tra cuối khóa và cấp giấy chứng nhận)

❖ **Đối tượng tham dự**

- Cán bộ kỹ thuật, cán bộ quản lý đo lường, Cán bộ bảo trì thiết bị đo của tổ chức / doanh nghiệp;
- Các đối tượng khác có quan tâm.

❖ **Thời gian**

- 04 ngày.