
ICPC 2025参加者募集

ICPCとは？

国際大学対抗プログラミングコンテストのことです。今回募集するオンライン予選では3人1組でチームを作り1台のコンピュータとともに、6~9問程度の問題を3時間で多く早く正確に解けるかを競う。

大学内で開催する国内インターネット予選で優秀な成績を残すと、アジア地区大会に進むことができる。昨年は1チームアジア予選に出場した。

今回募集する国内オンライン予選は月中旬ごろに本大学内で開催される。

また、例年この大学内オンライン予選では毎年上位チームと1年生最優秀チームにに褒賞が送られます。

どんな問題が出るのか

低難度の問題だと以下のような問題

ICQC (International Collegiate Quiz Contest) は、複数のチームがクイズに解答する速さを競うコンテストである。優勝はもちろん最も早く正答したチームである。さらに今年の大会では、正答したのがコンテスト開始から 2023 秒後に最も近かったチームにスポンサー賞が贈られる。

全参加チームについてのコンテスト開始から正答までの経過時間の一覧を与えられたとき、どのチームにスポンサー賞を贈るのかを決めなさい。

->与えられた数列の中で一番2023に近い数を選ぶだけの問題

一年生だけのチームでも例年2問程度解けている

参加者を募集する意義

- ・3人チーム参加であるため、人数を集めづらい
- ・規約上コーチ役や監督役をつける必要があるため
- ・競技プログラミングそのものへの奨励、また情報科学科に入った学生へのアルゴリズムを用いた問題解決の練習、体験の機会への奨励
- ・情科内での人間関係の構築に少しでも役に立てたら嬉しい
- ・ICPCを通して得た知見で来年以降のCPCや学習に役立ててほしい

参加するときの注意

- ・1大学の出場人数に上限はない
- ・参加費無し
- ・3人未満での出場は不可
- ・開催曜日が授業期間の平日に行われるため、その日の授業は欠席する必要がある

募集時期、本番までの流れ

ICPC2025の情報が更新されるのが5月ごろと予想される、その時期にoh-o meiji上に説明会の情報を掲載。

- ・説明会情報開示5月中旬頃
- ・説明会5月下旬～6月上旬より詳しい情報の開示
- ・登録会6月上旬大会メンバーの決定、登録
- ・(練習会) 6月中旬
- ・大会本番7月中旬

その他情報について

4/9の学生生活案内ガイダンスが実施される日に、学生会館階で競技プログラミングサークル、「Integrated Quality」で相談、質問を受け付けます。

昨年の大会の様子やより高難易度の問題、勉強方法についてなど質問お待ちしております。

ご清聴ありがとうございました