CÂU LẠC BỘ LẬP TRÌNH CODER QUỐC OAI

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 30 tháng 10 năm 2023

HÒ SƠ DỰ ÁN

Cuộc thi khoa học khu vực phía tây Hà Nội, năm 2023 HanoiSTEM West Challenge 2023

'Developing Effective Study Methods'

I. GIỚI THIỆU CHUNG A. Đôi nét về CLB

Coder QO, câu lạc bộ lập trình trực thuộc đoàn trường THPT Quốc Oai là CLB đầu tiên chuyên về lập trình dành cho học sinh, sinh viên trên địa bàn huyện Quốc Oai. Được thành lập vào ngày 15/8/2021 bởi nhóm học sinh yêu thích tin học trong trường THPT Quốc Oai, câu lạc bộ là nơi giao lưu của nhiều bạn có cùng niềm đam mê lập trình và giúp phong trào lập trình trên địa bàn Quốc Oai ngày càng phát triển.

B. Một số thành tựu

Hoạt động	Thành tựu	
Chuỗi cuộc thi lập trình Coder QO contest	Với 2 lần được tổ chức. Cuộc thi thu hút đông đảo học sinh với nhiều đội thi trên khắp địa bàn 2 huyện Quốc Oai và Thạch Thất tham dự.	
Hỗ trợ đội tuyển học sinh giỏi thành phố huyện Quốc Oai	Câu lạc bộ tạo nhóm giảng dạy và hỗ trợ các bạn đội tuyển học sinh giỏi huyện Quốc Oai môn tin học ôn thi học sinh giỏi thành phố.	
Tại kỳ thi HSG Thành Phố lớp 12 năm 2023	4/4 thành viên của Coder QO được vào vòng 2 HSG TP môn tin học	
Tại kỳ thi học sinh giỏi cấp cụm	Các thành viên trong CLB tham dự 3 môn Toán, Vật lý và Tin học với thành tích đáng nể: 100% các thành viên đạt từ giải 3 trở lên trong đó có thủ khoa môn toán và môn tin học.	

Tại Techclub Championship 2023	Câu lạc bộ là đội tuyển THPT duy nhất tham gia đối đầu với các trường đại học hàng đầu cả nước như: Đại học Công Nghệ - Đại học Quốc Gia Hà Nội, đại học Bách Khoa Hà Nội, học viện công nghệ bưu chính viễn thông, và xếp trên 16 đội
--------------------------------	--

B. Quy mô và đối tượng hướng đến	
HanoiSTEM West Challenge 2023 dự kiến sẽ th sinh tham gia với đối tượng là các bạn học sinh trên địa bàn 4 huyện Quốc Oai, Thạch Thất, Ch	n sinh năm 2006 đế
C. Mục đích.	

D. Ý nghĩa của chủ đề 'Developing Effective S phương pháp học tập hiệu quả.	tudy Methods' - xâ
- D. Ý nghĩa của chủ đề 'Developing Effective S phương pháp học tập hiệu quả.	
- D. Ý nghĩa của chủ đề 'Developing Effective S phương pháp học tập hiệu quả	
- D. Ý nghĩa của chủ đề 'Developing Effective S phương pháp học tập hiệu quả	

III. NỘI DUNG CHI TIẾT

A. Thời gian, địa điểm, hình thức và giải thưởng

Vòng 1: Từ ngày ../11/2023 đến ../1./2023 (Vòng mở đơn).

- Hình thức tổ chức: Online.
- Thể thức: Điền đơn đăng ký tham gia trên các fanpage có đăng tải thông

tin đăng ký về cuộc thi.

* Mỗi đội đăng ký tối thiểu 2 thành viên với cá nhân BTC sẽ ghép đội ngẫu nhiên.

Vòng 2: Ngày ../../2023 (Cuộc thi).

- Hình thức tổ chức: Offline
- Địa điểm: Trường THPT Quốc Oai.
- Nội dung:
- + Vòng contest 8h30 13h30: Trong vòng 5 tiếng các đội thi xử lý 8 bài toán, tin học và chuẩn bị một slide thuyết trình về chủ đề xây dựng phương pháp học tập hiệu quả.
- + Vòng thuyết trình: 4 đội giải được nhiều bài nhất ở vòng contest sẽ thuyết trình về chủ đề cuộc thi theo slide mà đội đã chuẩn bị trước hội đồng ban giám khảo. .

