

Số: 543/GDDT

Quận 1, ngày 26 tháng 4 năm 2024

KẾ HOẠCH

Tham gia Ngày hội Khoa học công nghệ lần thứ I – năm 2024 Chủ đề “Ứng dụng công nghệ và chuyển đổi số trong các đơn vị hành chính, sự nghiệp, trường học”

Căn cứ Kế hoạch liên tịch số 106/KHLT-UBND-LĐLĐ ngày 13 tháng 3 năm 2024 của Ủy ban nhân dân Quận 1 – Liên đoàn Lao động Quận 1 về tổ chức Ngày hội Khoa học và Công nghệ lần thứ I – năm 2024 trên địa bàn Quận 1, chủ đề “Ứng dụng công nghệ và chuyển đổi số trong các đơn vị hành chính, sự nghiệp, trường học”;

Căn cứ Thông báo 253/TB-UBND ngày 17 tháng 4 năm 2024 của Ủy ban nhân dân Quận 1 – Ban tổ chức Ngày hội Khoa học và Công nghệ về các nội dung hoạt động tại Ngày hội Khoa học và Công nghệ lần thứ I – năm 2024 trên địa bàn Quận 1;

Phòng Giáo dục và Đào tạo xây dựng Kế hoạch Ngày hội Khoa học và Công nghệ lần thứ I – năm 2024 trên địa bàn Quận 1, chủ đề “Ứng dụng công nghệ và chuyển đổi số trong các đơn vị hành chính, sự nghiệp, trường học” như sau:

I. Mục đích

Tạo sân chơi khoa học công nghệ, bổ ích, lý thú, khơi dậy niềm đam mê sáng tạo khoa học, công nghệ, thúc đẩy đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số trong đội ngũ cán bộ, giáo viên, học sinh trên địa bàn quận.

Nâng cao nhận thức, tinh thần đam mê đổi mới sáng tạo, ứng dụng công nghệ, thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số của đội ngũ cán bộ, giáo viên kết hợp cùng các hoạt động giáo dục trải nghiệm sáng tạo theo định hướng phát triển năng lực và phẩm chất học sinh trong nghiên cứu khoa học, ứng dụng công nghệ, chuyển đổi số, đổi mới sáng tạo.

II. Nội dung

1. Thời gian: trong 03 ngày; từ ngày 10/5/2024 đến hết ngày 12/5/2024 (thứ Sáu, thứ Bảy và Chủ nhật).

2. Địa điểm: Trung tâm Thể dục thể thao Quận 1, số 116 Nguyễn Du, phường Bến Thành (khu vực bên trong và bên ngoài Nhà thi đấu Nguyễn Du).

3. Đối tượng tham dự

- Học sinh các trường tiểu học, trung học cơ sở.

- Giáo viên các trường mầm non, tiểu học và trung học cơ sở.

4. Phân công tham gia các hoạt động

4.1. Ngày 10/5/2024 (thứ Sáu)

Buổi sáng (từ 8g00 đến 11g30)

- Trường Tiểu học Nguyễn Bình Khiêm, Tiểu học Trần Hưng Đạo và Mầm non Cô Giang chuẩn bị các tiết mục văn nghệ khai mạc.

- Mỗi trường Tiểu học và Trung học cơ sở cử 40 học sinh/đơn vị và 05 giáo viên/đơn vị tham gia khai mạc và phân bổ học sinh tham gia các hoạt động: Sân chơi Chuyển xe công nghệ; tham quan, trải nghiệm tại các gian hàng, cổ vũ các hoạt động.

- Cuộc thi Thiết kế kết cấu chịu lực (8g00 – 11g30): Mỗi trường Trung học cơ sở cử 10 học sinh/đơn vị tham gia.

- Cuộc thi Khoa học công nghệ vì Trái Đất xanh cấp Tiểu học (9g30 – 11g30): Mỗi trường Tiểu học cử 10 học sinh/đơn vị tham gia.

Buổi chiều (từ 14g00 đến 16g30)

- Mỗi trường Tiểu học và Trung học cơ sở cử 50 học sinh/đơn vị tham gia các hoạt động: Chương trình “Nước và sự sống”; Sân chơi “Sáng tạo cùng AI”; Chuyển xe công nghệ; tham quan, trải nghiệm tại các gian hàng.

