

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 24 tháng 7 năm 2020

## KẾ HOẠCH

### TỔ CHỨC CUỘC THI “UMP INNOVATION (iUMP)” LẦN I, năm 2020

Chủ đề “Y tế thông minh với cuộc cách mạng công nghiệp 4.0”

#### I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU:

##### 1. Mục đích:

- Cụ thể hóa các hoạt động theo Quyết định số 1665/QĐ-TTg ngày 30 tháng 10 năm 2017 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Đề án “Hỗ trợ học sinh, sinh viên khởi nghiệp đến năm 2025”, Quyết định số 1230/QĐ-BGDĐT ngày 30 tháng 03 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành kế hoạch triển khai Đề án “hỗ trợ học sinh, sinh viên khởi nghiệp đến năm 2025” của ngành giáo dục.

- Thúc đẩy hoạt động đổi mới sáng tạo của sinh viên trong môi trường đa dạng, năng động và hỗ trợ phong trào khởi nghiệp và các ý tưởng sáng tạo của sinh viên; tạo không gian phát huy và triển khai mạnh mẽ phong trào khởi nghiệp trong sinh viên nhà trường.

- Nâng cao nhận thức cho sinh viên về vai trò của sở hữu trí tuệ trong học tập nghiên cứu và khởi nghiệp. Tìm kiếm những ý tưởng, giải pháp cụ thể, cũng như hỗ trợ nguồn vốn để sinh viên phát triển các ý tưởng, thực hiện bảo hộ quyền sở hữu trí tuệ đối với các sản phẩm, dịch vụ và ươm tạo thành những doanh nghiệp khởi nghiệp phát triển bền vững.

- Phát huy khả năng sáng tạo, tạo sân chơi khoa học, trí tuệ và bổ ích cho sinh viên trong và ngoài Đại học Y Dược Tp. Hồ Chí Minh.

- Tạo ra các sản phẩm mang tính sáng tạo thuộc lĩnh vực y tế nhằm hỗ trợ và phục vụ cho công tác bảo vệ và chăm sóc sức khỏe nhân dân.

##### 2. Yêu cầu:

- Các hoạt động phải sáng tạo, đổi mới trong phương thức triển khai, thiết thực, hiệu quả, tạo dấu ấn.

- Hoạt động phải được tổ chức dựa trên thế mạnh và gắn liền với chuyên môn của đơn vị, bám sát vào tình hình thực tiễn.

- Đảm bảo an toàn, tiết kiệm, tạo không khí vui tươi học hỏi trong quá trình tổ chức các hoạt động trong khuôn khổ chương trình.

## **II. THỜI GIAN – ĐỊA ĐIỂM – ĐỐI TƯỢNG – ĐIỀU KIỆN DỰ THI:**

- 1. Thời gian:** từ ngày 31/07/2020 đến ngày 10/10/2020
- 2. Địa điểm:** Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh
- 3. Đối tượng tham gia:** sinh viên Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh và sinh viên các trường Đại học, Cao Đẳng trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh.
- 4. Điều kiện dự thi:**
  - Giải quyết các vấn đề cụ thể của thực tiễn đặt ra.
  - Dự án/ ý tưởng dự thi chưa từng tham gia bất kì cuộc thi tương tự nào trong và ngoài nước và không vi phạm quyền sở hữu trí tuệ theo luật định.
  - Nhóm tác giả dự án chịu trách nhiệm trung thực về tính xác thực của thông tin trong hồ sơ dự thi.
  - Hồ sơ thuyết minh thực hiện theo mẫu của ban tổ chức và nộp trực tuyến.

