|  |  |
| --- | --- |
| VMS_logo_tiny | **HỘI TOÁN HỌC VIỆT NAM** |

**THÔNG BÁO SỐ 1**

**OLYMPIC TOÁN HỌC SINH VIÊN VÀ HỌC SINH NĂM 2025**

**08-09/3/2025 và 31/3-05/4/2025**

**MỤC ĐÍCH:**

* Góp phần nâng cao chất lượng dạy và học toán; thúc đẩy phong trào học toán trong học sinh, sinh viên; phát hiện, bồi dưỡng các sinh viên giỏi toán trong các trường đại học, cao đẳng và học viện.
* Thúc đẩy niềm say mê toán học trong học sinh khối Trung học phổ thông chuyên; phát hiện, bồi dưỡng học sinh giỏi toán cũng như tạo cơ hội giao lưu giữa các học sinh giỏi toán khối Trung học phổ thông chuyên với các sinh viên và giảng viên toán tại các trường đại học, cao đẳng và học viện.

**CƠ QUAN BẢO TRỢ:**

* Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam
* Trung ương Hội Sinh viên Việt Nam

**ĐƠN VỊ TỔ CHỨC:**

* Hội Toán học Việt Nam
* Trường Đại học Sài Gòn
* Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG Hà Nội
* Viện Nghiên cứu Cao cấp về Toán

Kỳ thi sẽ được Bộ Giáo dục và Đào tạo xem xét công nhận căn cứ đề xuất của Ban tổ chức.

**ĐỊA ĐIỂM & THỜI GIAN: Kỳ thi cho sinh viên và học sinh được tổ chức riêng biệt**

HỌC SINH: Các đội thi tại địa điểm của từng trường (như kỳ thi các năm trước). Ban Tổ chức sẽ giám sát tại chỗ và trực tuyến. Thời gian: 08-09/3/2025.

SINH VIÊN: Các đội thi tập trung tại Trường Đại học Sài Gòn. Thời gian: 31/3 - 05/4/2025.

**LỄ TỔNG KẾT VÀ TRAO GIẢI: Thứ Bảy, 05/4/2025, tại Trường Đại học Sài Gòn**

**THỂ LỆ:**

1. **Đối với thí sinh là sinh viên**
2. Kỳ thi tổ chức thi hai môn độc lập: Đại số và Giải tích. Thời gian làm bài 180 phút/môn.
3. Các trường dự thi ở một trong hai bảng: Bảng A và Bảng B. Giải thưởng trao cho từng môn và xếp hạng riêng theo từng bảng.

3.  Quy định phân bảng:

* Mỗi trường chỉ dự thi (cả 2 môn) ở một trong hai bảng.
* Những trường có hai giải Nhất trở lên trong kỳ thi năm 2024 bắt buộc dự thi ở bảng A.
* Các trường còn lại đăng ký dự thi ở một trong hai bảng.
1. Đề cương các môn thi và kỷ yếu các kỳ thi trước tham khảo trên website của Hội Toán học Việt Nam [www.vms.org.vn](http://www.vms.org.vn) và trang facebook của kỳ thi http://bitly.com/OTSHTQ
2. Quy định xét giải:
* Xếp giải theo từng môn thi.
* Số giải chính thức không vượt quá 40% tổng số sinh viên dự thi (theo từng môn thi và bảng thi). Trong từng bảng, tỷ lệ số giải Nhất, Nhì và Ba là 1:2:3. Ngoài ra Ban tổ chức sẽ trao một số giải khuyến khích, không vượt quá 10% tổng số sinh viên dự thi.
1. Mỗi trường cử đoàn tham dự gồm trưởng đoàn, các giáo viên khác và đội tuyển dự thi hai môn: Giải tích và Đại số. Mỗi sinh viên có thể dự thi một hoặc hai môn. Mỗi đội tuyển có tối đa 5 sinh viên cho mỗi môn thi. Năm 2025, theo quy định của Bộ Giáo dục – Đào tạo, Ban tổ chức chỉ chấp nhận đăng ký của sinh viên được nhà trường tuyển chọn và cử tham dự.

