

Số: 912 /KH – ĐHCN

Hà Nội, ngày 15 tháng 05 năm 2012

## KẾ HOẠCH

### Tổ chức cuộc thi Olympic Tin học sinh viên (OLP'12) và Kỳ thi lập trình sinh viên ACM/ICPC năm 2012

Để chuẩn bị tốt cho kỳ thi OLP'12 và Kỳ thi lập trình sinh viên quốc tế ACM/ICPC năm 2012 do Hội Tin học Việt Nam, Hội Sinh viên Việt Nam và Bộ Giáo dục – Đào tạo tổ chức vào tháng 10/2012 tại Hà Nội.

Trường ĐH Công Nghiệp Hà Nội tổ chức cuộc thi cấp trường “*Olympic Tin học sinh viên và kỳ thi lập trình sinh viên ACM/ICPC 2012*” như sau:

#### I. MỤC ĐÍCH – YÊU CẦU.

- Tạo một sân chơi bổ ích cho các sinh viên đam mê ngành CNTT.
- Thúc đẩy tinh thần học tập, nghiên cứu khoa học trong sinh viên.
- Phát triển khả năng tư duy logic và khả năng lập trình trong sinh viên.
- Xây dựng đội tuyển của trường ĐH Công nghiệp Hà Nội tham gia cuộc thi “*Olympic Tin học sinh viên Việt Nam (OLP'12) và Kỳ thi lập trình sinh viên quốc tế ACM/ICPC*” năm 2012.

#### II. NỘI DUNG

Nội dung, quy chế và các khối thi Olympic Tin học sinh viên và Kỳ thi lập trình sinh viên quốc tế ACM/ICPC được đăng tải trên trang [www.opl.vn](http://www.opl.vn).

##### 1. Thủ tục đăng ký tham gia.

- Thời gian: Từ 15/05- 26/05/2012;
- Địa điểm: Văn phòng Hội sinh viên trường ĐH Công nghiệp Hà Nội – Tầng 1 nhà A8 (Liên hệ : Nguyễn Bá Cát ĐT: 0989072926).

##### 2. Quy trình thi: Tổ chức 2 vòng thi:

###### 2.1. Vòng sơ khảo

- Thời gian: 8h00 ngày 26/05 và 27/05/2012.
- Địa điểm: Phòng máy số 5, 6 khoa CNTT, tầng 8 – A1.

###### 2.2. Vòng chung kết cấp Trường.

###### 2.2.1. Thi Olympic Tin học.

- Thời gian: 8h00 ngày 22/06/2012.
- Địa điểm: Phòng máy số 5 khoa CNTT, tầng 8 – A1.

###### 2.2.2. Thi Lập trình viên ACM/ICPC.

- Thời gian: 13h00 Chiều 22/06/2012.
- Địa điểm: Tầng 3 hội trường nhà A11.

###### 2.2.3. Lễ tổng kết và trao giải.

- Thời gian: 19h30 ngày 22/06/2012.
- Địa điểm: Hội trường tầng 3 nhà A11.

#### III. THÀNH PHẦN THAM GIA.

- Học sinh, sinh viên trường ĐH Công Nghiệp Hà Nội.



- Có thể tham gia dự thi ở cả hai nội dung: Olympic Tin học sinh viên (thi cá nhân) và Lập trình sinh viên ACM/ICPC (thi theo nhóm 3 người).
- Thời gian và tiến độ (phụ lục I kèm theo).

#### IV. HÌNH THỨC THI.

##### 1. Thi Olympic tin học (cá nhân).

- Khối cá nhân Đại học chuyên tin (Khối B).
- Khối cá nhân Đại học không chuyên tin (Khối C).
- Khối cá nhân Cao đẳng chuyên tin (Khối D).

##### 2. Thi Lập trình viên ACM/ICPC.

- Khối tập thể Chuyên tin (Khối E): Dành cho sinh viên Đại học chuyên tin.
- Khối tập thể Không chuyên (Khối F): Dành cho sinh viên Đại học không chuyên tin và Cao đẳng chuyên tin.

##### 3. Hình thức tổ chức thi:

- Thi Gmath và IQ với đề thi bằng Tiếng Anh trong thời gian 60 phút (chung cho tất cả các khối B,C,D).
- Thi khối cá nhân B, C, D - Thời gian 180 phút
- Thi Lập trình sinh viên ACM/ICPC các khối tập thể E, F - thời gian 240 phút.