## **III. NỘI DUNG HOẠT ĐỘNG:**

### **1. Hoạt động hỗ trợ kỹ năng và phát huy sáng tạo trong sinh viên:**

- Thời gian: 07g30 ngày 16/8/2020.
- Hình thức:
  - + Khách mời tham dự chương trình được ghi hình và phát sóng trực tiếp tại phòng ghi hình của Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh.
  - + Sử dụng hình thức livestream trên fanpage của Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh, Tuổi trẻ Y Dược và Trung tâm GIC.
  - + 100 sinh viên Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh đăng ký được chọn sẽ tham gia và tương tác trực tiếp qua ứng dụng microsoft team (*có cấp Giấy chứng nhận*).
- Nội dung:

- \* Khách mời:
  - + Chị Nguyễn Thị Diệu Hằng – Giám đốc Trung tâm Hỗ trợ Thanh niên khởi nghiệp (BSSC) chia sẻ về phong trào khởi nghiệp trong giới trẻ.
  - + TS. Bùi Quốc Thắng – Bác sĩ Bệnh viện Chợ Rẫy chia sẻ về trí tuệ nhân tạo (AI) trong y tế hiện đại và cơ hội của sáng tạo trong y tế hậu COVID-19.
- \* Mục tiêu:
  - + Giới thiệu tổng quan về hệ sinh thái khởi nghiệp trong giới trẻ hiện nay; giới thiệu

về các cơ chế, chính sách, nguồn vốn và các quỹ hỗ trợ cho sự phát triển của phong trào khởi nghiệp sáng tạo.

- + Truyền tải thông tin về cơ hội phát triển ngành y tế hậu COVID-19. Tạo cơ hội để sinh viên thấy được những ý tưởng đã thành công trong lĩnh vực y tế.
- + Chia sẻ góc nhìn từ những người đi trước có kinh nghiệm. Truyền cảm hứng và đề cao những ý tưởng dù là nhỏ nhất của các bạn sinh viên.
- + Giới thiệu cơ hội để sinh viên thử sức: Cuộc thi UMP Innovation (iUMP)

## 2. Cuộc thi UMP Innovation (iUMP) – lần I, năm 2020

### 2.1. Vòng 1: Nộp phiếu đăng ký cuộc thi

- Thời gian: 16/8/2020 - 05/9/2020

- Các đội thi sẽ thành lập đội thi theo quy định, chuẩn bị ý tưởng và điền biểu mẫu đăng ký trực tuyến của cuộc thi theo yêu cầu của BTC.

- Mỗi đội thi sẽ có từ 3-5 sinh viên (trong đó mỗi đội thi có thể đến từ nhiều đơn vị nhiều ngành nghề nhưng phải có trên 50% thành viên là sinh viên của Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh). Trong trường hợp đội thi có ý tưởng liên quan đến kỹ thuật tuy nhiên thiếu nhân sự, Ban Tổ chức sẽ hỗ trợ khi các đội được vào các vòng tiếp theo của cuộc thi.

- Nội dung dự thi liên quan đến các nhóm ngành:

- + Y sinh học phân tử
- + Dược học và phát triển thuốc
- + Y tế điện tử và y tế thông minh
- + Y học cộng đồng
- + Y học lâm sàng
- + Thiết bị y tế
- + Các lĩnh vực y tế khác

- Thông qua thông tin đăng ký dự thi, Ban Tổ chức sẽ chọn 30 – 40 đội thi đáp ứng theo tiêu chí lựa chọn của ban tổ chức vào vòng 2 “Innovathon”.

- Ý tưởng sau khi nộp về cho Ban Tổ chức, các đội thi cam kết tuân thủ theo quy định do ban tổ chức đặt ra: Đảm bảo tuân theo cấu trúc và Quy chế tham dự cuộc thi. Chưa từng tham gia bất kì cuộc thi tương tự nào trong và ngoài nước. Không vi phạm quyền sở hữu trí tuệ của bất cứ ai. Tuân thủ với các quy định của cuộc thi và ban giám khảo có toàn quyền quyết định lựa chọn nhóm cho các giải thưởng.

- Thời gian công bố kết quả dự kiến: 10/9/2020.

