



HIỆP HỘI TƯ VẤN XÂY DỰNG VIỆT NAM
Vietnam Engineering Consultant Association
Thành viên của FIDIC – Member of FIDIC

Thư mời tham dự khóa học **BIM Manager (Quản lý BIM cho dự án)**

TP Hồ Chí Minh: ngày 16 - 17- 18 / 5 / 2025

Hà Nội: ngày 23 – 24 – 25 / 5 / 2025

Mục tiêu khóa học

Chương trình được tổ chức bởi Hiệp hội Tư vấn Xây dựng Việt Nam (VECAS), với nội dung về Quản lý BIM cho dự án (BIM Manager) được các Giảng viên xây dựng dựa trên cơ sở các quy định, hướng dẫn của các cơ quan quản lý nhà nước, có tham khảo các tài liệu quốc tế và kết hợp kinh nghiệm nghiên cứu, thực tiễn của các Giảng viên.

Mục tiêu chính của khóa học nhằm trang bị, hỗ trợ các học viên:

- Nắm vững nguyên tắc cơ bản, lợi ích và nhận diện các thách thức khi triển khai BIM trong dự án xây dựng.
- Hiểu rõ vai trò và trách nhiệm của người quản lý BIM (BIM Manager) trong suốt vòng đời dự án.
- Biết cách xác định các mục tiêu ứng dụng BIM phù hợp và lập kế hoạch triển khai BIM hiệu quả cho dự án.
- Nắm được tiêu chuẩn BIM Việt Nam mới ban hành (Bộ TCVN 14177 theo ISO 19650) và cách áp dụng vào quản lý thông tin.
- Hiểu về giao thức làm việc, môi trường dữ liệu chung (CDE) và cách cộng tác quản lý dữ liệu BIM từ giai đoạn thiết kế, thi công đến vận hành.
- Biết cách biên soạn và quản lý các tài liệu BIM, quy trình làm việc, lựa chọn công cụ hỗ trợ dự án.
- Tham khảo bài học kinh nghiệm triển khai BIM từ các dự án thực tế

Đối tượng nên tham gia khóa học

Đối tượng phù hợp: Quản lý dự án (Project Manager/Leader), Quản lý Thiết kế (Design Manager/Leader), Điều phối viên BIM (BIM Coordinator), Điều phối dự

án (Project Coordinator),... thuộc tất cả các đơn vị hoạt động trong ngành xây dựng (Chủ đầu tư, Tư vấn, Nhà thầu, Quản lý dự án,...)

Yêu cầu:

- Có kinh nghiệm về quản lý, điều phối dự án thực tế.
- Có hiểu biết cơ bản về BIM.

Nội dung chương trình

Thời gian	Nội dung
Session 1: Tổng quan BIM và vai trò BIM Manager	<ul style="list-style-type: none">• Tổng quan về BIM• Lợi ích và thách thức• Vai trò và trách nhiệm của Quản lý BIM trong dự án• Xác định mục tiêu áp dụng BIM trong dự án
Session 2: Tiêu chuẩn và giao thức BIM	<ul style="list-style-type: none">• Bộ tiêu chuẩn BIM Việt Nam (TCVN 14177-1:2024; TCVN 14177-2:2024)• Các thuật ngữ và khái niệm chính• Nguyên tắc quản lý và chuyển giao thông tin• Môi trường dữ liệu chung CDE
Session 3: Lập kế hoạch triển khai BIM, quản lý tài liệu BIM và quy trình phối hợp	<ul style="list-style-type: none">• Xây dựng EIR (Yêu cầu thông tin của CĐT)• Phát triển BEP (Kế hoạch triển khai BIM)• Đánh giá năng lực BIM• Thực hành phân tích và soạn thảo EIR, BEP cho dự án
Session 4: Quy trình, công cụ quản lý BIM	<ul style="list-style-type: none">• Tổng thể quy trình và công cụ BIM cho quản lý dự án• BIM trong giai đoạn thiết kế• BIM trong giai đoạn thi công• BIM trong giai đoạn vận hành
Session 5: Kinh nghiệm triển khai BIM – Tổng kết	<ul style="list-style-type: none">• Ví dụ thực tế triển khai và quản lý BIM trong thực tiễn• Thảo luận về các phương pháp quản lý BIM phù hợp• Bài kiểm tra cuối khóa• Tổng kết khóa học

