

đề cương chi tiết khóa học
**ÔN TẬP & HƯỚNG DẪN
ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP
KỸ SƯ XÂY DỰNG**



THÔNGIỆP KHÓA HỌC

DÙ BẠN LÀ AI?

Tôi tin rằng bạn tìm đến trang web này vì bạn hiểu rõ tầm quan trọng của đồ án tốt nghiệp (ĐATN). Một lần nữa chúng tôi phải khẳng định với bạn rằng ĐATN là cánh cửa, là tấm vé thông hành để bước vào đời của bất kỳ sinh viên xây dựng nào. Nó cũng là ước mơ, niềm tự hào của bạn và gia đình bạn. Do đó ĐATN có tầm quan trọng LỚN NHẤT trong suốt 5 năm học đại học của bạn. ĐATN là một sản phẩm của quá trình hệ thống lại toàn bộ kiến thức trong suốt 5 năm học của sinh viên.

Tuy nhiên những kiến thức của bạn học trong suốt 5 năm đại học là kiến thức rời rạc và chưa đủ chiều sâu. Do đó bạn cần phải hệ thống lại toàn bộ kiến thức đã học và bổ sung những kiến thức, kỹ năng còn thiếu trước khi bắt đầu làm đồ án tốt nghiệp và chuẩn bị cho công việc sắp đến trong tương lai.

BẠN ĐANG GẶP NHỮNG KHÓ KHĂN GÌ?

- Không biết đồ án tốt nghiệp làm cái gì?
- Không biết phải bắt đầu từ đâu?
- Không biết hỏi ai?
- Không biết công thức ấy lấy từ đâu, tiêu chuẩn nào?
- Loay hoay cả ngày trời mà vẫn làm không đâu vô đâu?
- Áp lực làm đồ án tốt nghiệp cực kỳ lớn...và nó đang làm bạn muốn từ bỏ ước mơ tốt nghiệp đại học của bạn.
- Bạn không dám đặt mục tiêu cao khi bảo vệ Đồ Án Tốt Nghiệp?
- Bạn bảo vệ nhiều lần rồi những vẫn không qua? Và còn vô vàng, vô vàng những thách thức.....khi làm một Đồ Án Tốt Nghiệp, nó làm bạn tốn rất nhiều thời gian, công sức và tiền bạc với một kết quả không như mong đợi.

HÃY ĐỂ CHÚNG TÔI GIÚP BẠN 100% TỐT NGHIỆP



MỤC TIÊU KHÓA HỌC

BẠN NHẬN ĐƯỢC GÌ TỪ KHÓA HỌC?

- Định hướng rõ ràng về TẦM QUAN TRỌNG của Đồ Án Tốt Nghiệp.
- Biết cách thức và quy trình để làm tốt một Đồ Án Tốt Nghiệp.
- Hệ thống hóa lại toàn bộ kiến thức trước khi làm Đồ Án Tốt Nghiệp, giúp 2 bạn hiểu rõ những gì bạn đang làm là đúng hay sai.
- Chia sẻ cách chấm điểm và đánh giá Đồ Án Tốt Nghiệp của giáo viên hướng dẫn, giáo viên phản biện và hội đồng bảo vệ để bạn đạt thành tích cao nhất.
- Những anh chị có đồ án đạt thành tích cao, giải thưởng Loa Thành và hiện tại là giảng viên của các trường đại học hướng dẫn và đồng hành cùng với bạn, chia sẻ những kinh nghiệm của họ cho bạn.
- Hướng dẫn chọn đề tài tốt nghiệp phù hợp với điều bạn mong muốn đạt được.
- Cung cấp file kiến trúc, file bản tính, thuyết minh mẫu và đầy đủ tài liệu tham khảo để bạn làm đồ án nhanh nhất, hiệu quả nhất.
- Bảo vệ thử, được hướng dẫn trả lời tất cả các câu hỏi phản biện theo nội dung đồ án mà bạn đã thực hiện. Đồ án của bạn chắc chắn sẽ được trên 7 điểm. Và nhiều hơn thế nữa...

ĐIỂM NỔI BẬT CỦA KHÓA HỌC

01

Khóa học cung cấp cho bạn những kiến thức và kinh nghiệm thực tế, có thêm sự tự tin khi phỏng vấn xin việc tại các công ty xây dựng.

02

Không yêu cầu kiến thức sâu về xây dựng hay kỹ năng sử dụng các phần mềm như ETABS, SAP, SAFE, WORD, EXCEL.

Bạn sẽ được đào tạo từ đầu với phương pháp mới, dễ tiếp thu, kết nối kiến thức lý thuyết và thực tế khi tham gia lớp học.

03

Các học viên có thành tích học tập giỏi sẽ được đào tạo, nghiên cứu thêm các chuyên đề chuyên sâu, tương đương với luận văn thạc sĩ.

Giúp các học viên đạt được thành tích cao trong giải thưởng Loa Thành.

04

Các bạn được bảo vệ thử qua từng phần như cầu thang, bể nước, khung, móng...

Do đó các bạn sẽ được cọ sát nhiều hơn, hiểu rõ những gì mình đã học, giúp bạn tự tin bảo vệ đồ án của mình sau này.

05

Khóa học không phải chỉ dạy lý thuyết chung chung, tất cả các học viên đều phải tự làm bài và sửa bài đúng tiến độ yêu cầu của trung tâm (mặc dù học viên có thể chưa được giao đề tài chính thức trên trường).

06

Ngoài các buổi lý thuyết và thực hành tại trung tâm, các bạn còn được giao lưu với các anh chị khóa trước đã đi làm, được tham quan các công trường xây dựng thực tế, giúp các bạn hiểu rõ và cập nhật được công nghệ xây dựng mới hiện nay.

