|  |  |
| --- | --- |
| **ĐẠI HỌC Y DƯỢC TP.HCM****KHOA DƯỢC****ĐOÀN THANH NIÊN – HỘI SINH VIÊN** | *Tp. HCM, ngày 3 tháng 11 năm 2014* |

**KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CHUỖI HOẠT ĐỘNG**

**BỔ TRỢ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VÀ**

**CUỘC THI SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC**

**“ĐI TÌM THẦN DƯỢC” LẦN 4**

**1. MỤC ĐÍCH**

- Tạo điều kiện sinh viên làm quen và tiến hành nghiên cứu khoa học.

- Hướng dẫn sinh viên một số phương pháp và thủ thuật hỗ trợ nghiên cứu khoa học.

- Xây dựng và phát triển môi trường sinh viên nghiên cứu khoa học trong khoa.

**2. BAN CHỈ ĐẠO**

- Thầy PGS.TS. Trần Hùng Bí Thư Đảng Ủy Khoa Dược

 Trưởng Khoa Dược – ĐH Y Dược TP.HCM

- Thầy PGS. TS. Nguyễn Thiện Hải Phó trưởng Khoa Dược – ĐH Y Dược TP. HCM

- Thầy PGS.TS. Đặng Văn Tịnh Phó trưởng Khoa Dược – ĐH Y Dược TP. HCM

- Thầy PGS.TS. Phạm Đình Luyến Đảng ủy viên phụ trách thanh niên Khoa Dược

- Thầy DS. Trương Văn Đạt Bí thư Đoàn ĐH Y Dược TP. HCM

 Bí thư Đoàn khoa Dược

**3. THÀNH PHẦN BAN TỔ CHỨC**

- Trưởng ban tổ chức: Đ/c Nguyễn Quốc Hòa UV. BCH Đoàn khoa Dược

- Phó ban tổ chức: Đ/c Nguyễn Viết Cường Phó bí thư Đoàn khoa Dược

- Phó ban tổ chức: Đ/c Nguyễn Phạm Ngọc Thảo UV. BCH Đoàn khoa Dược

 LCH phó HSV khoa Dược

- Ban nội dung: Đ/c Nguyễn Thị Hà Trâm UV. BCH HSV khoa Dược

- Ban truyền thông: Đ/c Nguyễn Thị Thanh Tú UV. BCH HSV khoa Dược

- Ban hậu cần: Đ/c Phạm Nguyễn Minh Thư UV. BCH HSV khoa Dược

**4. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN HOẠT ĐỘNG CUỘC THI SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC**

**4.1. Chuỗi hoạt động bổ trợ**

- Giới thiệu nghiên cứu khoa học: 16/11/2014

- Phương pháp tìm kiếm tài liệu: 29/11/2014

- Phương pháp trình bày văn bản khoa học: 4/4/2015

**4.2. Cuộc thi sinh viên nghiên cứu khoa học “Đi tìm thần dược” lần 4**

- Phát động cuộc thi và tiếp nhận đăng ký: từ ngày 10/11/2014 đến 29/11/2014

- Vòng loại (nộp đề cương nghiên cứu): 22/11/2014 đến 29/12/2014

- Công bố kết quả vào vòng bán kết: 29/12/2014

- Vòng bán kết: Từ 05/01/2015 đến 20/4/2015

- Công bố kết quả 5 đội vào vòng chung kết: 2/5/2015

- Chung kết: 9/5/2015

|  |  |
| --- | --- |
| **Thời gian** | **Nội dung** |
| 10/11/2014 | Phát động cuộc thi và tiếp nhận đăng ký |
| 16/11/2014 | Buổi sinh hoạt: Giới thiệu nghiên cứu khoa học |
| 29/11/2014 | Buổi sinh hoạt: Phương pháp tìm kiếm tài liệu |
| 29/12/2014 | Hạn chót nộp đề cương nghiên cứu |
| 05/01/2015 | Bắt đầu vòng bán kết: tiến hành nghiên cứu |
| 04/04/2015 | Buổi sinh hoạt: Trình bày văn bản khoa học |
| 20/04/2015 | Hạn chót nộp đề tài nghiên cứu |
| 02/05/2015 | Công bố kết quả: 5 đội vào vòng chung kết |
| 09/05/2015 | Vòng chung kết cuộc thi nghiên cứu khoa học |

**5. NỘI DUNG HOẠT ĐỘNG**

**5.1.Chuỗi hoạt động bổ trợ nghiên cứu khoa học**

***5.1.1. Giới thiệu nghiên cứu khoa học – lĩnh vực nghiên cứu trong ngành Dược***

Thời gian: 16/11/2014

- Giới thiệu nghiên cứu khoa học, các bước để thực hiện một nghiên cứu.