## **2.2. Vòng 2: “Innovathon” – cuộc đua sáng tạo**

- Thời gian: 12 - 13/9/2020.
- Quy mô dự kiến: 30 - 40 đội thi.

### **2.2.1. Workshop:**

- Thời gian: 07g30 – 11g30 ngày 12/9/2020.
- Địa điểm: Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh.
- Đối tượng: Sinh viên Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh, đặc biệt các đội thi có ý tưởng tham gia cuộc thi iUMP và 40 đội thi lọt vào vòng “Innovathon”

- Nội dung:

- \* Khách mời:

- + BS. Đỗ Triều Hưng - Nhà sáng lập dự án Thinsulin: những bước đi từ ý tưởng đến sản phẩm ra thị trường.
- + ThS.DS. Nguyễn Ngọc Hoàng - Giám đốc Công ty Youmed: chăm sóc sức khoẻ với sự ứng dụng của công nghệ thông tin và công nghệ truyền thông trong thời đại hiện nay.
- + TS. Đặng Mỹ Châu – Có vấn đề cao các Chương trình Khởi nghiệp – Đổi mới sáng tạo, Châu Á Thái Bình Dương của Saigon Innovation Hub: con đường đi đến khởi nghiệp thành công và phát triển bền vững.
- + ThS.BS. Phạm Thị Loan - Chủ tịch doanh nghiệp Khoa học công nghệ Ngân Hà: những thất bại và khó khăn trên con đường dẫn đến khởi nghiệp thành công.

- \* Mục tiêu:

- + Thông qua những chia sẻ của các khách mời giúp các bạn sinh viên đặt mục tiêu, đánh giá, xây dựng ý tưởng ban đầu. Lắng nghe chia sẻ từ những người đã từng thực hiện những ý tưởng đổi mới về y tế và phát triển tư duy làm chủ.
- + Nhận nhận được những khó khăn, thách thức và việc vượt qua khi biến những ý tưởng, sáng tạo thành sản phẩm thực tế.
- + Giải đáp các thắc mắc về việc phát triển các ý tưởng và đi đến hình thành các sản phẩm, dự án hoàn thiện.

### **2.2.2. “Innovathon”:**

- Các đội thi được chọn vào vòng 2 sẽ tập trung tại không gian sáng tạo do Ban Tổ chức chuẩn bị trong vòng 2 ngày để tham gia hành trình “Innovathon”.
- Các đội thi có 24 giờ (13g00 ngày 12/9 đến 13g00 ngày 13/9/2020) để hoàn thiện ý tưởng theo chủ đề đã được công bố. Đội thi có thể phát triển dựa trên những ý tưởng, dự án sẵn có của đội mình tuy nhiên phải có sự liên kết đến chủ đề do Ban Tổ chức đưa ra.

- Trong quá trình thực hiện, các đội thi sẽ được hỗ trợ từ các chuyên gia, cố vấn chuyên môn đến từ nhiều đơn vị, lĩnh vực (mentor) để thực hiện hoàn thiện tốt nhất ý tưởng, dự án của mình. Ban Tổ chức có thể hỗ trợ đội thi thành viên chuyên ngành phù hợp dự án nếu đội thi cần cho sự phát triển của dự án (*phải đăng ký với BTC ngay sau khi có thông báo danh sách vào vòng 2*)

- Các khách mời, cố vấn và đơn vị đồng hành cùng chương trình sẽ tham dự phiên trình bày và đặt vấn đề bảo trợ, hỗ trợ phát triển dự án có triển vọng.

- Những đội thi thuyết phục được Ban Giám khảo về ý tưởng, dự án của đội mình sẽ được tranh tài ở vòng tiếp theo.

### **2.3. Vòng 3: Đầu trường ý tưởng**

- Thời gian: 07/9/2020 – 25/9/2020

- Quy mô dự kiến: 10 - 15 đội.

