

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KTCN
KHOA SƯ PHẠM KỸ THUẬT

Số: 03 - KH/SPKT

Thái Nguyên, ngày 10 tháng 11 năm 2015

KẾ HOẠCH

Tổ chức Hội thi Vẽ kỹ thuật và CAD lần thứ I

Căn cứ kế hoạch công tác Khoa Sư phạm Kỹ thuật năm học 2015 - 2016, được sự đồng ý của Đảng ủy và Ban Giám hiệu, Khoa Sư phạm Kỹ thuật tiến hành tổ chức Hội thi “Vẽ kỹ thuật và CAD Khoa Sư phạm Kỹ thuật lần thứ I” năm học 2015 - 2016.

I. MỤC ĐÍCH

- Khuyến khích, khích lệ sinh viên các chuyên ngành của khoa Sư phạm Kỹ thuật học tập và nghiên cứu khoa học;
- Nâng cao chất lượng đào tạo Kỹ sư Công nghệ Chế tạo máy, Kỹ sư Công nghệ kỹ thuật điện và Cử nhân Sư phạm Kỹ thuật;
- Tạo sân chơi lành mạnh và điều kiện giao lưu, học hỏi của sinh viên các ngành thuộc Khoa Sư phạm Kỹ thuật.

II. ĐỐI TƯỢNG DỰ THI

Sinh viên trực thuộc Khoa Sư phạm Kỹ thuật hiện đang học tập tại trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp.

III. CÁC LĨNH VỰC DỰ THI

1. Vẽ kỹ thuật
2. AutoCAD

IV. KẾ HOẠCH DỰ KIẾN

1. Vòng 1: **Sơ loại**

Thời gian: 3/ 12 / 2015

2. Vòng 2: **Auto CAD**

Thời gian: 5/ 12 / 2015

3. Vòng 3: **Chung kết**

Thời gian: 10/ 12 / 2015

Địa điểm: Giảng đường trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp (*Ban tổ chức sẽ thông báo sau*)

IV. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG

- 01 giải nhất
- 02 giải nhì
- 03 giải ba

VIII. ĐĂNG KÝ DỰ THI

Thí sinh đăng ký dự thi với Bí thư của Chi đoàn;

Bí thư các Chi đoàn tổng hợp danh sách đăng ký dự thi của các đoàn viên trực thuộc Chi đoàn gửi Ban tổ chức (Đ/c Đặng Quốc Tuấn, ĐT 01692. 963.072, email:) trước 15h ngày 2/12/2015.

KHOA SƯ PHẠM KỸ THUẬT

TRƯỞNG KHOA

(Đã ký)

T/M BCH LCĐ KHOA SPKT

BÍ THƯ

(Đã ký)

TS. Nguyễn Thị Mai Hương

Bùi Đức Việt

THẺ LỆ

Hội thi Vẽ kỹ thuật và CAD lần thứ I

Căn cứ kế hoạch số 03 - KH/SPKT ngày 10 tháng 11 năm 2015 của Khoa Sư phạm Kỹ thuật về việc tổ chức “**Hội thi Vẽ kỹ thuật và CAD lần thứ I**”. Ban tổ chức Hội thi ban hành thẻ lệ Hội thi như sau:

ĐIỀU 1. TÔN CHỈ, MỤC ĐÍCH

Hội thi Vẽ kỹ thuật và CAD (sau đây gọi tắt là Hội thi) nhằm:

- Khuyến khích, kích lệ sinh viên các chuyên ngành của khoa Sư phạm Kỹ thuật học tập và nghiên cứu khoa học;
- Nâng cao chất lượng đào tạo Kỹ sư Công nghệ Chế tạo máy, Kỹ sư Công nghệ kỹ thuật điện và Cử nhân Sư phạm Kỹ thuật;
- Tạo sân chơi lành mạnh và điều kiện giao lưu, học hỏi của sinh viên các ngành thuộc Khoa Sư phạm Kỹ thuật.

ĐIỀU 1. CƠ QUAN TỔ CHỨC, PHỐI HỢP

1. Cơ quan tổ chức

Khoa Sư phạm Kỹ thuật, trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp

2. Các cơ quan phối hợp

- Liên chi đoàn Khoa Sư phạm Kỹ thuật
- Bộ môn Công nghệ Kỹ thuật Cơ khí, khoa Sư phạm Kỹ thuật

ĐIỀU 3. BAN CHỈ ĐẠO, ĐƠN VỊ TỔ CHỨC, ĐƠN VỊ THƯỜNG TRỰC

1. Ban chỉ đạo và Ban tổ chức gồm:

- Ban chủ nhiệm Khoa Sư phạm Kỹ thuật
- Bí thư Liên chi đoàn Khoa Sư phạm Kỹ thuật
- Trưởng bộ môn Công nghệ Kỹ thuật Cơ khí

2. Đơn vị thường trực

- Ban chấp hành liên chi đoàn Khoa Sư phạm Kỹ thuật
- Bộ môn Công nghệ Kỹ thuật Cơ khí

ĐIỀU 4. THẺ LỆ HỘI THI

Các thí sinh có 3 vòng dự thi:

1. Vòng 1: Vòng sơ loại

Thí sinh chỉ được sử dụng **chì** và **tẩy** (*không được sử dụng bất kỳ dụng cụ vẽ nào khác*) để vẽ hình chiếu vuông góc theo hệ ISO hoặc ANSI (*cho hình chiếu trực đo*) hoặc hình chiếu trục đo theo Isometric hoặc Oblique (*cho hình chiếu vuông góc theo hệ ISO hoặc ANSI*) của vật thể trên khổ giấy A4.

Thời gian: 20 phút

2. Vòng 2: AutoCAD

Thí sinh sử dụng AutoCAD 2014 để vẽ hình chiếu vuông góc theo hệ ISO hoặc ANSI (*cho hình chiếu trực đo*) hoặc hình chiếu trục đo theo Isometric hoặc Oblique (*cho hình chiếu vuông góc theo hệ ISO hoặc ANSI*) hoặc mối ghép bu lông.

Thời gian: 20 phút

3. Vòng 3: Chung kết

Nội dung thi gồm 2 phần

3.1. Vẽ tay

Điều lệ như vòng 1

Thời gian: 15 phút

3.2. Vẽ CAD

Điều lệ như vòng 2

Thời gian: 15 phút

ĐIỀU 5. ĐIỀU KHOẢN THI HÀNH

Bản thể lệ này được Ban chỉ đạo Hội thi xem xét, thông qua và có hiệu lực kể từ ngày ký.

Trong quá trình thực hiện, nếu có điểm nào chưa hợp lý, Ban tổ chức tổng hợp trình Trưởng ban chỉ đạo xem xét, sửa đổi cho phù hợp với thực tế.

TM. KHOA SƯ PHẠM KỸ THUẬT
TRƯỞNG KHOA
TRƯỞNG BAN CHỈ ĐẠO HỘI THI
(Đã ký)

TS. Nguyễn Thị Mai Hương