7.  Ban Tổ chức sẽ thành lập các Tiểu ban chấm thi căn cứ đề cử của Ban Giám khảo và các trưởng đoàn.

8.  Mỗi trường được gửi một đề thi ở mỗi bảng cho mỗi môn, kèm theo đáp án, tên người ra đề cho từng bài. Khuyến khích các trường soạn đề thi bằng LaTeX, nếu soạn bằng Word đề nghị sử dụng font unicode và gửi kèm bản pdf. Đề thi xin gửi qua email cho Ban Giám khảo (PGS.TS. Đoàn Trung Cường).

 Email: olymtoansv@gmail.com trước ngày **10/02/2025**.

**B. Đối với thí sinh là học sinh THPT chuyên**

* 1. Mỗi trường Trung học phổ thông chuyên cử một đoàn dự thi gồm trưởng đoàn, các giáo viên khác và đội tuyển bao gồm không quá 10 học sinh của trường.
	2. Các học sinh sẽ làm hai bài thi trong hai buổi, mỗi bài 180 phút.
	3. Đề thi do Ban Giám khảo xây dựng, trên cơ sở tham khảo đề xuất của các chuyên gia, bao gồm 4-6 bài toán nhỏ được thiết kế theo một mạch tư duy, nhằm giới thiệu cho thí sinh một vấn đề của toán học, thuộc một trong các nội dung: Số học, Hình học, Đại số, Giải tích, Tổ hợp.
	4. Ban Tổ chức sẽ thành lập các Tiểu ban chấm thi căn cứ đề cử của Ban Giám khảo và các trưởng đoàn.
	5. Quy định xét giải: Tổng số giải không quá 50% số học sinh dự thi; Số lượng giải Nhất, Nhì và Ba được phân bổ theo tỷ lệ 1:2:3.

**ĐĂNG KÝ:**

1. Các đoàn đăng ký tham dự trên trang web của Hội Toán học Việt Nam:

<https://vms.org.vn/olympic-signup>

hoặc gửi danh sách đăng ký qua email về địa chỉ olymtoansv@gmail.com. Nội dung danh sách có thông tin của trưởng đoàn, cán bộ trong đoàn, danh sách sinh viên theo từng môn thi, danh sách học sinh bao gồm họ tên, ngày tháng năm sinh, giới tính.

1. Thời hạn đăng ký: Từ **01/01/2025** đến **23/02/2025 (đối với học sinh);** từ **01/01/2025** đến **16/03/2025 (đối với sinh viên)**
2. Lệ phí đóng góp của mỗi đoàn:

# Đối với đoàn dự thi Olympic Sinh viên:

* + - * 1. 700 000đ (bảy trăm ngàn đồng)/01 sinh viên, nếu sinh viên dự thi một môn;
				2. 1000 000đ (một triệu đồng)/01 sinh viên, nếu sinh viên dự thi cả hai môn.

# Đối với đoàn dự thi Olympic Học sinh:

#  500 000đ (năm trăm ngàn đồng)/01 học sinh.

Hướng dẫn về việc đóng lệ phí sẽ được thông báo sau.

1. Đối với kì thi dành cho học sinh, mỗi trường sẽ thành lập Ban coi thi của trường bao gồm 05 người là cán bộ cơ hữu của đơn vị: Trưởng ban, Phó ban kiêm Thư ký, 02 cán bộ coi thi và 01 cán bộ kỹ thuật. Trưởng ban coi thi phải là lãnh đạo cấp trường. Công tác nhận đề thi, coi thi, giám sát, nộp bài thi sẽ được hướng dẫn cụ thể trong các thông báo tiếp theo. Các trường tự chuẩn bị các điều kiện cơ sở vật chất cho việc tổ chức thi.