Thông tin khóa học

Hình thức học: Trực tiếp (Offline)

- Học viên được cung cấp tài liệu giảng dạy theo từng buổi học. Phần mềm, công nghệ để thực hành trong thời gian học sẽ được hỗ trợ bởi Autodesk

Thời gian và địa điểm: thời lượng 5 buổi, trong 03 ngày.

- TP. Hồ Chí Minh: ngày 16 – 17 và sáng 18 tháng 5/2025.
Tại khách sạn Sài Gòn, 41 – 47 Đông Du, Quận 1
- Hà Nội: ngày 23 – 24 và sáng 25 tháng 5/2025.
Tại khách sạn Adonis, 55 Quang Trung, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội

Giảng viên chính:

- Mr. Nguyễn Minh Sơn – BIM Manager, Ong & Ong Group ([CV Profile](#))

Các giảng viên khác:

- Mr. Lê Hiếu Hồng Phúc - M.Eng - AEC Digital Consultant, Technical Specialist Autodesk; Autodesk Việt Nam ([CV Profile](#))
- Ms. Đinh Trần Mẫn Tuyên - M.Eng - Co-founder at N3XT & Tong Dai Revit; BIM Digital Manager - TLC Modular Vietnam; ([CV Profile](#))
- Mr. Nguyễn Hữu Vĩnh Thuận - BIM Manager at Boydens Engineering Part of Sweco Group. ([CV Profile](#))

Chứng nhận khóa học:

- Học viên sẽ được cấp giấy chứng nhận hoàn thành khóa học (song ngữ Việt – Anh) do VECAS cấp sau khi vượt qua bài kiểm tra cuối khóa.
- Cá nhân là Kiến trúc sư hành nghề tham dự đầy đủ chương trình được cấp Chứng chỉ tham dự phát triển nghề nghiệp liên tục (CPD) lĩnh vực kiến trúc với số điểm CPD là 2.8 điểm

Đăng ký và Phí tham dự

- Đăng ký: trước ngày 10/5/2025 (khóa học tại TP. Hồ Chí Minh); trước ngày 17/5/2025 (khóa học tại Hà Nội).

Đăng ký theo mẫu đính kèm, gửi đến Hiệp hội theo địa chỉ Email:

vecastraining@gmail.com

- Phí tham dự: bao gồm các chi phí tài liệu, teabreak, ăn trưa, cấp giấy chứng nhận, các chi phí phục vụ khóa học. Thanh toán trước 05 ngày khóa học bắt đầu.
 - Cá nhân thuộc Hội viên Hiệp hội: 7.300.000 đồng/ học viên
 - Cá nhân không thuộc Hội viên Hiệp hội: 8.000.000 đồng / học viên
 - Đăng ký và thanh toán trước 15/4/2025 sẽ được giảm 5%

Thông tin thanh toán phí tham dự:

Hiệp hội Tư vấn xây dựng Việt Nam

Số tài khoản: 116000001020

Ngân hàng TMCP Công thương Việt Nam - Chi nhánh Hai Bà Trưng

Liên hệ: Mr.Nguyễn Minh Hoàng (Chánh VP Hiệp hội, Giám đốc Trung tâm Phát triển tư vấn và Đào tạo – SĐT 09448.17993); Ms Lê Ngọc Anh (09766.40088)

*(*Ghi chú: Học viên mang theo máy tính cá nhân để tham gia lớp học. Hướng dẫn cài đặt phần mềm sẽ được thông báo sau khi đăng ký)*

HIỆP HỘI TƯ VẤN XÂY DỰNG VIỆT NAM