

KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CUỘC THI Food Innovation and Development – season 5

Căn cứ theo Kế hoạch số 763/KH-CNTP về việc triển khai Kế hoạch năm học của khoa Công nghệ thực phẩm;

Khoa Công nghệ thực phẩm thông báo triển khai kế hoạch tổ chức cuộc thi **Food Innovation and Development – season 5 (FID 5)**, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH

- Tìm kiếm ý tưởng sản phẩm mới trên thị trường;
- Cải thiện chất lượng sản phẩm (đã có) phù hợp hơn với nhu cầu người tiêu dùng mục tiêu;
- Quảng bá nguồn nhân lực chất lượng đến các doanh nghiệp tuyển dụng trong lĩnh vực công nghệ thực phẩm.

II. ĐỐI TƯỢNG DỰ THI

1. Đối tượng

- Toàn thể sinh viên Khoa Công nghệ thực phẩm;
- Sinh viên thuộc các khoa khác trong trường Đại học Công Thương Tp.Hồ Chí Minh;
- Hình thức đăng kí: nhóm dự thi (không quá 5 người).

2. Quyền lợi các đội thi

- Các đội thi sẽ được bồi dưỡng các kiến thức, kỹ năng liên quan trong quá trình dự thi, được cộng điểm rèn luyện theo quy định (tối đa 20 điểm).

- Sản phẩm của các đề tài sau khi tham gia vòng sơ khảo có thể được sử dụng làm sản phẩm để báo cáo cho học phần Đồ án phát triển sản phẩm hoặc xét điểm cộng đối với các nhóm vào vòng chung kết FID5 khi hoàn thành học phần Đồ án phát triển sản phẩm.

- Các dự án đạt giải cao trong vòng chung kết sẽ được cộng điểm trong đề tài Khóa luận tốt nghiệp cuối khóa. Điểm cộng sẽ do chủ tịch hội đồng bảo vệ khóa luận tốt nghiệp quyết định.

- Được hướng dẫn trực tiếp từ các Mentor nhiều kinh nghiệm trong lĩnh vực thực phẩm.

- Các đề tài sẽ được ban tổ chức liên hệ để kết nối với các doanh nghiệp trong lĩnh vực phù hợp và có cơ hội được các doanh nghiệp đồng hành và tài trợ thực hiện.

III. CHỦ ĐỀ VÀ THỂ LỆ CUỘC THI

1. Chủ đề cuộc thi

Chủ đề "**Plant-based food**"

- Khái niệm: Plant-based food product là sản phẩm thực phẩm có nguyên liệu từ thực vật (tham khảo tại liệu [tại đây](#)).

- Gợi ý một số nguyên liệu thực vật phổ biến như: đậu nành, rau củ, trái cây, các loại đậu, ngũ cốc (nguyên cám hoặc không), một số nước chấm thuần chay như: nước tương (từ đậu nành hoặc thực vật khác), tương ớt, nước mắm chay, chao, và các loại nước chấm, gia vị pha sẵn.

- Lưu ý: *Plant-based food dành cho người tiêu dùng Việt Nam thì không chứa các sản phẩm sữa bò, trứng và các sản phẩm từ sữa bò và trứng.*

2. Thể lệ tham dự

- Sinh viên đăng ký tham dự theo hướng dẫn của Ban tổ chức và cam kết tham dự đầy đủ các hoạt động trong quá trình tổ chức cuộc thi. Xem hướng dẫn và thông tin cập nhật trên fanpage của FID, <https://www.facebook.com/fid.fst/>, hoặc trên trang web của Khoa CNTT.

- Chuẩn bị sản phẩm mẫu (sản phẩm/dịch vụ/các ứng dụng (app) công nghệ thông tin) và bản thuyết minh về sản phẩm mẫu khi tham gia. Sản phẩm mẫu cần đáp ứng theo chủ đề "**Plant-based food**".

- Tài liệu tham khảo về chủ đề xem tại link: [tài liệu tham khảo](#) hoặc liên hệ email Đại diện Ban tổ chức: Cô Thùy Linh – email: linhlt@fst.edu.vn.