\* Nội dung:

- Trong vòng thi này, đội thi sẽ gặp mặt và trao đổi với các cố vấn đồng hành (mentor) để được cho lời khuyên, ý kiến và giải đáp thắc mắc trong quá trình phát triển ý tưởng. Mentor có thể do các đội thi tự tìm kiếm hoặc từ các mentor do BTC mời phù hợp với các nội dung liên quan đến ý tưởng.

- Mỗi đội thi sẽ được cấp 100 USD và có thời gian 3 tuần để hoàn thiện ý tưởng, xây dựng đề án hoàn chỉnh và phác thảo sản phẩm (nếu có) nhằm đánh giá được tính đột phá, khả thi của ý tưởng, dự án đó.

- Các đội thi sẽ được hỗ trợ giới thiệu, liên kết với các đơn vị, công ty, nhà máy, xí nghiệp phù hợp với sự phát triển của ý tưởng, dự án để có môi trường, công cụ tạo ra sản phẩm hoàn chỉnh.

- Trong quá trình diễn ra vòng thi, Ban Tổ chức sẽ đánh giá quá trình thực hiện của các đội thi, trong trường hợp các đội thi không triển khai hoàn thiện ý tưởng hoặc không thực hiện các hoạt động sẽ bị nhắc nhở hoặc loại khỏi cuộc thi.

- Các đội thi vượt qua vòng đánh giá của Ban Tổ chức và có sản phẩm hoàn chỉnh cho ý tưởng, dự án của mình sẽ được chọn để tham gia vào đêm gala chung kết.

- Các đội thi vào vòng 3 sẽ có cơ hội được lựa chọn (dự kiến lựa chọn 05 đội thi) trở thành đại diện của Đại học Y Dược TP.HCM tham dự cuộc thi Đổi mới sáng tạo do Đại học NCKU - Đài Loan tổ chức, diễn ra tại Đài Loan năm 2020. Vòng tuyển chọn sẽ được tổ chức riêng theo yêu cầu của Ban Tổ chức của cuộc thi của Đại học NCKU - Đài Loan, chủ đề cuộc thi của năm 2020 liên quan đến AR và VA. Việc lựa chọn đội thi tham dự cuộc thi Đổi mới sáng tạo do Đại học NCKU - Đài Loan tổ chức không ảnh hưởng đến kết quả

cuối cùng của cuộc thi iUMP.

#### **2.4. Vòng 4: Gala – Chung kết và trao giải**

- Thời gian dự kiến: 13g30 – 17g30 ngày 10/10/2020 (Thứ Bảy)
- Hình thức: các đội thi sẽ có thời gian 10 phút trình bày sản phẩm của mình trước Ban Giám khảo, Ban Giám khảo gồm lãnh đạo nhà trường, chuyên gia, khách mời và đại diện đơn vị tài trợ.
  - Ban Giám khảo sẽ phản biện, nhận xét và đặt câu hỏi trực tiếp đối với các đội thi trong thời gian 20 phút để làm rõ các vấn đề, xem xét về tính khả thi.
  - 05 mẫu sản phẩm xuất sắc và khả thi nhất được nhận đầu tư, bảo trợ xây dựng và phát triển thành sản phẩm chính thức có thể triển khai sản xuất công nghiệp từ Ban Tổ chức, mentor và các đơn vị tài trợ. Được hỗ trợ thủ tục xác lập quyền sở hữu trí tuệ của Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh.
  - Các đội thi có cơ hội nhận được sự bảo trợ phát triển sản phẩm, lời mời hợp tác trực tiếp từ các cá nhân, tổ chức khác và được hỗ trợ thủ tục xác lập quyền sở hữu trí tuệ của Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh. Bên cạnh đó, các đội thi còn có cơ hội nhận được các phần thưởng với hiện kim lên đến 20 triệu đồng từ các nhà tài trợ không tính đến kết quả chung cuộc của cuộc thi.
  - 02 trong 05 mẫu sản phẩm xuất sắc sẽ được chọn để đại diện cho Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh tham dự cuộc thi "Học sinh, sinh viên với ý tưởng khởi nghiệp" – SV.STARTUP năm 2020 do Bộ Giáo dục và Đào tạo tổ chức.