- Giới thiệu 5 hướng nghiên cứu chính trong ngành Dược (Quản lý và cung ứng thuốc; Sản xuất và phát triển thuốc; Dược lâm sàng; Dược liệu và dược cổ truyền; Kiểm tra chất lượng thuốc)

- Hướng dẫn cách viết một đề cương nghiên cứu

***5.1.2. Phương pháp tìm kiếm tài liệu và tổng hợp tài liệu***

Thời gian: 29/11/2014

- Giới thiệu các nguồn thông tin và độ tin cậy

- Giới thiệu một số trang web tải các nguồn thông tin (ebook, nghiên cứu,…)

- Một số thuật toán trong tìm kiếm tài liệu

- Phương pháp tổng hợp từ một tài liệu nghiên cứu: trích dẫn và viết lại, vấn đề “đạo văn”.

***5.1.3. Phương pháp trình bày văn bản khoa học***

Thời gian: 4/4/2015

- Bố cục của một văn bản trình bày nghiên cứu khoa học

- Hướng dẫn trình bày bằng công cụ Microsoft Word: chèn tài liệu tham khảo, chèn hình và bảng, làm heading và đánh số, page break, làm mục lục và danh mục bảng-hình, header footer…

- Giới thiệu một số phần mềm khác (Endnotes, photoshop,…)

**5.2. Cuộc thi sinh nghiên cứu khoa học “Đi tìm thần Dược” lần 4**

***5.2.1. Nội dung từng vòng***

*Vòng loại:*22/11/2014 đến 29/12/2014

- Sinh viên đăng ký tham gia (nhóm 3 người) và đăng ký hướng nghiên cứu và tên đề tài dự kiến cho Văn phòng Đoàn trước 29/11/2014. Khi nộp bản đăng ký, nhóm sẽ được đưa thư giới thiệu để có thể liên hệ với cán bộ giảng phụ trách bộ môn liên quan.

- Nhóm nộp đề cương nghiên cứu dự thi cho Văn phòng Đoàn (nội dung đề cương: nội dung nghiên cứu và dự kiến kinh phí) trước 29/12/2014.

**Đề tài nghiên cứu:**

- Các nhóm nếu có nhu cầu sẽ tự liên hệ bộ môn và giảng viên để xin tư vấn về hướng nghiên cứu, BTC hỗ trợ các nhóm bằng cách phát giấy giới thiệu của cuộc thi để nhóm liên hệ với bộ môn liên quan.

- BTC định hướng phù hợp với định hướng nghiên cứu khoa học của khoa và các đề tài đang nghiên cứu của thầy cô trong khoa.

- Đề tài được nộp sẽ gửi về bộ môn liên quan, cán bộ giảng phân công có nhiệm vụ tham vấn và lựa chọn 1 – 2 đề tài có triển vọng để thực hiện nghiên cứu.

- Tiêu chí đánh giá: nội dung đề tài, tính khả thi (thực tiễn), tính ứng dụng, dự trù kinh phí

*Vòng bán kết:* (từ 05/01/2015 đến 20/4/2015)

- Những đề tài được chọn sẽ được điều chỉnh, cấp kinh phí và tiến hành nghiên cứu. Thời gian thực hiện là 4 tháng, kể cả thời gian hoàn thành quyển báo cáo khoa học.

- Sau thời gian quy định, các đội sẽ nộp quyển báo cáo về Văn phòng Đoàn, và Đoàn sẽ cử cán bộ giảng từ bộ môn liên quan tiếp nhận và đánh giá (chia theo 5 lĩnh vực nghiên cứu). Mỗi lĩnh vực sẽ lựa chọn 1 đề tài tốt nhất vào vòng chung kết.

*Vòng chung kết:* (từ 02/05/2015 đến 9/05/2015)

5 đề tài được chọn sẽ chuẩn bị nội dung báo cáo (bằng slide). 5 đề tài còn lại sẽ dự thi phần trình bày poster. Buổi chung kết sẽ diễn ra 1 ngày: 9/05/2015.

**a) Phần 1: Khởi động** (25 điểm + 70 điểm), thời gian dự kiến: tối đa 40 phút.

- Đầu tiên, các đội sẽ trả lời 5 câu hỏi (5 điểm/câu) theo hình thức đồng loạt đưa ra câu trả lời bằng bảng.

- Tiếp theo, các đội sẽ cùng đến với trò chơi ô chữ do BTC chuẩn bị. (10 ô chữ gợi ý, các đội bấm chuông giành quyền trả lời (5 điểm/ô chữ); mỗi đội có một quyền trả lời đáp án ô chữ ở bất kỳ thời điểm nào và trả lời đúng sẽ giành được số điểm tương ứng (trước ô chữ thứ 3: 60 điểm, trước ô chữ thứ 6: 30 điểm, trước gợi ý của chương trình: 15 điểm, sau gợi ý của chương trình: 5 điểm), trả lời sai sẽ mất quyền thi đấu.