#### V. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG.

##### 1. Olympic Tin học Sinh viên.

Giải	Số lượng	Phần thưởng cho mỗi giải
Giải Nhất	03	1.000.000đ và giấy khen
Giải Nhì	03	500.000đ và giấy khen
Giải Ba	06	300.000đ và giấy khen
Giải Khuyến khích	09	200.000đ
<b>Tổng</b>		<b>8.100.000 đ</b>

##### 2. Lập trình sinh viên ACM/ICPC.

Giải	Số lượng	Phần thưởng cho mỗi giải
Giải Nhất	01	1.000.000đ và giấy khen
Giải Nhì	01	500.000đ và giấy khen
Giải Ba	02	300.000đ và giấy khen
Giải Khuyến khích	03	200.000đ
<b>Tổng</b>		<b>2.700.000 đ</b>

#### VI. BAN TỔ CHỨC

TT	Họ và Tên	Đơn vị	Ghi chú
1	Hà Xuân Quang	Phó Hiệu trưởng	Trưởng ban
2	Nguyễn Văn Thiện	Trưởng phòng KHCN	Phó ban
3	Nguyễn Bá Cát	Chủ tịch Hội Sinh viên Trường	Phó ban
4	Nguyễn Văn Thắng	Phó Trưởng khoa CNTT	Ủy viên
5	Phạm Văn Hiệp	Phó Trưởng khoa CNTT	Ủy viên
6	Nguyễn Trung Phú	Bí thư liên chi đoàn LCD CNTT	Ủy viên
7	Bùi Xuân Hào	Chuyên viên phòng KHCN	Ủy viên



**VII. BAN HUẤN LUYỆN**

TT	Họ và tên	Đơn vị	Nhiệm vụ	Ghi chú
1	Nguyễn Văn Thắng	Phó Khoa CNTT	Trưởng ban	
2	Phạm Văn Hiệp	Phó Khoa CNTT	Huấn luyện viên	
3	Trần Thanh Huân	Giảng viên Khoa CNTT	Huấn luyện viên	
4	Vũ Việt Thắng	Giảng viên Khoa CNTT	Huấn luyện viên	
5	Trần Hùng Cường	Giảng viên Khoa CNTT	Huấn luyện viên	
6	An Văn Minh	Giảng viên Khoa CNTT	Huấn luyện viên	

**VIII. BAN GIÁM KHẢO**

TT	Họ và tên	Đơn vị	Nhiệm vụ	Ghi chú
1	Nguyễn Văn Thiện	Trưởng phòng KHCN	Trưởng ban	
2	Nguyễn Văn Thắng	Phó Khoa CNTT	Phó ban	
4	Phạm Văn Hiệp	Phó Khoa CNTT	Ủy viên	
5	Nguyễn Trung Phú	Giảng viên Khoa CNTT	Ủy viên	
6	Vũ Việt Thắng	Giảng viên Khoa CNTT	Ủy viên	
7	Đặng Trọng Hợp	P GD TT NNTin học	Ủy viên	

**IX. DỰ TRÙ KINH PHÍ.**

- Dự trữ kinh phí (*phụ lục II kèm theo*).

**Nơi nhận:**

- BGH; Đoàn TN, Hội SV;
- Các khoa;
- Lưu VP KHCN, VT

**KT/HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



Hà Xuân Quang



**Phụ lục 1 : TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN**

(Kèm theo kế hoạch số 912/KH-ĐHCNHN ngày 15 tháng 05 năm 2012  
của Hiệu trưởng trường ĐH Công nghiệp Hà Nội )

STT	Thời gian		Công việc	Phụ trách
	Từ	Đến		
1	15/5/2012	26/5/2012	Nhận đăng ký	Đ/c Nguyễn Bá Cát
2	26/5/2012	27/5/2012	Thi sơ tuyển để chọn các đội tuyển cấp trường	Ban tổ chức, Ban giáo khảo và ban ra đề
3	28/5/2012	21/06/2012	Ôn luyện các đội tuyển	Ban huấn luyện
4	22/6/2012	22/6/2012	Thi chung khảo cấp trường để chọn đội tuyển chính thức thi OLP sinh viên VN lần thứ 21 và ACM/ICPC khu vực Asian	Ban tổ chức, ban giáo khảo và ban ra đề
5	23/6/2012	1/10/2012	Ôn luyện đội tuyển	Ban huấn luyện
6	Tháng 10/2012		Gặp mặt các đội tuyển, động viên, giao nhiệm vụ	Ban tổ chức
7	Tháng 10/2012		Tham gia Thi OLP sinh viên VN lần thứ 21 và ACM/ICPC khu vực Asian tại Tp Hà Nội	Thành phần do Ban tổ chức quyết định gồm: - Trưởng, phó đoàn - Các huấn luyện viên - Các đội tuyển