3.2. Ngày 11/5/2024 (thứ Bảy)

Buổi sáng (từ 7g30 đến 11g30)

- Chương trình tập huấn “Huấn luyện trợ lý ảo AI dành cho công chức, viên chức” (7g30 - 8g30): Mỗi trường Mầm non, Tiểu học và Trung học cơ sở cử 05 giáo viên/đơn vị tham gia.

- Cuộc thi Ứng dụng chuyển đổi số dành cho cán bộ, viên chức Quận 1 (8g30 – 12g00): Mỗi trường Mầm non, Tiểu học và Trung học cơ sở cử 05 giáo viên/đơn vị tham gia.

- Mỗi trường Tiểu học và Trung học cơ sở cử 50 học sinh/đơn vị tham gia các hoạt động: Đồng diễn robot; Sân chơi Rung chuông vàng; Cuộc thi robot MYOR; Cuộc thi Đua xe năng lượng mặt trời; Chuyển xe công nghệ; tham quan, trải nghiệm tại các gian hàng.

Buổi chiều (từ 13g30 đến 16g30)

- Cuộc thi thiết kế logo và thuyết trình về năng lượng bền vững cấp Trung học cơ sở (13g30 – 15g00): Mỗi trường Trung học cơ sở cử 20 học sinh/đơn vị tham gia, cổ vũ.

- Mỗi trường Tiểu học và Trung học cơ sở cử 30 học sinh/đơn vị tham gia các hoạt động: Cuộc thi đua xe điều khiển; Chuyển xe công nghệ; Hướng dẫn thực hiện video clip về giới thiệu “Quyển sách em yêu”; tham quan, trải nghiệm tại các gian hàng.

3.3. Ngày 12/5/2024 (Chủ nhật)

Buổi sáng (từ 8g00 đến 11g30)

- Workshop Ứng dụng AI trong giáo dục:

+ Từ 8g00 đến 9g00: Mỗi trường Mầm non cử 04 giáo viên/đơn vị tham dự.

+ Từ 9g00 đến 10g00: Mỗi trường Tiểu học và Trung học cơ sở cử 02 giáo viên/đơn vị tham dự.

- Tọa đàm nâng cao năng lực giáo viên dạy học kết hợp dạy học trực tuyến theo chuẩn quốc tế (10g00 – 11g30): Mỗi trường Mầm non, Tiểu học và Trung học cơ sở cử 05 giáo viên/đơn vị tham dự.

- Mỗi trường Tiểu học và Trung học cơ sở cử 50 học sinh/đơn vị tham gia các hoạt động: Chuyển xe công nghệ; Sân chơi lập trình drone; tham quan, trải nghiệm tại các gian hàng.

Buổi chiều (từ 13g30 đến 16g30)

- Talkshow ứng dụng AI trong hành chính công và giáo dục (từ 13g30 đến 15g00): Mỗi trường Mầm non, Tiểu học và Trung học cơ sở cử 05 giáo viên/đơn vị tham dự.

- Mỗi trường Tiểu học và Trung học cơ sở cử 50 học sinh/đơn vị tham gia các hoạt động: Sân chơi lập trình drone; Chuyển xe công nghệ; Đồng diễn robot; tham quan, trải nghiệm tại các gian hàng.

➤ *Lưu ý:*

- Các trường nghiên cứu Chương trình hoạt động chi tiết của Ngày hội Khoa học và Công nghệ (đính kèm kế hoạch) để phân bổ học sinh, giáo viên tham gia đầy đủ các hoạt động của tất cả các ngày.

- Các trường chú ý việc đón, trả học sinh tham gia các hoạt động của Ngày hội đảm bảo an toàn và trật tự.

- Khuyến khích các trường mời cha mẹ học sinh cùng tham gia các hoạt động.

III. THỜI GIAN TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Thời gian	Nội dung công việc	Thực hiện
Ngày 26/4/2023	Xây dựng và triển khai kế hoạch.	Phòng GD&ĐT
Từ ngày 25/4 - 09/5/2024	Các đơn vị triển khai thể lệ tham gia, các trường phân công GV, HS tham gia.	Các trường MN, TiH và THCS
Ngày 09/5/2023	Gửi danh sách GV, HS tham gia Ngày hội về Phòng Giáo dục và Đào tạo (qua Tổ MN, TiH, THCS).	Các trường MN, TiH và THCS
Ngày 10,11 và 12/5/2024	Tham gia Ngày hội.	Phòng GD&ĐT, các trường MN, TiH và THCS

Trên đây là kế hoạch tham gia Ngày hội Khoa học và Công nghệ lần thứ I – năm 2024, Phòng Giáo dục và Đào tạo đề nghị Hiệu trưởng các trường mầm non, tiểu học và trung học cơ sở triển khai, hướng dẫn và tạo điều kiện thuận lợi cho giáo viên, học sinh tham dự ngày hội./.