ĐỐI TƯỢNG THAM GIA

Sinh viên ngành xây dựng

Muốn ôn tập lại những kiến thức đã học và định hướng, chuẩn bị trước cho đồ án tốt nghiệp của bạn trong tương lai và ra trường đúng hẹn.



Muốn cải thiện thành tích học tập trong học kỳ cuối và điểm đồ án trên 8 điểm.

Mong muốn đồ án của bạn sẽ đạt giải thưởng Loa Thành.

Muốn có một phương pháp giúp bạn làm đồ án nhanh nhất, đạt kết quả cao nhất và tiết kiệm thời gian chi phí của bạn nhiều nhất.

HOÀN THÀNH KHÓA HỌC

Học viên sau khi hoàn thành khóa học và đạt điểm tốt nghiệp từ 8.0 trở lên sẽ được trung tâm VietCons ưu tiên giới thiệu việc làm tại các doanh nghiệp đối tác trong ngành xây dựng. Đây là cam kết đồng hành của chúng tôi nhằm hỗ trợ học viên phát triển sự nghiệp ngay sau khi kết thúc khóa học.



HÌNH THỨC ĐÀO TẠO



ĐÀO TẠO OFFLINE TẠI TRUNG TÂM



ĐÀO TẠO ONLINE TẠI GOOGLE MEET



HỖ TRỢ HỌC VIÊN SAU KHÓA HỌC QUA GROUP ZALO CÙNG CÁC CHUYÊN GIA.

THỜI LƯỢNG VÀ HỌC PHÍ

Thời lượng: Tổng thời lượng khóa học là 40 buổi (tương đương 120 giờ). Học trong thời gian 3 tháng.

Học phí: Học phí chính thức và chính sách ưu đãi nếu chuyển phí sớm hoặc đăng ký nhóm, vui lòng xem chi tiết trên website www.vietcons.edu.vn hoặc liên hệ hotline tư vấn.

NỘI DUNG KHÓA HỌC



Buổi 1,2: Hướng dẫn trình bày thuyết minh đồ án tốt nghiệp.

Buổi 3,4: Chỉnh sửa bản vẽ kiến trúc, lên sơ bộ giải pháp kết cấu cho nhà cao tầng.

Buổi 5,6,7: Thiết kế sàn tầng điển hình.

Buổi 9,10,11: Thiết kế cầu thang bộ tầng điển hình.

Buổi 12-16: Thiết kế bể nước mái.

Buổi 17-22 : Mô hình kết cấu nhà cao tầng bằng ETABS.

Buổi 23, 24, 25: Tính toán kết cấu khung.

Buổi 26-36: Tính toán kết cấu móng.

Buổi 37, 38: Tính toán bể nước ngầm.

Buổi 39,40: Tính toán móng bè.



Trung tâm Nâng cao Kỹ năng Nghề Xây dựng Vietcons là đơn vị hàng đầu trong lĩnh vực đào tạo và phát triển nguồn nhân lực ngành xây dựng tại Việt Nam.

Chương trình đào tạo tại Vietcons được thiết kế đa dạng, đảm bảo chất lượng và tính thực tiễn cao, giúp học viên không chỉ nắm vững kiến thức chuyên môn mà còn phát triển kỹ năng thực hành. Chúng tôi cam kết cung cấp các khóa học chuyên sâu, giúp kỹ sư, nhà thầu và sinh viên ngành xây dựng tự tin áp dụng kiến thức vào công việc thực tế, nâng cao hiệu suất làm việc ngay sau khi hoàn thành khóa học.

Đội ngũ giảng viên tại Vietcons là những chuyên gia giàu kinh nghiệm, có trình độ chuyên môn cao và từng làm việc tại các công trình lớn trong và ngoài nước.

Vietcons edu là cầu nối giữa học viên và doanh nghiệp, hỗ trợ giới thiệu việc làm ngay sau khi hoàn thành khóa học. Trung tâm có mối liên kết chặt chẽ với nhiều công ty xây dựng, nhà thầu uy tín, tạo cơ hội việc làm ổn định với mức thu nhập hấp dẫn.

Tầm nhìn trở thành trung tâm đào tạo nghề xây dựng hàng đầu Việt Nam, Vietcons luôn không ngừng cải tiến và phát triển. Chúng tôi mong muốn đóng góp tích cực vào sự phát triển của ngành xây dựng, đồng thời mang lại giá trị thiết thực cho người lao động.

DỊCH VỤ CỦA CHÚNG TÔI

....

DỊCH VỤ THIẾT KẾ KẾT CẤU

Vietcons Design chuyên tư vấn thiết kế các công trình dân dụng và công nghiệp.



PHẦN MỀM KẾT CẤU

Vietcons SOFT cung cấp các phần mềm tính toán và triển khai bản vẽ xây dựng nhanh chóng và hiệu quả



ĐÀO TẠO THEO YÊU CẦU

Vietcons Edu chuyên kết nối và đào tạo doanh nghiệp về lĩnh vực thiết kế và thi công xây dựng



SET UP NHÂN SỰ KẾT CẤU

Vietcons HR cung cấp kỹ sư và các nhà quản lý trong lĩnh vực xây dựng



CUNG CẤP LAPTOP ĐỒ HỌA

Vietcons Computer chuyên cung cấp laptop và PC dành cho kỹ sư và kiến trúc sư





Học vấn do người siêng năng đạt được, tài sản do người tinh tế sở hữu, quyền lợi do người dũng cảm nắm giữ, thiên đường do người lương thiện xây dựng.

(Benjamin Franklin)



47-47A đường D5, Phường 25,
Quận Bình Thạnh, TP.HCM



vietcons.org@gmail.com



0906 98 92 97 - 0932 111 790



www.vietcons.edu.vn