**CHƯƠNG TRÌNH:**

**KÌ THI CHO HỌC SINH**

1.  Ngày 07/3/2025: Kiểm tra công tác tổ chức và các điều kiện kỹ thuật.

2.  Ngày 08-09/3/2025: Khai mạc, tổ chức thi.

3.  Trong tháng 2-3/2025:Ban Tổ chức sẽ tổ chức một số chuyên đề bồi dưỡng học sinh giỏi bậc THPT bằng hình thức trực tiếp kết hợp trực tuyến.

4. Ngày 05/4/2025: Lễ Tổng kết và trao giải.

**KÌ THI CHO SINH VIÊN**

1. Ngày 31/03/2025: Đăng ký.

2. Ngày 1- 04/4/2025: Khai mạc, tổ chức thi, chấm thi, xét giải và một số hoạt động giao lưu.

3. Ngày 05/4/2025: Lễ Tổng kết và trao giải.

**BAN CHỈ ĐẠO**

GS.TSKH. Vũ Hoàng Linh, Chủ tịch Hội Toán học Việt Nam; Đại diện lãnh đạo Trung ương Hội Sinh viên Việt Nam.

**BAN TỔ CHỨC**

* **Trưởng ban**: PGS.TS. Đoàn Trung Cường, Phó Chủ tịch kiêm Tổng thư ký Hội Toán học Việt Nam.
* **Đồng Trưởng ban:** PGS.TS. Phạm Hoàng Quân, Phó Chủ tịch Hội Toán học Việt Nam, Hiệu trưởng Trường Đại học Sài Gòn.
* **Phó Trưởng ban:** PGS.TS. Lê Minh Hà, Giám đốc điều hành Viện nghiên cứu cao cấp về Toán (Bộ GDĐT); PGS.TS. Lê Văn Hiện, Trường Đại học Sư phạm Hà Nội; PGS.TS. Lê Minh Triết, Phó Hiệu trưởng Trường Đại học Sài Gòn.
* **Các ủy viên:** TS. Trần Nam Dũng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG TPHCM; ThS. Phạm Đình Hiệu, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN; TS. Nguyễn Chu Gia Vượng, Viện Toán học; PGS.TS. Kiều Phương Chi, Trường Đại học Sài Gòn; ThS. La Thanh Hùng, Trường Đại học Sài Gòn.

**BAN GIÁM KHẢO**: PGS.TS. Đoàn Trung Cường (Trưởng ban), PGS.TS. Lê Văn Hiện (Phó ban), TS. Nguyễn Chu Gia Vượng (Phó ban), PGS.TS. Ngô Quốc Anh (ủy viên), PGS.TS. Đào Phương Bắc (ủy viên).

**ĐỊA CHỈ LIÊN HỆ:**

* Các vấn đề liên quan tới đăng ký dự thi và tổ chức chung của kỳ thi:
	1. PGS.TS. Đoàn Trung Cường, Hội Toán học Việt Nam: olymtoansv@gmail.com, ĐT: 0977450758 (các vấn đề chuyên môn)
	2. Bà Cao Ngọc Anh, Hội Toán học Việt Nam, ĐT: 0912252336 (các vấn đề hành chính)
* Các vấn đề cần hỗ trợ từ Trường Đại học Sài Gòn (giúp liên hệ chỗ ở hoặc giới thiệu địa chỉ khách sạn/nhà khách, địa điểm thi, hướng dẫn đường đi...): Nguyễn Thanh Nga, Phó Giám đốc Trung tâm Tổ chức Sự kiện và Du lịch, ĐT: 0903037671

## Các thông tin về Kỳ thi năm 2025 sẽ được cập nhật tại các trang web sau:

Hội Toán học Việt Nam: <http://vms.org.vn/>

Trang facebook của kỳ thi: <http://bitly.com/OTSHTQ>

Trường Đại học Sài Gòn: [https://www.sgu.edu.vn/](https://www.sgu.edu.vn/%20)

*Hà Nội, ngày 06 tháng 12 năm 2024*

**TM. Ban Chấp hành Hội Toán học Việt Nam**

**Chủ tịch**

**GS.TSKH. Vũ Hoàng Linh**