



**BAN TỔ CHỨC KỲ THI THỦ THÁCH CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**TOÁN HỌC QUỐC TẾ IMC**

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: 1234/BTC-IMC

Hà Nội, ngày 04 tháng 08 năm 2022

## THÔNG BÁO

### V/v Tổ chức Kỳ thi Thủ thách Toán học quốc tế IMC 2022

#### I. GIỚI THIỆU

Kỳ thi Thủ thách Toán học quốc tế (International Math Challenge - IMC) được tổ chức hàng năm bởi Ban Tổ chức IMC quốc tế, có trụ sở tại số 41/18 Theodthai 33 Bangkhor, Thái Lan. Kỳ thi Thủ thách Toán học quốc tế (IMC) là một trong những Kỳ thi Toán học quốc tế hàng đầu trên thế giới dành cho học sinh các khối lớp từ Tiểu học đến Trung học phổ thông.

Kỳ thi Thủ thách Toán học quốc tế IMC lần đầu tiên được tổ chức vào năm 2012 dưới hình thức một kỳ thi toán học giữa các trường quốc tế tại Bangkok với 144 học sinh từ 10 trường khác nhau. Sau đó, kỳ thi đã nhận được nhiều sự phản hồi tích cực, số lượng thí sinh tham dự kỳ thi ngày một tăng và vào năm 2014, Kỳ thi Thủ thách Toán học chính thức được đưa đến với các học sinh tại nhiều quốc gia khác trên thế giới. Kỳ thi Thủ thách Toán học IMC được tổ chức lần thứ 10 vào năm 2021 với sự tham gia của hàng trăm nghìn thí sinh tại hơn 20 quốc gia khắp thế giới, bao gồm: Nga, Mỹ, Canada, Mexico, Brazil, Thụy Điển, Phần Lan, Vương Quốc Anh, Tây Ban Nha, Đức, Algeria, Nigeria, Cộng hòa Ghana, Ai Cập, Ba Lan, Ukraine, Bồ Đào Nha, Rumani, Kazakhstan, Iran, Afghanistan, Tajikistan, Somalia, Trung Quốc, Ấn Độ, Myanmar, Thái Lan, Lào, Indonesia, Philipin, Úc, Newzealand.

Năm 2022 là lần thứ hai kỳ thi được tổ chức tại Việt Nam. Trong lần đầu tiên được tổ chức ở Việt Nam, IMC 2021 đã nhận được sự tham gia tích cực từ phía nhà trường, học sinh và đạt những thành tích xuất sắc gồm: 1 giải Xuất sắc với phần thưởng Ipad Air, 87 giải Vàng, 74 giải Bạc, 44 giải Đồng, 40 giải Danh Dự. Đặc biệt, có 14 thí sinh đã đạt học bổng tại các trường Đại học danh tiếng như: North American University, Sulvey Demirel University, Vistula University, Paragon International University.

#### II. CÁC MỐC THỜI GIAN QUAN TRỌNG

1. Hạn chót đăng ký và hoàn thiện lệ phí: Ngày 19/10/2022 (Thứ Tư).
2. Ngày thi: Ngày 18-19/11/2022.
3. Thông báo kết quả (dự kiến): Ngày 21/11/2022.

#### III. QUY ĐỊNH VỀ ĐỘ TUỔI DỰ THI

Kỳ thi dành cho tất cả học sinh từ khối 1 đến khối 11, được chia làm 5 cấp độ, cụ thể:

Cấp độ	Khối
Category Kids	Khối 1, 2
Category 1	Khối 3, 4
Category 2	Khối 5, 6

Cấp độ	Khối
Category 3	Khối 7, 8
Category 4	Khối 9, 10
Category 5	Khối 11, 12

#### IV. CẤU TRÚC ĐỀ THI, KHUNG CHƯƠNG TRÌNH, CÂU HỎI MẪU

##### 1. Cấu trúc đề thi:

Cấp độ	Category Kids	Category 1 đến Category 5
Số câu hỏi	25 câu	40 câu
Dạng câu hỏi	Trắc nghiệm 4 phương án	
Thời gian làm bài	60 phút	90 phút
Tổng điểm	25	40
Hình thức thi	Trực tuyến (online) trên hệ thống của Ban Tổ chức quốc tế	
Cách tính điểm	Mỗi 3 câu trả lời sai, thí sinh sẽ bị trừ đi 1 câu trả lời đúng	
Quy định	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thí sinh KHÔNG được sử dụng máy tính cầm tay</li> <li>- Webcam phải được mở trong suốt quá trình thi</li> </ul>	