- Mỗi đội dự thi có thể gửi 01 hoặc nhiều đề tài cùng lúc.

III. KẾ HOẠCH TỔ CHỨC

1. Vòng sơ tuyển

❖ **Mục tiêu:** lựa chọn các sản phẩm mẫu có khả thi cao (nguyên liệu, công nghệ phù hợp, cảm quan ngon hoặc dịch vụ, ứng dụng công nghệ thông tin) và mô tả được đặc điểm của nhóm khách hàng mục tiêu.

❖ **Thời gian thực hiện:** từ ngày 29/11/2023 đến ngày 17/3/2024

❖ **Hướng dẫn tham gia:**

Bước 1: Đăng ký dự thi chia thành 2 đợt, cụ thể như sau:

+ **Đợt 1**: từ ngày **30/11/2023 – 08/12/2023**. Đăng kí dự thi theo đường link:

<https://forms.gle/P5SmuQUakSPc27yq8>

+ **Đợt 2**: từ ngày **08/01/2024 – 20/01/2024**. Đăng kí dự thi theo đường link:

<https://forms.gle/qEZQNDiMd8hZDzk89>

Bước 2: Các nhóm đăng ký dự thi **đợt 1** sẽ được tham gia trực tiếp các chuyên đề hỗ trợ bao gồm các nội dung: tư vấn sử dụng nguyên liệu và phụ gia thực phẩm từ Doanh nghiệp cung cấp phù hợp với sản phẩm đăng ký dự thi; hướng dẫn phương pháp thực hiện nghiên cứu người tiêu dùng mục tiêu từ chuyên gia, giới thiệu các kỹ thuật thực phẩm từ Tiến sĩ chuyên ngành.

Thời gian dự kiến: **01/12/2023 - 29/12/2023**

Các nhóm đăng ký đợt 2 tham khảo nội dung của các chuyên đề hỗ trợ qua video (*BTC cung cấp link xem trong các thông báo tiếp theo*).

Bước 3: Nhóm dự thi cần chuẩn bị: **mẫu sản phẩm, bản thuyết minh và video clip giới thiệu**. Các hướng dẫn chi tiết tiếp theo được thông báo chính thức trên trang Fanpage của FID, <https://www.facebook.com/fid.fst/> và trên trang web của Khoa CNTP.

❖ **Chấm sơ tuyển**

Thời gian dự kiến chấm sơ tuyển: **11/03/2024 – 17/03/2024**

Ban giám khảo: thành phần ban giám khảo do Ban tổ chức mời và giới thiệu trong các thông báo vào thời gian dự kiến sơ tuyển.

Kết quả dự kiến: **chọn 16 đội** vào vòng chung kết

2. **Quá trình mentoring**

❖ **Mục tiêu**: hoàn thiện sản phẩm để đạt **chỉ tiêu chất lượng** gồm: chỉ tiêu vi sinh, hóa lý và cảm quan; bao bì sản phẩm cần đạt yêu cầu bảo quản, ghi nhãn, thông tin (giống như các sản phẩm đã thương mại hóa); và **xác định, mô tả được nhóm khách hàng mục tiêu**.

❖ **Thời gian**: **22/03/2024 - 27/04/2024**

- Mentor: 4 Giảng viên đầu ngành, nhiều kinh nghiệm.
- Quy tắc quá trình mentoring: bảo mật nội dung hướng dẫn giữa Mentor và đội dự thi, không thiên vị, bám sát nhu cầu của đội dự thi.
- Người điều phối: Thầy Liêu Mỹ Đông.

❖ **Đối tượng tham gia**: **16 đội dự thi** vào vòng chung kết

❖ **Hướng dẫn thực hiện**

- Bước 1: Đội dự thi chủ động soạn nội dung cần tư vấn (càng chi tiết càng tốt) và gửi cho Thầy Đông (liên hệ email: donglm@fst.edu.vn).
- Bước 2: Thầy Đông phụ trách mời mentor phù hợp và sắp xếp lịch tư vấn cho đội thi. Thời gian tư vấn từ 30-45 phút/lần.
- Bước 3: Đội dự thi cần tham gia quá trình mentoring **ít nhất 2 lần** mới đạt yêu cầu để tham gia dự thi chung kết.