Giải thưởng:

- Giải nhất: 300.000 nghìn tiền mặt + giấy chứng nhận + cúp vô địch từ BTC
 - Giải nhì: 150.000 nghìn tiền mặt + giấy chứng nhận từ BTC.
 - Giải ba: 100.000 nghìn tiền mặt + giấy chứng nhận từ BTC

B. Ban ra đề và ban giám khảo.

1. Ban ra đề

STT	Môn	Họ và tên	Thành tích
1	Toán học	Nguyễn Nam Khánh Hải	+ Giải khuyến khích toán cấp huyện (2018-2019), + Giải ba toán cấp huyện (2020-2021), + Giải nhất toán cấp cụm(2022-2023), + Quý quân toàn quốc Toán mô hình 2023
2	Toán học	Nguyễn Đạt Trọng	+ Sinh viên ngành khoa học máy tính, đại học Bách Khoa Hà Nội + Giải nhì HSG Toán thành phố 2021 + Giải Nhất Olp Toán (2016) + Giải Nhì Olp Toán (2017) + Giải Nhì Toán cấp huyện (2017) + Giải Ba Toán cấp huyện (2018)

			+ Giải Ba Hoá cấp huyện (2018) + Thủ khoa đội Toán trường (2019-2020) + Giải KK Toán cấp thành phố (2018-2019) + Thi chọn đội tuyển Toán thi quốc gia (2021-2022)
3	Tin học	Nguyễn Anh Duy	+ Giải 3 HSG Thành phố môn tin học (2023) + Thủ khoa học cấp cụm (2023) + Đỗ cả đội tuyển tin, vật lý trường THPT Quốc Oai (2023) + Đội tuyển HSG toán dự thi thành phố (2022) + Giải ba thành phố môn khoa học (2022) + Giải KK tin học trẻ thành phố Hà Nội (2021) + Giải KK HSG thành phố môn tin học (2021)
4	Toán học	Nguyễn Ngọc Hiếu	+ Chủ tịch Coder QO nhiệm kỳ 2021 - 2022 + Đội tuyển HSG thành phố môn tin học 2022 + Top 13 miền bắc tin học trẻ 2022 + Semifinal list Codetour 2022 + Đội trưởng đội hạng 3 toàn quốc Toán mô hình 2023

2. Danh sách khách mời - Hội đồng ban giám khảo - Cô Đỗ Thị Hà (lý)

- Thầy Nguyễn Quốc Huy.
- Cô Nguyễn Thị Hồng Nhung.
- Anh Nguyễn Ngọc Hiếu.

C. Timeline chi tiết

Thời gian	Hoạt động	Ghi chú	
Vòng 1: Mở đơn			
/11/2023//2023	Đăng ký qua link đăng ký của CLB		
Vòng 2: Cuộc thi (//2023)			
8h - 8h20	Khai mạc		
8h30 - 13h30	Vòng contest	Từ 11h thí sinh có thể nhờ BTC mua đồ ăn trưa	
13h10 đến 14h	Các đội thi vào vòng chung kết nộp Slide thuyết trình và chuẩn bị	Các đội thua ở vòng contest có thể ở lại xem thuyết trình.	
14h15 đến 14h30	Khai mạc vòng thuyế trình	Giới thiệu 4 đội thi xuất sắc, hội đồng BGK, văn nghệ,	
14h30 đến 16h	Các đội tranh biệnbài chuẩn bị của mình, trả lời câu hỏi từ đội khác và hội đồng BGK	Mỗi đội cần thuyết trình tối thiểu 10p.	
16h đến 16h10	Teabreak và BGK họp chấm điểm		
16h10 đến 16h30	Trao giải và bế mạc		
Kết : Thành viên Coder QO ở lại dọn dẹp			

Thông tin liên hệ: Câu lạc bộ lập trình Coder QO, fanpage: fb.com/coderqo, email: coderqo@gmail.com.

TM. BAN QUẨN TRỊ CÂU LẠC BỘ

TRƯỞNG BAN TỔ CHỨC