2. Khung chương trình: <https://bit.ly/IMC2022-KhungChuongTrinh>

3. Link câu hỏi mẫu: <https://bit.ly/IMC22-DEMAU>

#### IV. GIẢI THƯỞNG

##### 1. Đối với thí sinh:

Danh hiệu	Điều kiện xét giải	Phần thưởng
<b>Giải Nhất (The 1<sup>st</sup> Place)</b>	Thí sinh cao điểm nhất mỗi hạng mục	Ipad Air Giấy chứng nhận
<b>Giải Nhì (The 2<sup>nd</sup> Place)</b>	Thí sinh cao điểm thứ hai mỗi hạng mục	Ipad Mini Giấy chứng nhận
<b>Giải Ba (The 3<sup>rd</sup> Place)</b>	Thí sinh cao điểm thứ ba mỗi hạng mục	Galaxy Tab A7 Lite Giấy chứng nhận
<b>Giải Vàng (Gold Award)</b>	Thí sinh đạt 10% điểm cao nhất mỗi cấp độ	Giấy chứng nhận
<b>Giải Bạc (Silver Award)</b>	Thí sinh đạt 11 – 25% điểm cao nhất mỗi cấp độ	Giấy chứng nhận
<b>Giải Đồng (Bronze Award)</b>	Thí sinh đạt 26 – 45% điểm cao nhất mỗi cấp độ	Giấy chứng nhận
<b>Giải Danh dự (Honorable Mention)</b>	Tất cả các thí sinh tham dự có số điểm cao hơn 5 điểm	Giấy chứng nhận

- 03 thí sinh có số điểm cao nhất ở mỗi cấp độ được miễn 100% lệ phí dự thi IMC năm tiếp theo;

- Các phần quà may mắn (đồng hồ thông minh, khóa học trực tuyến, ...) dành cho thí sinh may mắn (tham dự quay số trong lễ công bố giải trực tuyến) ngoài top 3 thí sinh cao điểm nhất mỗi cấp độ và đạt số điểm tối thiểu là 5 (trừ cấp độ dành cho trẻ nhỏ - Category Kids);

- Thí sinh dự thi Cấp độ 5 có cơ hội nhận phần học bổng có tổng giá trị lên tới \$1,000,000 từ các trường đại học danh giá bao gồm North American University,

0105  
CÔNG  
CỔ  
GIÁC  
FER  
INH P

Suleyman Demirel University, Vistula University và Paragon International University. Cụ thể:

<b>Trường đại học</b>	<b>Phần thưởng</b>
<b>Ala-Too International University (Kyrgyzstan)</b>	+ Top 1: Học bổng toàn phần giảm 100% học phí năm đầu tiên. + Top 2-4: Học bổng giảm 50% học phí năm đầu tiên. + Top 5-14: Học bổng giảm 20% học phí năm đầu tiên. + Top 15-34: Học bổng giảm 10% học phí năm đầu tiên.
<b>North American University (Hoa Kỳ)</b>	+ Học bổng trị giá \$88,000 cho tất cả các thí sinh đạt giải Vàng (Gold) trong 4 năm học. + Học bổng trị giá \$80,000 cho tất cả các thí sinh đạt giải Bạc (Silver) trong 4 năm học. + Học bổng trị giá \$60,000 cho tất cả các thí sinh đạt giải Đồng (Bronze) trong 4 năm học.
<b>Sulvey Demirel University (Kazakhstan)</b>	+ Top 1 – 3 thí sinh điểm cao nhất sẽ được giảm 30% học phí cho 4 năm học; + Top 4 – 13 thí sinh điểm cao nhất sẽ được giảm 20% học phí cho 4 năm học; + Top 14 – 33 thí sinh điểm cao nhất sẽ được giảm 10% học phí cho 4 năm học. <i>Lưu ý: Sinh viên cần duy trì GPA ở mức 3.0 trở lên. Nếu thí sinh được nhận nhiều mức giảm học phí, chỉ được áp dụng một mức duy nhất.</i>
<b>Vistula University (Phần Lan)</b>	+ Top 1: miễn 100% học phí cho năm học đầu tiên; + Top 2 – 4: miễn 50% học phí cho năm học đầu tiên; + Top 5 – 14: miễn 20% học phí cho năm học đầu tiên; + Top 15 – 34: miễn 10% học phí cho năm học đầu tiên.
<b>Paragon International University (Cam-pu-chia)</b>	+ Top 2: Miễn 100% học phí cho 4 năm học; + Top 3 – 5: Miễn 75% học phí cho 4 năm học; + Top 5 – 14: Miễn 50% học phí cho 4 năm học; + Top 15 – 35: Miễn 25% học phí cho 4 năm học.

