

THÔNG BÁO

Về việc tổ chức các lớp đào tạo thí nghiệm viên và Quản lý phòng thí nghiệm tại Hà Nội

- Kính gửi: - Lãnh đạo các Sở Xây dựng, Nông nghiệp và Môi trường, Sở Khoa học và công nghệ;
- Lãnh đạo các Tổng Công ty, Công ty xây dựng;
- Lãnh đạo Ban QLD ĐTXD các CT XD, GT, Thủy lợi, Thủy điện;
- Lãnh đạo các phòng thí nghiệm chuyên ngành XD (LAS-XD);
- Lãnh đạo các trường Đại học, cao đẳng.

Thực hiện chức năng, nhiệm vụ do Bộ Xây dựng giao về công tác đào tạo, bồi dưỡng nghiệp vụ kỹ thuật và tư vấn xây dựng; Căn cứ kế hoạch đào tạo năm 2026, Viện Khoa học công nghệ xây dựng sẽ tổ chức các lớp đào tạo thí nghiệm viên và quản lý phòng thí nghiệm tại Hà Nội, với nội dung cụ thể như sau:

1. Lớp TN viên về "Phương pháp xác định các tính chất cơ lý của Đất trong phòng và hiện trường"

Thời gian học: 17 ngày, Khai giảng vào lúc 08h30 ngày 24/03/2026 (Thứ ba)

Nội dung học: Khái niệm chung về đất xây dựng và các chỉ tiêu tính chất cơ lý cơ bản; Phương pháp xác định độ ẩm và độ hút ẩm của đất; Phương pháp xác định khối lượng thể tích của đất; Phương pháp xác định khối lượng riêng; Phương pháp xác định độ ẩm giới hạn chảy và giới hạn dẻo; Phương pháp xác định độ chặt tiêu chuẩn; Phương pháp xác định thành phần hạt; Phương pháp xác định tính nén lún của đất bằng thí nghiệm nén một trục không nở hông; Phương pháp xác định sức chống cắt của đất bằng thí nghiệm cắt phẳng; Phương pháp xác định chỉ số CBR; Các thí nghiệm hiện trường xác định một số tính chất vật lý; Các thí nghiệm xác định các đặc trưng độ bền; Các thí nghiệm xác định các đặc trưng biến dạng.

Kinh phí: 2.800.000 đ/người (Hai triệu tám trăm nghìn đồng chẵn).

1. Thí nghiệm viên về "Thí nghiệm hiện trường kiểm tra độ toàn vẹn và sức chịu tải của cọc"

Thời gian học: 05 ngày, Khai giảng vào lúc 08h00 ngày 14/04/2026 (Thứ ba)

Nội dung học: Tổng quan về công nghệ móng cọc và công tác kiểm tra chất lượng thi công; Thí nghiệm nén tĩnh cọc; Phương pháp xung siêu âm xác định tính đồng nhất của bê tông cọc khoan nhồi (SONIC); Thí nghiệm kiểm tra khuyết tật bằng phương pháp biến dạng nhỏ (PIT); Thí nghiệm kiểm tra khuyết tật bằng phương pháp biến dạng lớn (PDA); Osterberg;

Statnamics; Thí nghiệm hiện trường (nén tĩnh, PIT, SONIC); Ghi chép số liệu thử trong phòng....

Kinh phí: 2.500.000 đ/người (Hai triệu năm trăm nghìn đồng chẵn).

3. Lớp Bồi dưỡng nghiệp vụ "Quản lý phòng thí nghiệm"

Thời gian học: 05 ngày, Khai giảng vào lúc 08h30 ngày 20/04/2026 (Thứ hai)

Nội dung học: Các quy định pháp luật điều chỉnh hoạt động của phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng (LAS-XD); chức năng của phòng thí nghiệm; nhiệm vụ và quyền hạn của trưởng phòng thí nghiệm; Mô hình tổ chức hoạt động của phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng; Kỹ năng quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng; Tổ chức quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng theo hệ thống quản lý chất lượng ISO.

Kinh phí: 2.500.000 đ/người (Hai triệu năm trăm nghìn đồng chẵn).

4. Lớp TN viên về "Phương pháp xác định các tính chất cơ lý của Bê tông và Vật liệu xây dựng"

Thời gian học: 20 ngày, Khai giảng vào lúc 08h30 ngày 07/05/2026 (Thứ năm)

Nội dung học: Thử nghiệm tính chất cơ lý của xi măng; Thử nghiệm tính chất cơ lý của cốt liệu bê tông và vữa; Thử nghiệm tính chất cơ lý của gạch xây; Thử nghiệm tính chất cơ lý của vật liệu ốp lát; Thử nghiệm tính chất cơ lý của vật liệu lợp; Thử nghiệm tính chất cơ lý của gạch bloc bê tông; Thử nghiệm tính chất cơ lý của gạch bê tông tự chèn; Thử nghiệm tính chất của phụ gia hóa học cho bê tông.

Kinh phí: 2.800.000 đ/người (Hai triệu tám trăm nghìn đồng chẵn).