❖ **Yêu cầu cần đạt**

Đội dự thi cần đạt các yêu cầu sau quá trình mentoring như sau:

✓ Đối với sản phẩm thực phẩm mẫu (theo chủ đề):

- Sản phẩm đạt chỉ tiêu an toàn thực phẩm: chỉ tiêu vi sinh, chỉ tiêu hóa lý cơ bản (đội dự thi có thể gửi mẫu phân tích các chỉ tiêu này tại các dịch vụ uy tín hoặc tự phân tích)
- Số lượng người đánh giá cảm quan thị hiếu: 60 người
- Bao bì phù hợp và ghi thông tin đầy đủ.

✓ Đối với sản phẩm là dịch vụ hoặc app công nghệ thông tin (theo chủ đề) thì cần đạt mục tiêu của dịch vụ hoặc sử dụng app, xác định rõ nhóm khách hàng mục tiêu và phục vụ cộng đồng trong thời gian miễn phí 1 tháng.

3. Vòng chung kết

❖ **Mục tiêu:** lựa chọn các sản phẩm mẫu có khả thi cao (nguyên liệu, công nghệ phù hợp, cảm quan ngon phù hợp nhu cầu khách hàng mục tiêu) và đúng theo chủ đề Plant-based food.

❖ **Hướng dẫn tham gia.**

- Nhóm dự thi chuẩn bị 3 mẫu: mẫu hoàn thiện, mẫu ban đầu (của vòng sơ khảo) và mẫu sản phẩm thị trường (cùng loại, nếu có) trước ngày chung kết.
- Nhóm dự thi: nộp hồ sơ đăng ký gồm bản thuyết minh đầy đủ không quá 5 trang (mẫu số 2) và clip giới thiệu thành viên nhóm, giới thiệu sản phẩm/dịch vụ không quá 2 phút qua link từ BTC trong các thông báo chi tiết tiếp theo.

❖ **Hình thức chấm thi**

Ban giám khảo chấm trực tiếp 2 phần:

1. Trưng bày sản phẩm và gian hàng;
2. Thuyết trình.

Thời gian: **02/05/24 - 15/05/24**

6. Ban hỗ trợ phòng thí nghiệm

- ThS. Dương Thị Ngọc Hân
- KS. Thi Thanh Trung

VI. NỘI DUNG VÀ TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN

Các công việc được mô tả chi tiết và yêu cầu kết quả tương ứng được trình bày chi tiết trong bảng sau đây:

TT	Công việc	Thời gian	Người phụ trách	Mô tả chi tiết	Yêu cầu kết quả
1	Lập kế hoạch (KH) tổ chức cuộc thi FID mùa 5	14/11/23-30/11/23	- Lê Nguyễn Đuan Duy - Nguyễn Thị Thảo Minh	Góp ý Phê duyệt	- Bảng KH chi tiết. - Các văn bản đối ngoại: thư mời giám khảo, mentor, thư ngỏ đến các Doanh nghiệp đồng hành (nếu có)
			-Lê Thùy Linh*	Soạn thảo nội dung	
2	Triển khai thông báo đến giảng viên Phân công nhiệm vụ	14/11/23-30/11/23	- Lê Nguyễn Đuan Duy	Họp triển khai	Tất cả giảng viên đều được biết đến cuộc thi FID5.
			- Nguyễn Thị Thảo Minh*	Phân công nhiệm vụ	
3	- Soạn nội dung Thông báo tổ chức FID5 đến sinh viên - Nhận thắc mắc từ sinh viên, giảng viên và doanh nghiệp có quan tâm	14/11/23-30/11/23	- Lê Thùy Linh*	- Soạn thảo nội dung thông báo, - Trả lời thắc mắc từ sinh viên, giảng viên và doanh nghiệp có quan tâm trước thời gian sơ tuyển	- File thông báo tổ chức FID5 dành cho sinh viên - Hộp thư trả lời thắc mắc qua email linhlt@fst.edu.vn

