

THÔNG TIN CUỘC THI CODE CHALLENGE 2019

Code Challenge 2019 là một sân chơi công nghệ mới mẻ, mang đến loạt thử thách hấp dẫn cho các bạn sinh viên chuyên ngành IT. Cuộc thi lần đầu tiên được tổ chức có quy mô hoành tráng hàng đầu Miền Trung (phạm vi thí sinh toàn miền Trung) và vòng chung kết diễn ra tại Đà Nẵng.

Code Challenge 2019 là cuộc thi được tổ chức bởi Sun* Inc. Được thành lập năm 2012, Sun* (tiền thân là Framgia Inc.) là một Digital Creative Studio hiện có hơn 1300 thành viên tại 6 thành phố thuộc 4 quốc gia Châu Á. Sun* luôn nỗ lực mang tới cho thế giới những giá trị "Awesome" thông qua công nghệ. Trong 7 năm hoạt động, Sun* đã tổ chức nhiều sự kiện, cuộc thi lập trình, công nghệ gây tiếng vang trong cộng đồng sinh viên IT như Code War, Rails Girls, OpenDev, State of Chain,...

THỂ LỆ CUỘC THI:

- ◆ **Hình thức:** Code Challenge là cuộc thi được tổ chức với hình thức thi cá nhân.
- ◆ **Đối tượng:** Sinh viên đam mê công nghệ thông tin (không giới hạn độ tuổi, quốc tịch) đang theo học tại các trường Đại học, Cao đẳng, Trung tâm đào tạo lập trình tại khu vực miền Trung (Từ Thanh Hóa đến Khánh Hòa) và khu vực Tây Nguyên.

◆ Cơ cấu các vòng thi:

Vòng Sơ loại: tổ chức ngày 07/04/2019

- Thi đấu trực tuyến trên hệ thống của Ban tổ chức (BTC).
- Đề thi được mở trên hệ thống từ 9 giờ - 17 giờ trong ngày thi.

Vòng chung kết: tổ chức ngày 21/04/2019

- 100 thí sinh có điểm số cao nhất sau vòng Sơ loại sẽ tham gia thi đấu trực tiếp tại Đà Nẵng.
- 10 thí sinh ngoài phạm vi Đà Nẵng có điểm số cao nhất sẽ được BTC tài trợ toàn bộ chi phí đi lại & lưu trú trong thời gian diễn ra vòng Chung kết.

◆ Luật thi:

Luật chơi được áp dụng cho **cả 2 vòng thi** như sau:

- Mỗi thí sinh cần viết một đoạn chương trình bằng ngôn ngữ tự chọn để giải quyết bài toán BTC đưa ra.

- Thí sinh đưa đoạn code chương trình của mình lên hệ thống, chạy qua các kiểm thử (testcase), nếu vượt qua hết sẽ được chấp nhận là câu trả lời đúng và nhận được điểm.
- Vòng thi bao gồm 5 Challenges. Mỗi Challenge có một số điểm tối đa, số điểm này sẽ bị giảm dần theo thời gian làm bài. Do đó, thí sinh cần cố gắng giải quyết bài toán một cách nhanh nhất, để có thể đạt được điểm số cao.
- Với mỗi lượt nộp bài (submission), nếu đoạn code của thí sinh không vượt qua được hết các testcase, thì lời giải đó sẽ được tính là fail. Điểm số của Challenge sẽ bị giảm dần sau mỗi lượt nộp bài fail như vậy.

* **Chú ý:** Thời gian làm bài được tính từ thời điểm thí sinh bắt đầu truy cập vào hệ thống, và nhấn nút Start, không phải thời gian bắt đầu của cuộc thi.

GIẢI THƯỞNG

- ◆ 01 Giải Nhất: 5,000,000 VND
- ◆ 01 Giải Nhì: 3,000,000 VND
- ◆ 01 Giải Ba: 2,000,000 VND
- ◆ 03 Giải Khuyến Khích: 500,000 VND

CÁCH THỨC ĐĂNG KÝ:

Thí sinh đăng ký trực tiếp qua trang web chính thức của cuộc thi: <https://codechallenge.sun-asterisk.vn/>

Sau khi đăng ký, BTC sẽ liên hệ xác nhận với thí sinh và mời thí sinh đăng nhập vào hệ thống thi đấu của cuộc thi.

LIÊN HỆ:

Mọi thông tin về sự kiện **Code Challenge 2019** vui lòng liên hệ Ban Tổ Chức cuộc thi:

Fanpage: fb.me/CodeChallengeVietnam

Email: codechallenge@sun-asterisk.com

Hotline: 0943569036 (Kim Ngân)

Website: <https://codechallenge.sun-asterisk.vn/>