

Số: .... /KH-LCĐ

*Tp. Hồ Chí Minh, ngày 02 tháng 05 năm 2018*

## **KẾ HOẠCH HỘI THẢO CHẨN ĐOÁN MÁY MÓC**

### **I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU VÀ ĐỐI TƯỢNG THAM GIA**

#### **1. Mục đích**

- Nâng cao nhận thức của sinh viên Khoa Công nghệ Cơ khí về các giải pháp tính toán, thiết kế, mô phỏng hệ thống Cơ khí-Cơ điện tử sử dụng các phần mềm tích hợp CAD/CAM/CAE.
- Trang bị và tăng cường kỹ năng tính toán thiết kế dựa trên các công cụ tự động hóa.
- Hỗ trợ kiến thức tính toán, thiết kế cơ khí cho Đồ án Chi tiết máy.
- Mở rộng hiểu biết về các công cụ CAD/CAM/CAE hiện có trên thị trường, nắm bắt được xu thế phát triển của hệ thống CAD.
- Tạo động lực học tập với nguồn kiến thức mới, hiện tại bắt kịp nhu cầu doanh nghiệp.
- Sử dụng được công cụ mô hình hóa hình học trong các máy in 3D.
- Vai trò của hệ thống CAD/CAM/CAE trong nền công nghiệp 4.0.

#### **2. Yêu cầu**

- Hội thảo phải tạo ra được phong trào học tập tích cực trong đội ngũ cán bộ, giảng viên và sinh viên trong toàn khoa Công nghệ Cơ khí.
- Đảm bảo công tác tổ chức chặt chẽ, nghiêm túc, đánh giá khách quan, chính xác, lựa chọn được những tiết mục tiêu biểu, có chất lượng tham gia phục vụ buổi hội thảo CAD/CAM/CAE ngày 12/05/2018.
- Hội thảo phải diễn ra thiết thực, hiệu quả, an toàn, tiết kiệm và tạo nguồn động lực mạnh mẽ trong toàn sinh viên về giải pháp CAD/CAM/CAE.
- Phối hợp chặt chẽ với các thành phần liên quan nhằm đảm bảo công tác tổ chức Hội thảo thành công tốt đẹp.

#### **3. Đối tượng tham gia**

- Toàn thể sinh viên khoa Công nghệ Cơ khí.
- Giảng viên Khoa Công nghệ Cơ khí – HUFI.

#### **Lưu ý:**

- Hội thảo mở rộng cho tất cả mọi đối tượng quan tâm đến giải pháp CAD/CAM/CAE và ứng dụng Autodesk Inventor trong tính toán, thiết kế và mô phỏng hệ thống Cơ khí-Cơ điện tử.

### **II. THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM TỔ CHỨC**

#### **1. Thời gian:**

Vào 07:30-11:00 sáng ngày 12/05 /2018.

## 2. Địa điểm:

Hội trường C, 140 Lê Trọng Tấn, phường Tây Thạnh, Quận Tân Phú, TP. HCM.

### III. NỘI DUNG, HÌNH THỨC, THỂ LỆ VÀ THANG ĐIỂM CHẤM THI

#### 1. Nội dung:

Thời gian	Nội dung
8h30-8h40	Phát biểu của đại diện Khoa/Trường
8h40-8h55	Giới thiệu cty VietCAD
8h55-9h10	Giới thiệu CAD/CAM/CAE
9h10-9h40	Giới thiệu Autodesk Inventor
9h40-10h	Break – Trò chơi (có quà tặng)
10h-10h30	Demo thiết kế Inventor: Thiết kế bộ truyền cơ khí
10h30-10h45	Câu hỏi kết thúc (có quà tặng)
10h45-11h	Hỏi đáp + Kết thúc

#### 2. Hình thức thuyết giảng:

- Thuyết giảng: chuyên gia CAD/CAM/CAE Lê Sỹ Lộc, Công ty VietCAD.
- Demo biểu diễn tính toán thiết kế: Nhóm chuyên gia của Công ty VietCAD

### IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

#### 1. Thành lập Ban chỉ đạo

2. Đ/c Trịnh Tiến Thọ	Phó Trưởng khoa CNCK	Trưởng ban
3. Đ/c Hồ Thị Mỹ Nữ	Phó trưởng khoa CNCK	Phó ban
4. Đ/c Võ Thị Thu Hiền	Bí thư LCD Khoa CNCK	Thành viên
5. Đ/c Nguyễn Hữu Thọ	Giảng viên	Thành viên
6. Đ/c Phạm Hữu Lộc	Giảng viên	Thành viên

#### 2. Thành lập Ban tổ chức:

1. Đ/c Nguyễn Hữu Thọ	Giảng viên	Trưởng ban
2. Đ/c Võ Thị Thu Hiền	Bí thư LCD Khoa CNCK	Phó ban
3. Đ/c Trần Thanh Tâm	Phó Bí thư LCD Khoa CNCK	Phó ban TT
4. Đ/c Trương Thị Mỹ Linh	UV BCH LCD Khoa CNCK	Thành viên
5. Đ/c Trương Tuấn Sơn	UV BCH LCD Khoa CNCK	Thành viên
6. Đ/c Lê Đăng Duyên	UV BCH LCD Khoa CNCK	Thành viên
7. Đ/c Nguyễn Trọng Nghĩa	UV BCH LCD Khoa CNCK	Thành viên

### V. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN

- Lập kế hoạch, dự trù kinh phí tổ chức Hội thảo
- Mời giảng viên trong Khoa hỗ trợ Hội thảo.
- Chuẩn bị sân khấu, âm thanh, trang trí sân khấu, bục, phong màn.
- Phục vụ nước uống cho Đại biểu, Quý công ty và thí sinh.
- Vệ sinh môi trường, hoàn trả trang thiết bị về vị trí cũ sau khi Hội thảo kết thúc.
- Thực hiện thanh quyết toán các khoản chi của Hội thảo đúng thời hạn quy định.

STT	Người thực hiện	Công việc	Thời gian
1	Đ/c Nguyễn Hữu Thọ	Lập kế hoạch chi tiết	05/04/2018
2	Đ/c Võ Thị Thu Hiền	Trình lên khoa chờ duyệt KH	10/04 – 20/04/2018
		Vận động các chi đoàn tham gia phong trào	01/10 – 15/10/2017
4	Đ/c Nguyễn Hữu Thọ	Làm google form cho Sv đăng ký	20/04-02/05/2018
5	Đ/c Võ Thị Thu Hiền	Chốt danh sách đăng ký	10/04/2018

#### VI. DỰ TRÙ KINH PHÍ

STT	Người thực hiện	Công việc	Kinh phí VNĐ
1	Đ/c Nguyễn Hữu Thọ	In ấn bang rôn	550,000
2	Đ/c Võ Thị Thu Hiền	Trà nước	500,000
		Tiếp khách	1,500,000
<b>Tổng</b>			<b>2,550,000</b>

**KHOA CÔNG NGHỆ CƠ KHÍ**

**TM.BCH LCĐ KHOA**