TT	Công việc	Thời gian	Người phụ trách	Mô tả chi tiết	Yêu cầu kết quả
4	<ul style="list-style-type: none"> - Triển khai tất cả thông báo đến sinh viên qua fanpage FID. - Quản lý tình hình đăng ký dự thi (đợt 1 và đợt 2) - Liên hệ với các nhóm dự thi và gửi trực tiếp các thông báo liên quan đến nhóm dự thi 	30/11/23-29/12/23	- Nguyễn Thị Mỹ Lệ	Triển khai thông báo, quản lý fanpage FID, quản lý và thống kê tổng hợp các đội dự thi	<ul style="list-style-type: none"> - Thông báo thời gian tổ chức 3 buổi semina (xem mục III) - Thông báo ngày sơ tuyển và các hướng dẫn dự thi sơ tuyển, - Thông báo kết quả sơ tuyển, - TB ngày chung kết và hướng dẫn chuẩn bị chung kết. - Lướt tăng follow của fanpage FID từ 175 follower trở lên. - Bảng thống kê, tổng hợp, tạo mã dự thi cho tất cả các nhóm đăng ký của đợt 1 và đợt 2
5	Tổ chức semina, chuyên đề cho các nhóm đăng ký dự thi đợt 1 và các sinh viên có quan tâm	4/12/23-30/12/23	<ul style="list-style-type: none"> - Nguyễn Thị Huyền* - Nguyễn Văn Anh, Nguyễn Trần Bảo Châu (tổ chức chương trình) 	<ul style="list-style-type: none"> - Liên hệ doanh nghiệp - Xác định thời gian tổ chức 	- Giới thiệu nhà phân phối nguyên liệu và cung cấp phụ gia

TT	Công việc	Thời gian	Người phụ trách	Mô tả chi tiết	Yêu cầu kết quả
			- Lê Thùy Linh - Nguyễn Văn Anh (tổ chức chương trình)	Liên hệ Chuyên gia nghiên cứu người tiêu dùng - Xác định thời gian tổ chức	- Hướng dẫn phương pháp khảo sát người tiêu dùng mục tiêu (dự kiến Mr. Dũng, Masan)
			- Nguyễn Đình Thị Như Nguyệt - Nguyễn Trần Bảo Châu (tổ chức chương trình)	Trình bày chuyên đề các phương pháp chế biến và kỹ thuật thực phẩm	- Buổi chuyên đề “Giới thiệu các phương pháp chế biến và kỹ thuật thực phẩm“
			- Châu Ngọc Mai	Quay video, viết nội dung và tóm tắt video của 3 buổi semina	- Ba videos của các semina trên và cung cấp link đến các nhóm đăng ký dự thi
6	- Triển khai tất cả thông báo đến sinh viên qua web Khoa CNTP, HUIT media.	Trong thời gian tổ chức FID mùa 5	- Châu Ngọc Mai*	Thông báo nhận từ Cô Lê Thùy Linh	- Các thông báo từ BTC được đăng tải qua web Khoa CNTP, HUIT media

