

**ỦY BAN NHÂN DÂN
HUYỆN CẦN GIỜ**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: 464 /UBND

Cần Giờ, ngày 13 tháng 7 năm 2023

V/v đăng ký tham gia các khóa
đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn
và phát triển nguồn nhân lực
công nghệ thông tin và
truyền thông năm 2023

Kính gửi:

- Ủy ban Mặt trận Tổ quốc và các đoàn thể huyện;
- Các phòng ban trực thuộc huyện;
- Các đơn vị sự nghiệp huyện;
- Các doanh nghiệp Nhà nước huyện;
- Các đơn vị ngành dọc huyện;
- Các trường học;
- Ủy ban nhân dân các xã, thị trấn.

Căn cứ Công văn số 37/TTCTTTT-ĐT-CTHS ngày 30 tháng 5 năm 2023 của Sở Thông tin và Truyền thông Thành phố về việc đăng ký tham gia các khóa Đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn và phát triển nguồn nhân lực công nghệ thông tin và truyền thông năm 2023;

Nhằm trang bị kiến thức cho cán bộ, công chức, viên chức, chiến sĩ các lực lượng vũ trang trong việc phát triển nguồn nhân lực công nghệ thông tin và truyền thông trên địa bàn huyện,

Ủy ban nhân dân huyện có ý kiến như sau:

1. Đề nghị các cơ quan, đơn vị, Ủy ban nhân dân các xã, thị trấn lập danh sách cán bộ, công chức, chiến sĩ tham gia các khóa đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn và phát triển nguồn nhân lực công nghệ thông tin và truyền thông năm 2023 **(số lượng tối thiểu 02 người)** gửi về Ủy ban nhân dân huyện, thông qua Phòng Văn hóa và Thông tin **trước ngày 17 tháng 7 năm 2023**, đồng thời gửi file qua địa chỉ mail: vttduyen.cangio@tphcm.gov.vn để tổng hợp, gửi về Trường Trung cấp Thông tin - Truyền thông Thành phố.

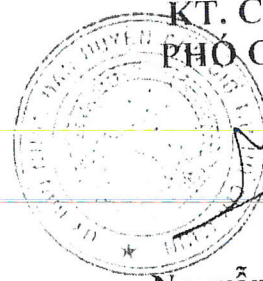
Đề nghị các cơ quan, đơn vị triển khai thực hiện.

(Đính kèm Công văn số 37/TTCTTTT-ĐT-CTHS ngày 30 tháng 5 năm 2023 của Sở Thông tin và Truyền thông Thành phố về việc đăng ký tham gia các khóa Đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn và phát triển nguồn nhân lực công nghệ thông tin và truyền thông năm 2023 và phiếu đăng ký).

Chi tiết xin liên hệ: Bà Võ Thị Thanh Duyên - Chuyên viên Phòng Văn hóa và Thông tin - Số điện thoại: 0968.992.112.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở Thông tin và Truyền thông;
- Thường trực Ủy ban nhân dân huyện;
- VP: CVP, PVP/TH;
- Lưu: VT, T.



**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**


Nguyễn Ngọc Xuân

SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
**TRƯỜNG TRUNG CẤP
THÔNG TIN - TRUYỀN THÔNG
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

Số: 37 /TTCTTTT-ĐT-CTHS

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 30 tháng 05 năm 2023

Về đăng ký tham gia các khóa Đào tạo, bồi
dưỡng, tập huấn và phát triển nguồn nhân
lực công nghệ thông tin và truyền thông
Thành phố Hồ Chí Minh năm 2023

Kính gửi:

- Các Sở - ban - ngành Thành phố;
- UBND Thành phố Thủ Đức, các Quận - Huyện;
- Các tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức chính trị xã hội - nghề
nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội - nghề nghiệp;
- Các đơn vị sự nghiệp công lập trên địa bàn Thành phố Hồ Chí
Minh (Bệnh viện, Trường học,...);
- Các Tổng công ty, công ty trực thuộc và hoạt động trên địa bàn
Thành phố Hồ Chí Minh.

Căn cứ Kế hoạch số 2914/KH-UBND ngày 18 tháng 8 năm 2022 của Ủy ban nhân
dân Thành phố Hồ Chí Minh về đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn và phát triển nguồn nhân lực
công nghệ thông tin và truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2022 - 2025;

Căn cứ Kế hoạch số 1999/KH-STTTT ngày 29/9/2022 về đào tạo, bồi dưỡng, tập
huấn và phát triển nguồn nhân lực công nghệ thông tin và truyền thông Thành phố Hồ Chí
Minh năm 2022-2023;

Căn cứ Quyết định số 64/QĐ-STTTT ngày 09/03/2023 của Sở Thông tin và Truyền
thông Thành phố Hồ Chí Minh về ban hành Kế hoạch thực hiện phát triển và quản lý ngành
thông tin và truyền thông Thành phố; Chương trình công tác trọng tâm của Sở Thông tin
và Truyền thông năm 2023;

Căn cứ Quyết định số 158/QĐ-STTTT ngày 24/5/2023 của Sở Thông tin và Truyền
thông Thành phố Hồ Chí Minh về giao chỉ tiêu kinh phí các hoạt động, hạng mục công
việc sử dụng ngân sách sự nghiệp đợt 1, năm 2023.

