# Trang nộp bài trực tuyến Thuật toán ứng dụng

(Tài liệu hướng dẫn dành cho sinh viên)

### 1. Đăng ký tài khoản Codeforces

- Vào trang đăng ký tài khoản của Codeforces tại: : http://codeforces.com/register

Handle	
	This means your username (nickname) on Codeforces. Be careful you will be able to change it only once in the first 7 days after registration.
Email	
Password	
	Password should contain at least five characters
Confirm	
Password	
	Register

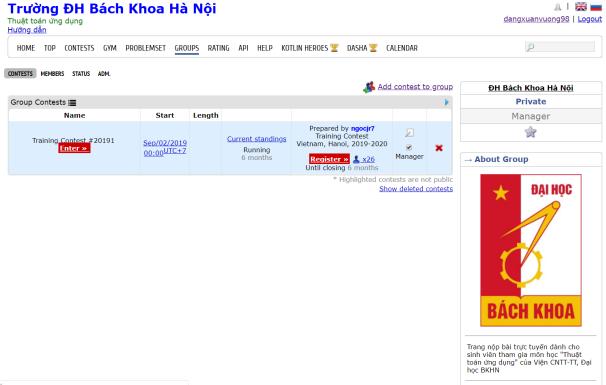
- Handle (tên đăng nhập): Đặt theo định dạng xxyyttttt\_Z, với xx là hai chữ số cuối của mã lớp lý thuyết, yy là hai chữ số cuối của mã lớp thực hành, tttttt là sáu chữ số cuối của mã số sinh viên, Z là họ tên viết gọn của sinh viên. Ví dụ sinh viên Nguyễn Văn An có mã số sinh viên 20161234, học lớp 111574 lý thuyết và lớp 694614 thực hành thì đặt tên đăng nhập là: 7414161234\_AnNV. Nếu tên đăng nhập bị trùng thì có thêm hậu tố 1, 2, 3,... vào đằng sau.

LƯU Ý: NẾU TÊN ĐẶNG NHẬP KHÔNG ĐÚNG CHUẨN SẼ KHÔNG ĐƯỢC PHÊ DUYỆT VÀO CONTEST

- Nên sử dụng email thường dùng vì có bước xác nhận qua email.

#### 2. Đăng ký làm thành viên nhóm Đại học Bách khoa Hà Nội

- Truy cập vào địa chỉ nhóm tại: <a href="https://codeforces.com/group/Ir5CI6f3FD">https://codeforces.com/group/Ir5CI6f3FD</a>



- Gửi yêu cầu tham gia và chờ được phê duyệt. Lưu ý là sinh viên phải đặt tên đúng theo định dạng để được phê duyệt



## 3. Nộp bài

- Sau khi được phê duyệt, sinh viên có thể vào làm bài trong các contest "training".
- Cách thức nhập xuất dữ liệu là nhập xuất chuẩn, nếu có yêu cấu đặc biệt sẽ được mô tả trong từng bài cụ thể.
- Các ngôn ngữ được sử dụng đều sẽ xuất hiện trong mục chọn ngôn ngữ khi submit bài. Khuyến nghị nên dùng GNU C++ 17 cho ngôn ngữ C++.
- Hình thức chấm bài là tính điểm từng test và xếp hạng theo điểm số.
- Đề xem bảng xếp hạng, ấn vào tab STANDINGS và tích vào show unofficial.
- Bạn có thể xem được mã nguồn của người khác ở một bài bất kỳ... sau khi đã làm được bài đó và đạt điểm tuyệt đối.

- Các kỳ thi chính thức cũng được diễn ra tại trang này và sẽ được thông báo trước một tuần.
- LƯU Ý: CÁC CODE COPY CỦA NHAU KHI SUBMIT MÀ BỊ PHÁT HIỆN (BỞI TOOL KIỂM TRA TỰ ĐỘNG) SẼ BỊ RESET VỀ -1 ĐIỂM. CÁC HÌNH THỨC GIAN LẬN TRONG THI CỬ SẼ BỊ XỬ LÝ KỶ LUẬT NẶNG!

## 4. Thông tin khác

- Tham gia nhóm Thuật toán ứng dụng trên Facebook để thảo luận và cập nhật các thông tin quan trọng: <a href="https://www.facebook.com/groups/886100791516238/">https://www.facebook.com/groups/886100791516238/</a>