Nơi nhận:

- Các trường MN, TiH và THCS (để thực hiện);
- Các trường THPT;
- Lưu: VT, HN.



TRƯỞNG PHÒNG

Võ Cao Long



CHƯƠNG TRÌNH HOẠT ĐỘNG
NGÀY HỘI KHOA HỌC CÔNG NGHỆ QUẬN 1

(Đính kèm Kế hoạch 543/GDDĐT ngày 4/4/2024 của Phòng Giáo dục và Đào tạo)

STT	Buổi	Sân khấu chính	Sân chơi trong nhà	Sân chơi ngoài trời	Gian hàng
Ngày 10/5/2024 (thứ Sáu)					
1	Sáng	08g30 - 09g30: Chương trình khai mạc Ngày hội Khoa học công nghệ Quận 1 (Phòng Kinh tế Q1)	08g00 - 11g30: Cuộc thi Thiết kế kết cấu chịu lực (TST)	09g00 - 11g30: Chuyển xe công nghệ (TST)	08g00 - 11g30: Triển lãm
2		09g30 - 11g30: Cuộc thi Khoa học công nghệ vì Trái Đất xanh cấp Tiểu học (Uni Digital)			
3	Chiều	14g00 - 16g00: Chương trình “Nước và sự sống” (TST)	14g00 - 16g00: Sân chơi “Sáng tạo cùng AI” (TST)	14g00 - 16g30: Chuyển xe công nghệ (TST)	14g00 - 16g30: Triển lãm
Ngày 11/5/2024 (thứ Bảy)					
1	Sáng	08g00 - 08g30: đồng diễn robot (UB Tech)	09g00 - 11g30: Sân chơi Rung chuông vàng (TST)	08g00 - 11g30: Cuộc thi Đua xe năng lượng mặt trời (TST)	08g00 - 11g30: Triển lãm
2		07g30 - 08g30: Chương trình tập huấn “Huấn luyện trợ lý ảo AI dành cho công chức, viên chức” (TST)	08g00 - 11g30: Cuộc thi robot MYOR (TST)	08g00 - 11g30: Chuyển xe công nghệ (TST)	
3		08g30 - 12g00: Cuộc thi Ứng dụng chuyển đổi số dành cho cán bộ, viên chức Quận 1 (TST)			
4	Chiều	13g30 - 15g00: Cuộc thi thiết kế logo và thuyết trình về năng lượng bền vững cấp THCS (Uni Digital)	14g00 - 16g00: Cuộc thi đua xe điều khiển (Kidkul)	14g00 - 16g30: Chuyển xe công nghệ (TST)	14g00 - 16g30: Triển lãm

5					15g00 - 16g30: Hướng dẫn thực hiện video clip về giới thiệu “Quyển sách em yêu” (TST)			
Ngày 12/5/2024 (Chủ nhật)								
1	Sáng	08g00 - 10g00: workshop ứng dụng AI trong giáo dục (View Sonic)				08g30 - 11g00: Sân chơi lập trình drone (KDI)		08g00 - 11g30: Chuyển xe công nghệ (TST)
2		10g00 - 11g30: tọa đàm nâng cao năng lực giáo viên dạy học kết hợp dạy học trực tuyến theo chuẩn quốc tế (ĐHQG)						11g30: Triển lãm
3	Chiều	13g30 - 15g00: Talkshow ứng dụng AI trong hành chính công và giáo dục (TST host) (KDI, UB Tech, Mobifone)				14g00 - 15g30: Sân chơi lập trình drone (KDI)		14g00 - 16g30: Chuyển xe công nghệ (TST)
4		15g00 - 15g30: đồng diễn robot (UBTech)						16g30: Triển lãm
5		15g30 - 16g30: Chương trình tổng kết Ngày hội Khoa học công nghệ Quận 1 (Phòng Kinh tế Q1)						