#### **2.5. Cơ cấu giải thưởng:**

- 01 Giải nhất: 15.000.000 đồng + Giấy khen Hiệu trưởng và các gói tài trợ khác.
- 02 Giải nhì: 10.000.000 đồng + Giấy khen Hiệu trưởng và các gói tài trợ khác.
- 02 Giải ba: 5.000.000 đồng + Giấy khen Hiệu trưởng và các gói tài trợ khác.
- 05 Giải KK: 2.000.000 đồng + Giấy khen Hiệu trưởng và các gói tài trợ khác.

Và các phần thưởng khác đến từ các đơn vị tài trợ dành riêng cho các đội thi được đánh giá cao theo tiêu chí của các đơn vị.

### **IV. BIỆN PHÁP THỰC HIỆN:**

#### **1. Ban Chỉ đạo:**

- PGS. TS. Trần Diệp Tuấn – Bí thư Đảng uỷ, Hiệu trưởng Đại học Y Dược TP.HCM
- PGS. TS. Trịnh Thị Diệu Thường – Phó Bí thư Đảng uỷ Đại học Y Dược TP.HCM

- TS. Ngô Đồng Khanh – Phó Hiệu trưởng Đại học Y Dược TP.HCM
- PGS. TS. Nguyễn Hoàng Bắc – Phó Hiệu trưởng, Giám đốc BV ĐHYD TP.HCM
- GS. TS. Võ Minh Tuấn – Phụ trách phòng Nghiên cứu khoa học và công nghệ
- PGS. TS. Phạm Lê An – Phụ trách Trung tâm Hỗ trợ dự án và Đổi mới sáng tạo (GIC).

## **2. Ban Tổ chức:**

### **Trưởng ban:**

- ThS. Trương Văn Đạt – Trưởng phòng Công tác sinh viên, Bí thư Đoàn trường.

### **Phó ban:**

- ThS. Phạm Tuấn Hiệp – Phó Trưởng Phòng Công tác sinh viên
- TS. Trần Ngọc Đăng – Phó Giám đốc Trung tâm GIC
- DS. Nguyễn Trí Hoà – Phó Bí thư Đoàn trường.

### **Thành viên:**

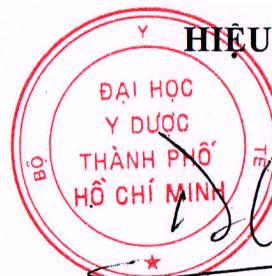
- BS. Hồ Ngọc Lợi – Phó Bí thư Đoàn trường
- CN. Lưu Tân Lực – Phó Chủ tịch Hội Sinh viên trường
- ThS. Hoàng Thị Phương – Chuyên viên phòng Nghiên cứu khoa học và công nghệ
- ThS. Lê Thị Thanh Tâm – Chuyên viên phòng Nghiên cứu khoa học và công nghệ
- CN. Nguyễn Thị Thu Thảo – Chuyên viên Trung tâm GIC
- CN. Hồ Thị Mỹ Lệ – Chuyên viên phòng Công tác sinh viên

Cùng các đồng chí trong BCH Đoàn Thanh niên – Hội Sinh viên Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh.

**3. Nguồn Kinh phí:** Trích từ nguồn quỹ phát triển nghiên cứu khoa học và tài trợ từ các đơn vị. *HN*

### **Nơi nhận:**

- Đảng ủy - BGH;
- Lãnh đạo các đơn vị thuộc và TT;
- Lưu: VT, P. CTSV.



**PGS. TS. Trần Diệp Tuấn**