TT	Công việc	Thời gian	Người phụ trách	Mô tả chi tiết	Yêu cầu kết quả
7	Truyền thông	Trong thời gian tổ chức FID mùa 5	- Châu Ngọc Mai* - Lê Thùy Linh	- Soạn nội dung bài viết về cuộc thi FID5 gồm: giới thiệu các Mentor và Doanh nghiệp đồng hành (nếu có). - Chụp ảnh, ghi hình các hoạt động của cuộc thi để truyền thông và lưu thông tin.	Bài viết đăng tải trên các phương tiện truyền thông gồm: fanpage FID, web Khoa, HUIT media Link lưu trữ hình ảnh
8	Lập kế hoạch thu chi và báo cáo thu, chi, quyết toán	14/11/23-30/11/23 và 02/05/24-15/05/24	- Nguyễn Văn Anh* - Dương Thị Ngọc Hân (hỗ trợ)	Hướng dẫn Sinh viên các thủ tục nhận hỗ trợ	Kế hoạch thu chi và báo cáo thu, chi, quyết toán
9	Tổ chức sơ tuyển	11/03/2024 – 21/03/2024	- Lê Thùy Linh* - Ban tổ chức	- Soạn thảo nội dung Thông báo sơ tuyển - Mời giám khảo - Soạn thảo rubric sơ tuyển	Thông báo sơ tuyển Rubric sơ tuyển Danh sách Giám khảo chấm vòng sơ tuyển
			Thi Thanh Trung	- Bố trí phòng chuẩn bị mẫu trước ngày sơ tuyển - Bố trí phòng chấm sơ tuyển	Phòng hỗ trợ chuẩn bị mẫu Phòng chấm sơ tuyển
		17/3/2024 (dự kiến)	Ban giám khảo	Chấm sơ tuyển	16 đội dự thi chung kết

TT	Công việc	Thời gian	Người phụ trách	Mô tả chi tiết	Yêu cầu kết quả
				Chọn 16 đội vòng chung kết	
			- Nguyễn Thị Mỹ Lệ	- Hậu cần - Truyền thông trên fanpage FID - Công bố kết quả	Bài viết trên fanpage về vòng sơ tuyển Công bố kết quả trên fanpage FID
			- Châu Ngọc Mai	- Truyền thông và công bố kết quả sơ tuyển trên web Khoa, HUIT	Bài viết trên fanpage về vòng sơ tuyển Công bố kết quả trên vòng sơ tuyển
10	Mentoring	22/03/2024 - 27/04/2024	Liêu Mỹ Đông Giảng viên Khoa CNTP: 4-5 người (<i>được phân công từ Ban chỉ đạo</i>)	- Ghi nhận các khó khăn từ đội dự thi - Lựa chọn Mentor phù hợp - Sắp lịch tư vấn, hướng dẫn - Thống kê các nhóm đăng ký hỗ trợ từ Mentor	Bảng tổng hợp và thống kê số lần đăng ký của 16 đội dự thi chung kết
11	Tổ chức chung kết	02/05/2024 - 15/05/2024	- Lê Thùy Linh* - Ban tổ chức	- Soạn thảo nội dung Thông báo chung kết - Mời giám khảo - Soạn thảo rubric chung kết	Thông báo chung kết Rubric chung kết Danh sách Giám khảo chấm vòng chung kết
			Thị Thanh Trung	- Bố trí phòng chuẩn bị mẫu	Phòng hỗ trợ chuẩn bị mẫu

TT	Công việc	Thời gian	Người phụ trách	Mô tả chi tiết	Yêu cầu kết quả
				trước ngày chung kết - Mượn phòng chấm chung kết	Phòng chấm chung kết
		05/05/2024 (dự kiến)	Ban giám khảo	Chấm chung kết Trao giải	Kết quả các đội đoạt giải FID5
			- Nguyễn Thị Mỹ Lệ	- Hậu cần - Truyền thông trên fanpage FID	Bài viết trên fanpage về vòng chung kết và thông báo kết quả trên fanpage FID
			- Châu Ngọc Mai	- Truyền thông và công bố kết quả chung kết trên web Khoa, HUIT	Bài viết về vòng chung kết và danh sách các đội đạt giải
12	Tổng kết	20/5/2024	Tất cả các thành viên Ban chỉ đạo, Ban tổ chức, Ban truyền thông, Ban hỗ trợ phòng thí nghiệm, đội Mentor, ban đối ngoại	Tổng kết, đánh giá và rút kinh nghiệm cho mùa sau	Biên bản họp

TRƯỞNG KHOA



PGS.TS Lê Nguyễn Đoàn Duy

Nơi nhận:

- BGH (báo cáo)
- GV, SV
- Lưu VPK