5. Lớp Thí nghiệm viên về "Không phá hủy"

Thời gian học: 10 ngày, Khai giảng vào lúc 08h30 ngày 27/05/2026 (Thứ tư)

Nội dung học: Thí nghiệm xác định cường độ Bê tông bằng thiết bị bật nảy; Thí nghiệm xác định cường độ bê tông bằng phương pháp xung siêu âm; Thí nghiệm xác định cường độ bê tông bằng phương pháp kết hợp bật nảy và xung siêu âm; Thí nghiệm xác định cường độ bê tông bằng phương pháp kéo nhỏ; Thí nghiệm xác định cường độ bê tông bằng phương pháp kéo đứt; Thí nghiệm xác định cường độ bê tông bằng phương pháp xuyên động; Thí nghiệm xác định cường độ khối xây bằng phương pháp kích dẹt; Thí nghiệm xác định cường độ gỗ và khuyết tật bằng phương pháp xuyên tĩnh; Thí nghiệm xác định chiều dày của kết cấu dạng bản bằng phương pháp phản xạ xung va đập.

Kinh phí: 2.800.000 đ/người (Hai triệu tám trăm nghìn đồng chẵn).

6. Lớp TN viên về "Phương pháp thử các tính chất cơ - lý của vật liệu kim loại và liên kết hàn"

Thời gian học: 10 ngày, Khai giảng vào lúc 08h30 ngày 08/06/2026 (Thứ hai)

Nội dung học: Các tính chất cơ lý của vật liệu kim loại; phương pháp thử kéo kim loại; phương pháp thử uốn kim loại nguyên và kim loại có mối hàn; phương pháp thử nén ống thép nguyên và ống thép có mối hàn; phương pháp thử kéo mối hàn; phương pháp thử kéo mối hàn; phương pháp thử kéo ống thép nguyên và ống thép hàn; phương pháp thử độ cứng kim loại; phương pháp xác định độ dai va đập; phương pháp xác định giới hạn chảy quy ước; phương pháp xác định Môđun đàn hồi; Phương pháp thử uốn và thử uốn lại cốt thép bê tông.

Kinh phí: 2.800.000 đ/người (Hai triệu tám trăm nghìn đồng chẵn).

7. Lớp Thí nghiệm viên về "Vật liệu giao thông"

Thời gian học: 10 ngày, Khai giảng vào lúc 08h30 ngày 16/06/2026 (Thứ ba)

Nội dung học: Thí nghiệm Bê tông nhựa; Thí nghiệm Vật liệu nhựa đường đặc; Thí nghiệm Vật liệu nhũ tương; Thí nghiệm chất kết dính làm đường, bột khoáng, hỗn hợp bột khoáng và nhựa đường; Thí nghiệm hiện trường công trình giao thông...

Kinh phí: 2.800.000 đ/người (Hai triệu tám trăm nghìn đồng chẵn).

Địa điểm học: Viện Khoa học công nghệ xây dựng, số 81 phố Trần Cung – Phường Nghĩa Đô - TP. Hà Nội

Các cơ quan, đơn vị hoặc cá nhân có nhu cầu học đề nghị gửi danh sách đăng ký về Viện Khoa học công nghệ xây dựng theo mẫu đính kèm hoặc đăng ký qua đường link: <https://forms.gle/XQoBBsWDLA7mHP1U9>

Mỗi lớp học viên cần mang theo 02 ảnh 3x4 cm, 01 bản photo CCCD mỗi lớp để làm giấy chứng nhận.

Học viên tự túc về đi lại, ăn ở.

Mọi thông tin chi tiết xin liên hệ theo địa chỉ sau:

Trung tâm Kết cấu thép và xây dựng - Viện KHCN Xây dựng

*** Địa chỉ:** Số 81 phố Trần Cung – Phường Nghĩa Đô - Hà Nội.

*** Điện thoại:** 0906030497 (chị Linh)/ 0912624336 (chị Phương)

*** Email:** daotao.ibst@gmail.com; linh.ibst@gmail.com

*** Website:** www.ibst.vn

Nơi nhận:

- Như trên;

- Lưu: VT, KCT.



PHỤ LỤC
MẪU ĐĂNG KÝ

TÊN ĐƠN VỊ

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /.....

....., ngày tháng 03 năm 2026

DANH SÁCH ĐĂNG KÝ THAM DỰ KHÓA ĐÀO TẠO
DO VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG TỔ CHỨC

Kính gửi: **Viện Khoa học công nghệ xây dựng**

Căn cứ Thông báo số: 352/TB-KCT ngày 02/03/2026 của Viện Khoa học công nghệ xây dựng về việc tổ chức các lớp đào tạo thí nghiệm viên và Quản lý phòng thí nghiệm tại Hà Nội, (đơn vị) xin đăng ký danh sách cán bộ tham dự như sau:

1. Tên đơn vị:
2. Địa chỉ:
3. Điện thoại: Email:.....
4. Danh sách cán bộ tham dự:

STT	Họ và tên	Ngày sinh	Quê quán	Trình độ CM	Điện thoại/mail	Tên khóa đào tạo tham dự
1						
2						

Nơi nhận:

LÃNH ĐẠO ĐƠN VỊ

Ghi chú: Các tổ chức, cá nhân đăng ký địa chỉ, điện thoại liên lạc đầy đủ để Ban tổ chức tiện cho việc liên hệ, phản hồi được kịp thời.