Lưu ý:

- *Thí sinh được xếp hạng dựa trên kết quả bài làm. Trong trường hợp các thí sinh có số điểm bằng nhau, thứ hạng của thí sinh sẽ được đánh giá dựa trên thời gian làm bài;*

- *Các phần thưởng miễn giảm lệ phí trên áp dụng đối với học phí của các trường đại học. Những thí sinh đủ điều kiện sẽ được nhận một Voucher từ các trường đại học;*

- *Các phần thưởng học bổng không được quy đổi thành tiền mặt hoặc chuyển cho người khác. Các phần thưởng hiện vật không được quy đổi thành tiền mặt.*

## 2. Đối với trường học và giáo viên phụ trách

- Tất cả những trường tham dự sẽ được cấp chứng thi tham dự tương ứng.

## V. CÁCH ĐĂNG KÝ VÀ LỆ PHÍ THAM DỰ

**1. Cách đăng ký:** Thí sinh được đăng ký dự thi bằng một trong hai cách sau:

625954  
NG TY  
PHẦN  
CÔNG  
THI  
MẤT

HÓA

- Đăng ký cá nhân: Truy cập cổng đăng ký trực tuyến và điền đầy đủ thông tin tại link: <https://bit.ly/DangKyIMC2022>

- Đăng ký theo đơn vị: Các trường/phòng GDĐT lập danh sách (theo mẫu của Ban Tổ chức) và gửi về email: oimc@fermat.edu.vn

\*Ban Tổ chức khuyến khích các thí sinh đăng ký theo đơn vị trường.

Tải mẫu đăng ký đơn vị tại: <https://bit.ly/IMC22-MauDangKyDonVi>

**2. Lệ phí thi:** \$25/1 thí sinh (tương đương 590.000vnđ)

- **Hạn hoàn thành lệ phí:** **19/10/2022 (Thứ Tư)**

**3. Thông tin liên hệ đóng phí:**

*Cách 1:* Nộp trực tiếp tại điểm thu phí, địa chỉ: Số 6A1, tiểu khu Ngọc Khánh, Ba Đình, Hà Nội;

*Cách 2:* Chuyển khoản theo số tài khoản 28910000420860 - Ngân hàng TMCP Đầu tư và phát triển Việt Nam BIDV), chủ tài khoản: Chu Mỹ Dung.

Nội dung chuyển khoản

- Đăng ký cá nhân (hoặc đăng ký theo đơn vị nhưng chuyển khoản cá nhân): IMC [Số điện thoại liên hệ] [Họ tên thí sinh] [Trường] [Tỉnh]  
(ví dụ: IMC 0901020304 Tran Thi Mai THCS Chu Van An Ha Noi).

- Chuyển khoản theo đơn vị (đơn vị thu phí và nộp cho Ban Tổ chức): IMC [Số điện thoại liên hệ] [Tên đơn vị] [Số lượng thí sinh] [Tỉnh]  
(ví dụ: IMC 0901234567 TH An Dong 20 Ha Noi hoặc IMC 0908888888 THCS Bac Ly 25 Ha Noi).

*Lưu ý: Thí sinh đọc kỹ các hướng dẫn trước khi đăng ký. Lệ phí thi sau khi đã đăng ký chỉ được hoàn lại nếu thí sinh không tham dự Kỳ thi do vấn đề về sức khỏe và có giấy xác nhận của các cơ sở y tế.*

## **VI. THÔNG TIN LIÊN HỆ BAN TỔ CHỨC VIỆT NAM**

- Địa chỉ: Số 6A1, Tiểu khu Ngọc Khánh, Ba Đình, Hà Nội.

- Email: oimc@fermat.edu.vn

- Điện thoại hỗ trợ trong giờ hành chính: 024 62734962 / 0961 603003 hoặc 0917 830455.

- Page Facebook : <https://bit.ly/FbOIMC>

- Website: <https://olympic.fermat.edu.vn>