**b) Phần 2: Trình bày** (150 điểm), thời gian dự kiến: 125 phút.

- Hình thức: đầu tiên, mỗi đội có 10 phút trình bày kết quả của mình, sau đó có 1 đội nhanh nhất trong 4 đội còn lại được quyền đặt câu hỏi cho đội trình bày. Sau khi trả lời câu hỏi của đội bạn (tối đa 3 phút), đội chơi sẽ trả lời câu hỏi từ giám khảo (10 phút).

- Tiêu chí: nội dung trình bày, hình thức và cách diễn đạt, tính thực tiễn của đề tài (70 điểm), trả lời câu hỏi của BGK (40 điểm). Giám khảo cũng sẽ cho điểm phần đặt câu hỏi và trả lời của các đội (tối đa 20 điểm đặt câu hỏi + 20 điểm trả lời = 40 điểm cho một đội). Sau phần này sẽ chọn ra 3 đội có số điểm cao nhất vào phần 3.

**c) Trò chơi dành cho khán giả:** Đố vui. (thời gian dự kiến: 10 phút)

**d) Phần thi poster (ngoài sảnh):** Từ đầu buổi, các đội đăng poster trình bày nghiên cứu của mình ở ngoài sảnh. Trong phần thi, mỗi đội sẽ có 2-3 phút trình bày ngắn gọn kết quả nghiên cứu của mình cho ban giám khảo và khán giả cùng nghe. Tiêu chí chấm điểm gồm nội dung và trình bày poster. (thời gian dự kiến: 15 phút).

**e) Phần 3: Hùng biện** (90 điểm), thời gian dự kiến: 50 phút.

- Hình thức: mỗi đội sẽ bốc thăm về một chủ đề (thời sự, xã hội, ý kiến…) liên quan đến một lĩnh vực y dược bất kì. Mỗi đội sẽ có 5 phút chuẩn bị, 5 phút trình bày và 10 phút phản biện. (Đến phần phản biện của mỗi đội thì đội tiếp theo sẽ bốc thăm và chuẩn bị để tiết kiệm thời gian).

- Trong phần này sẽ có cối chày hi vọng. Đội nào lựa chọn sẽ được cược điểm số nào là bội của 10 và tối đa là 90 điểm (nếu điểm của đội dưới 90 thì chỉ được cược tối đa số điểm là bội của 10 gần nhất với số điểm của đội). Nếu đội đó có số điểm vòng 3 cao nhất, điểm cược sẽ được cộng thêm vào điểm sẵn có; nếu không thì đội đó sẽ bị trừ đúng số điểm cược. Tiêu chí: nội dung trình bày, trả lời câu hỏi.

***5.2.2. Giải thưởng***

Tổng giải thưởng 14.500.000 đ, trong đó:

- Giải nhất: 5.000.000 đ

- Giải nhì: 3.000.000 đ

- Giải ba: 2.000.000 đ

- 2 giải tư: mỗi giải 1.000.000 đ

- 1 giải poster nghiên cứu ấn tượng nhất: 500.000 đ

- Các giải khuyến khích (bị loại ở vòng bán kết): mỗi giải 300.000 đ

***5.2.3. Quyền lợi các đội tham gia***

- 10 đề tài xuất sắc nhất sẽ được giấy chứng nhận và giấy khen của Đoàn trường.

- Các đề tài vòng bán kết được đề cử tham gia cuộc thi nghiên cứu khoa học cấp trường.

- Với những đề tài có triển vọng sẽ được đề cử tham gia cuộc thi “Sáng tạo trẻ”, “Euréka”.

- Thành viên của các đội tham gia vào vòng chung kết được ưu tiên xét làm monitor tại bộ môn liên quan đến đề tài.

***5.2.4. Thể lệ đăng ký***

- Đăng ký theo đội gồm 3 thành viên, lấy đơn đăng ký tại Văn phòng Đoàn khoa Dược.

- Lệ phí tham dự: 50.000 đồng/ đội.

- Sau khi nộp đơn đăng ký, mỗi đội sẽ được tài liệu hướng dẫn trình bày đề cương nghiên cứu và thư giới thiệu đến bộ môn mà đội cần hỗ trợ.

**6. KINH PHÍ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung** | **Chi phí** |
| 1 | Kinh phí cho **3 buổi tập huấn** | 1.500.000 đồng |
| 2 | Kinh phí cho các đội làm đề tài (10 đề tài) | 30.000.000 đồng |
| 3 | Giải thưởng vòng chung kết | 14.500.000 đồng |
| 5 | Kinh phí tổ chức buổi chung kết | 1.000.000 đồng |
| 6 | In ấn (poster, bandrol, thư mời, giấy giới thiệu,…) | 500.000 đồng |
| ***Tổng cộng*** | **47.500.000 đồng** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ý KIẾN** **BAN CHỦ NHIỆM KHOA** | **TM. BCH ĐOÀN KHOA DƯỢC****Bí Thư** |