

Số: /KH-CKM

KẾ HOẠCH
(V/v Tổ chức cuộc thi Tay nghề hàn HCMUTE 2023)

Căn cứ vào kế hoạch tổ chức các sân chơi khoa học của Sinh viên khoa Cơ khí Chế tạo máy và khoa Đào tạo Chất lượng cao năm học 2022 -2023, Khoa Cơ khí Chế tạo máy xây dựng kế hoạch tổ chức “**Cuộc thi Tay nghề hàn 2023**”, với các nội dung cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU CỦA CUỘC THI

1. Mục đích

- Nhằm tạo sân chơi lành mạnh giúp sinh viên có môi trường rèn luyện và nâng cao kiến thức, kỹ năng hàn hồ quang tay.
- Khích lệ tinh thần yêu thích, ham học hỏi, nâng cao tay nghề; tạo sân chơi học thuật cho sinh viên; phát hiện, bồi dưỡng những sinh viên xuất sắc có kiến thức và kỹ năng hàn tốt để tham dự cuộc thi tay nghề hàn do Hội khoa học kỹ thuật hàn Việt Nam tổ chức.
- Góp phần quảng bá hình ảnh ngành nghề hàn tới đông đảo sinh viên toàn trường.

2. Yêu cầu

- Đảm bảo sinh viên tham gia nghiêm túc, chấp hành quy định và thể lệ của Ban tổ chức.
- Nội dung và hình thức thi được thiết kế phù hợp, sát với chương trình đào tạo, có tính ứng dụng cao, thu hút sự tham gia đông đảo của sinh viên khối kỹ thuật.
- Sinh viên không được gian lận dưới mọi hình thức.

II. ĐỐI TƯỢNG VÀ HÌNH THỨC ĐĂNG KÍ THAM GIA

1. Đối tượng:

- Sinh viên chuyên ngành cơ khí khoa Cơ khí Chế tạo máy và khoa Đào tạo Chất lượng cao.
- Sinh viên toàn trường Đại Học Sư phạm Kỹ Thuật Tp. HCM có kỹ năng hàn.

2. Hình thức đăng kí tham gia:

- Đăng kí cá nhân.
- Hình thức đăng kí: Đăng kí online theo link của BTC gửi trên web khoa CKM và được truyền thông trên Fanpage Sinh viên khoa Cơ khí CTM – HCMUTE và Fanpage Thông tin của Đoàn – Hội Khoa CKM.

III. THỜI GIAN VÀ ĐỊA ĐIỂM TỔ CHỨC

1. Thời gian

- Dự kiến 20/05/2023 (Ngày thứ 7).

2. Địa điểm: Xưởng thực tập Hàn, Khoa Cơ khí Chế tạo máy.

IV. THỂ LỆ CUỘC THI

1. Vòng sơ loại lý thuyết

- Mục đích: Đánh giá về ATLĐ ngành nghề hàn, khả năng đọc bản vẽ, kí hiệu môi hàn, thiết lập quy trình hàn và các thông số hàn hồ quang tay phù hợp với vật liệu hàn.
- Hình thức: Đề thi bao gồm trắc nghiệm về ATLĐ, kiến thức cơ bản trong lĩnh vực hàn và sơ đồ bài tập tổng hợp có kí hiệu môi hàn về các môi hàn giáp môi, chồng môi, chữ T,... ở tư thế hàn 2G. Mỗi thí sinh có 45 phút hoàn thành các câu trắc nghiệm, diễn giải các kí hiệu môi hàn trong bản vẽ, lập quy trình hàn theo sơ đồ bài tập và tính toán các thông số hàn hồ quang tay (theo mẫu từ BTC).
- Thời gian: Sáng 20/05/2023.

2. Thực hành xếp hạng

- Mục đích: Đánh giá, phân loại kỹ năng hàn của từng thí sinh.
- Hình thức: Phôi và que hàn phát theo định mức từ BTC để thực hiện bài tập theo bản vẽ. Mỗi thí sinh sẽ áp dụng quy trình hàn do mình lập ra ở phần thi lý thuyết và cài đặt các thông số hàn vào việc hàn các môi hàn khác nhau. Thực hiện độc lập trong mỗi buồng hàn và trong khoảng thời gian quy định. Nộp bài muộn quá 10% thời gian làm bài thì kết quả sẽ không được tính.
- Thời gian: Chiều 20/05/2023.

V. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG

01 Giải nhất: 1.500.000đ + Giấy chứng nhận.

01 Giải nhì: 1.000.000đ + Giấy chứng nhận.

01 Giải ba: 600.000đ + Giấy chứng nhận.

03 Giải khuyến khích: 300.000đ/giải + Giấy chứng nhận.

Ngoài ra các thí sinh tham gia vòng sơ loại sẽ được cấp Giấy chứng nhận.

VI. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Ban chỉ đạo

- | | | |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|
| 1) PGS. TS Trương Nguyễn Luân Vũ | Phó trưởng khoa CKM | Trưởng ban |
| | Phụ trách khoa CKM | |
| 2) PGS. TS Đỗ Thành Trung | Phó trưởng khoa CKM | Phó ban |
| | | Phụ trách tổ chức |
| 3) PGS. TS Phạm Thị Hồng Nga | Trưởng bộ môn H&CNKL | Phó ban |
| | | Phụ trách chuyên môn |

4) ThS. Nguyễn Thanh Tân

Phó trưởng bộ môn Ủy viên
H&CNKL

5) TS. Đặng Quang Khoa

Phó trưởng khoa CLC Ủy viên

2. Ban tổ chức

1) ThS. Trần Ngọc Thiện

GV bộ môn H&CNKL

Trưởng ban

2) KS. Hoàng Văn Hương

GV bộ môn H&CNKL

Phó ban

3) TS. Võ Xuân Tiến

GV bộ môn H&CNKL

Ủy viên

4) CN. Hoàng Trà Hương

Khoa CKM

Ủy viên

5) Phan Cao Vinh

Phó bí thư Đoàn khoa

Ủy viên

3. Ban Giám khảo

1) ThS. Nguyễn Thanh Tân

Phó trưởng bộ môn Trưởng ban
H&CNKL

2) ThS. Trần Ngọc Thiện

GV bộ môn H&CNKL

Phó ban

3) TS. Đặng Quang Khoa

Phó trưởng khoa CLC

Thành viên

4) KS. Hoàng Văn Hương

GV bộ môn H&CNKL

Thành viên

5) TS. Nguyễn Nhật Phi Long

Giảng viên H&CNKL

Thành viên

4. Ban truyền thông

1) CN. Đỗ Thị Hồng Yên

Khoa CKM

Trưởng ban

2) Nguyễn Minh Giang

UV BTV Đoàn khoa

Phó ban

3) Võ Gia Khương

UV BCH Đoàn khoa

Thành viên

5. Ban hỗ trợ cuộc thi

- Tổ phục vụ và cộng tác viên từ Đoàn khoa CKM: 5 người.

VII. KẾ HOẠCH THỰC HIỆN

Thời gian	Nội dung	Phụ trách
24-29/4/2023	Lập kế hoạch, thể lệ cuộc thi, trình ký.	Ban chỉ đạo Ban tổ chức
04-06/5/2023	Thông báo, phổ biến cuộc thi	Ban tổ chức
07-16/5/2023	Sinh viên đăng ký tham gia cuộc thi	Sinh viên
17/5/2023	Tổng hợp danh sách đăng ký, phân công nhiệm vụ	Tất cả các ban
18/5/2023	Ra đề thi.	Ban tổ chức
20/5/2023	Tổ chức thi	Ban tổ chức Ban hỗ trợ
23/5/2023	Họp bàn BTC, rút kinh nghiệm	Ban tổ chức

KHOA ĐÀO TẠO CHẤT LƯỢNG CAO

KHOA CƠ KHÍ CHẾ TẠO MÁY

Nơi nhận:

- Khoa Cơ khí Chế tạo máy.
- Khoa Đào tạo Chất lượng cao.
- Đoàn hội khoa Cơ khí Chế tạo máy.
- Lưu VP bộ môn.