Trường Trung cấp Thông tin - Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh xin thông báo
kế hoạch tổ chức các khóa đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn và phát triển nguồn nhân lực công
nghệ thông tin và truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh năm 2023 như sau:

I. DANH SÁCH CÁC KHÓA DỰ KIẾN TỔ CHỨC NĂM 2023 (Chi tiết các
khóa theo Phụ lục đính kèm)

1. Đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực An toàn thông tin

1.2.1. Kiến thức và kỹ năng về an toàn thông tin cho người dùng trên môi trường số

1.2.2. Kỹ năng đảm bảo an toàn thông tin chuyên sâu trên môi trường số

(Chi tiết theo Phụ lục đính kèm)

2. Đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực Chuyển đổi số

- 2.2.1. Đào tạo bồi dưỡng chuyển đổi số trong cơ quan quản lý nhà nước.
- 2.2.2. Kỹ năng số trong cơ quan nhà nước đào tạo qua nền tảng trực tuyến.
- 2.2.3. Quản lý đầu tư các dự án công nghệ thông tin trong giai đoạn chuyển đổi số.
- 2.2.4. Bồi dưỡng, nâng cao nhận thức về chuyển đổi số cho Tổ chuyển đổi số công đồng.
- 2.2.5. Nhận thức về Chuyển đổi số.
- 2.2.6. Giải pháp Chuyển đổi số.
- 2.2.7. Tổng quan về công nghệ số

(Chi tiết theo Phụ lục đính kèm)

3. Đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực Truyền thông trong quản lý nhà nước

- 3.2.1. Truyền thông giao tiếp trong lĩnh vực hành chính công
- 3.2.2. Quản trị truyền thông số hiệu quả
- 3.2.3. Quản trị và phát triển các kênh truyền thông số tới người dân và doanh nghiệp
- 3.2.4.a. Kỹ năng xử lý thông tin trên mạng internet, các phương tiện truyền thông và mạng xã hội (Dành cho đối tượng học viên là CBCC, Viên chức, người lao động trong các doanh nghiệp ...).
- 3.2.4.b. Kỹ năng xử lý thông tin trên mạng internet, các phương tiện truyền thông và mạng xã hội (Dành cho đối tượng học viên là những người có uy tín trong đồng bào dân tộc thiểu số trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh).

(Chi tiết theo Phụ lục đính kèm)

4. Đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực Công nghệ thông tin

- 4.2.1. Kiến thức Nền tảng chuỗi khối (Blockchain)
- 4.2.2. Quản trị dữ liệu lớn (Big data)
- 4.2.3. Kiến thức và kỹ năng triển khai và khai thác dữ liệu lớn
- 4.2.4. Ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI)
- 4.2.5. Internet vạn vật (IOT)
- 4.2.6. Ứng dụng các phần mềm làm việc nhóm trên môi trường số
- 4.2.7. Nhận thức về phát triển thương mại điện tử
- 4.2.8. Kiến thức, kỹ năng thực hiện các giao dịch thương mại điện tử, tương tác trên mạng xã hội
- 4.2.9. Tạo lập, biên tập thông tin số
- 4.2.10. Bồi dưỡng kiến thức cơ bản về Trí tuệ nhân tạo, Chuyển đổi số:

- 4.2.15. Kiến thức và kỹ năng triển khai và khai thác trí tuệ nhân tạo
- 4.2.17. Kiến thức và kỹ năng triển khai và khai thác điện toán đám mây
- 4.2.18. Quản lý đầu tư và dự án công nghệ thông tin
- 4.2.19. Quản lý dịch vụ CNTT về vận hành
- 4.2.20. Quản lý dịch vụ CNTT về hiệu năng và an toàn

(Chi tiết theo Phụ lục đính kèm)

5. Đào tạo, bồi dưỡng lãnh đạo công nghệ thông tin và lãnh đạo an toàn thông tin

- 5.2.1. Ứng dụng công nghệ thông tin trong lãnh đạo, quản lý, điều hành
- 5.2.2. Nhận thức về Quản lý an toàn thông tin
- 5.2.3. Kiến thức tổng quát về an ninh mạng và an toàn thông tin
- 5.2.4. Quản trị công nghệ thông tin tổng thể
- 5.2.5. Đào tạo ATTT cho cán bộ quản lý

