

CÔNG TY CP CÔNG NGHỆ GIÁO DỤC EDUFLY
BAN TỔ CHỨC KỲ THI CAT 2024

Computational and Algorithmic Thinking

Số: 01/2024/BTC-CAT

V/v tổ chức Kỳ thi Tư duy thuật toán
và Tính toán Úc - CAT 2024

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 12 tháng 03 năm 2024

Kính gửi: Sở Giáo dục và Đào tạo;

Phòng Giáo dục & Đào tạo;

Các trường Tiểu học, THCS, THPT;

Các Trung tâm và cơ sở giáo dục.

Nhằm thúc đẩy phong trào học tập và khuyến khích học sinh tham gia học tập, nghiên cứu môn Tin học, rèn luyện khả năng tư duy lô-gic, Công ty Cổ phần Công nghệ Giáo dục Edufly phối hợp cùng Quỹ ủy thác Toán học Úc (Australian Maths Trust - AMT) tổ chức Kỳ thi Tư duy thuật toán và Tính toán Úc (Computational and Algorithmic Thinking - CAT) tại Việt Nam vào ngày 26/05/2024 (Chủ Nhật) với 02 hội đồng thi tại thành phố Hà Nội và thành phố Hồ Chí Minh.

Kỳ thi Tư duy thuật toán và Tính toán Úc là kỳ thi nhằm phát hiện tiềm năng về tư duy lập trình, những tiềm năng mà học sinh thường không có cơ hội để thể hiện. Tuy vậy CAT không phải là kỳ thi lập trình và CAT không đòi hỏi học sinh có kiến thức về lập trình. Một số câu hỏi trong bài thi kiểm tra khả năng của học sinh về tư duy mạch lạc (tư duy câu lệnh), những câu hỏi khác đòi hỏi suy nghĩ lô-gic, ngoài ra còn có những câu hỏi yêu cầu cao hơn đòi hỏi phải xác định và ứng dụng của tư duy thuật toán.

Với mong muốn góp phần tạo dựng thêm một sân chơi trí tuệ dành cho học sinh Việt Nam, đồng thời góp phần nâng cao trình độ và cơ hội hợp tác cho giảng viên, giáo viên và cán bộ giáo dục tiếp cận các nền giáo dục tiên tiến trên thế giới, Ban tổ chức kỳ thi mong muốn nhận được sự ủng hộ, hỗ trợ và tham gia của các Sở Giáo dục và Đào tạo, các Phòng Giáo dục và Đào tạo, các nhà trường, các Trung tâm và cơ sở giáo dục để Kỳ thi Tư duy thuật toán và Tính toán Úc tại Việt Nam đạt được hiệu quả cao nhất.

Trân trọng cảm ơn!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đại diện các đơn vị tham gia tổ chức;
- Lưu: VT.



TS. Đỗ Viết Tuân