(Chi tiết theo Phụ lục đính kèm)

II. ĐỘI NGŨ GIẢNG VIÊN: Là các Giảng viên, Chuyên gia đến từ các Trường Đại học, các Viện nghiên cứu, các cơ quan trực thuộc Bộ Thông tin và Truyền thông và các đơn vị có liên quan;

III. THỜI GIAN VÀ ĐỊA ĐIỂM:

1. Thời gian: Từ tháng 7 đến tháng 12 năm 2023

2. Địa điểm: Các khóa học năm 2023, tùy thuộc vào số lượng học viên đăng ký dự kiến sẽ tổ chức tại 06 điểm, cụ thể như sau:

STT	KHU VỰC	ĐỊA ĐIỂM	THỜI GIAN DỰ KIẾN
1	Quận 3	Học viện Cán bộ Thành phố (Trung tâm Đào tạo, bồi dưỡng nghiệp vụ và ngoại ngữ); 146 Võ Thị Sáu, Quận 3	Tháng 7-12/2023
2	Quận 12	Trường Trung cấp Thông tin – Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh, Lô 24 Công viên Phần mềm Quang Trung, Quận 12	Tháng 7-12/2023
3	Cần Giờ	Thị trấn Cần Thạnh	Tháng 8-9/2023
4	Thành phố Thủ Đức	Học viện Chính trị Khu vực II, Số 99 Man Thiện	Tháng 7/2023

5	Huyện Củ Chi	Trường Trung cấp Nghề Củ Chi, Thị trấn Củ Chi	Tháng 7/2023
6	Huyện Bình Chánh	Cơ sở 2, Cao đẳng Kiến trúc - XD Thành phố Hồ Chí Minh, Khu chức năng số 11, Đô thị mới Nam Thành phố (ĐL Nguyễn Văn Linh), Xã Bình Hưng, H. Bình Chánh	Tháng 8-12/2023

IV. NGUỒN KINH PHÍ THỰC HIỆN:

1. Đối với cán bộ, công chức và Lực lượng Vũ trang của Thành phố Hồ Chí Minh: Kinh phí được đảm bảo từ nguồn ngân sách nhà nước theo phân cấp ngân sách hiện hành (*Sử dụng nguồn kinh phí sự nghiệp khoa học và công nghệ (Kinh phí chi thường xuyên) giao cho Sở Thông tin và Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh*);

2. Đối với viên chức, nhân sự tại các đơn vị Hành chính Sự nghiệp, các doanh nghiệp, ...: Kinh phí đào tạo, bồi dưỡng viên chức được đảm bảo từ nguồn tài chính của đơn vị sự nghiệp công lập và nguồn kinh phí hợp pháp khác; nhân sự tại các doanh nghiệp do các doanh nghiệp tự chi trả.

Trường Trung cấp Thông tin - Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh chuyển thông tin đến các cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp để biết và cử nhân sự (*số lượng không hạn chế*) tham gia các khóa đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn về công nghệ thông tin và truyền thông năm 2023.

Thông tin đăng ký theo **Mẫu** đính kèm và gửi về Trường Trung cấp Thông tin - Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh trước ngày **30/6/2023** để tổng hợp, theo hai phương thức sau: Bản giấy, có đóng dấu xin gửi về địa chỉ: Trường Trung cấp Thông tin - Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh, Lô 24, Công viên phần mềm Quang Trung, Quận 12, Thành phố Hồ Chí Minh đồng thời gửi file đăng ký (*dạng Word, Excel*) theo địa chỉ e-mail: thiennv@imc.edu.vn hoặc Zalo. Chi tiết xin vui lòng liên hệ: **Ông Nguyễn Văn Thiên – Phòng Quản lý khoa học và Dự án**, số điện thoại/Zalo: 0903 670 848.

Học viên có thể trực tiếp đăng ký tham gia các khóa học trên Google Form: <https://bit.ly/daotaoduanimc>

Tài liệu liên quan xin truy cập link: <https://imc.edu.vn/dao-tao-du-an-2023/>

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở TTTT (*để báo cáo*);
- Lưu: VT, P.ĐT.

PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PHỤ TRÁCH TRƯỜNG



Đinh Quang Nam

TÊN ĐƠN VỊ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

PHIẾU ĐĂNG KÝ

Tham gia các khóa học: Đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn và phát triển nguồn nhân lực công nghệ thông tin và truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh năm 2023

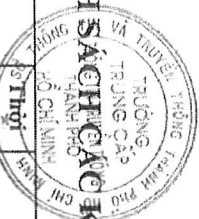
STT	Họ và tên	Ngày sinh	CBCC/Viên chức	Đơn vị công tác	Số ĐT/Zalo	Địa chỉ E-mail	Đăng ký khóa	Địa điểm học
1	Nguyễn Văn A	1/1/1980	CBCC	UBND Phường, Quận	0901234567		(1.2.1); (3.2.2); (4.2.10)	Cần Giờ

Cán bộ phụ trách

ĐT/Zalo:
Email:

(Danh sách cá nhân hoặc đơn vị đăng ký xin gửi về địa chỉ E-Mail: thiennv@imc.edu.vn ; hoặc Số ĐT/Zalo: Nguyễn Văn Thiên 0903670848)

Phụ lục: DANH SÁCH CÁC KHÓA HỌC TỔ CHỨC NĂM 2023 VÀ MỨC HỌC PHÍ CHO VIÊN CHỨC



Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Giờ/Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
1	Chương trình đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực An toàn thông tin					
1.2.1	Kiến thức và kỹ năng về an toàn thông tin cho người dùng trên môi trường số	4	Giúp người sử dụng thiết bị cá nhân biết cách phòng ngừa, xử lý các nguy cơ về an toàn thông tin trong quá trình sử dụng thiết bị cá nhân.	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Những mối nguy, hiểm họa của người dùng trong mạng LAN. Chuyên đề 02: Môi trường bên ngoài: bị đánh cắp mật khẩu /chiếm quyền điều khiển /nghe lén, đánh cắp hoặc thay đổi, phá hủy dữ liệu... Chuyên đề 03: Vấn đề mã độc và cách xử lý. Chuyên đề 04: Bảo vệ mật khẩu và cách xác thực công nghệ cao; Cách mã hóa, sao lưu dữ liệu. Chuyên đề 05: Thực hành trên máy tính, thiết bị di động	1.672.000
1.2.2	Kỹ năng đảm bảo an toàn thông tin chuyên sâu trên môi trường số	10	Cung cấp kiến thức và kỹ năng đảm bảo an toàn thông tin cho các hệ thống thông tin của cơ quan, doanh nghiệp.	CB, CV phụ trách CNTT, ATTT	Chuyên đề 01: Đánh giá bảo mật website /hệ thống thông tin. Chuyên đề 02: Phân tích và phòng chống mã độc. Chuyên đề 03: Phòng chống tấn công mạng. Chuyên đề 04: Giám sát an toàn thông tin.Chuyên đề 05: Ứng cứu sự cố an toàn thông tin.Chuyên đề 06: Kỹ năng điều tra số.	3.161.000
2	Chương trình đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực Chuyên đổi số					
2.2.1	Đào tạo bồi dưỡng chuyên đổi số trong cơ quan quản lý nhà nước	4	Cung cấp các kiến thức cơ bản về các lĩnh vực công nghệ thông tin, chuyên đổi số, chính quyền số, kinh tế số và chủ trương, đường lối của đảng, chính sách pháp luật của nhà nước về các lĩnh vực này	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Chương trình Chuyển đổi số quốc gia. Chuyên đề 02: Bộ chỉ số đánh giá chuyển đổi số DTI (QĐ 922/QĐ-BTTTT). Chuyên đề 03: Bộ chỉ số chuyển đổi số doanh nghiệp (QĐ 1970/QĐ-BTTTT).	1.672.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
2.2.2	Kỹ năng số trong cơ quan nhà nước đào tạo qua nền tảng trực tuyến	10	Cung cấp cho cán bộ công chức, viên chức và người lao động những kỹ năng số cần thiết trong hoạt động quản lý, điều hành, phục vụ hoạt động tác nghiệp, công việc hàng ngày	CBCC; NLD VC; NLD	Chuyên đề 01: Kỹ năng sử dụng hệ thống, nền tảng ứng dụng dùng chung trong cơ quan nhà nước. Chuyên đề 02: Kỹ năng thực hiện các dịch vụ trực tuyến, tương tác trên mạng xã hội của chính quyền số. Chuyên đề 03: Kỹ năng tạo lập, biên tập thông tin, nội dung số. Chuyên đề 04: Kiến thức và kỹ năng về an toàn thông tin cho người dùng trên môi trường số. Chuyên đề 05: Kỹ năng khắc phục sự cố thông thường cho thiết bị cá nhân.	2.002.000
2.2.3	Quản lý đầu tư các dự án công nghệ thông tin trong giai đoạn chuyển đổi số	10	Trang bị kiến thức pháp luật và chuyên môn nghiệp vụ về Lập và quản lý dự án, lập dự toán chi phí đầu tư và giám sát thi công đối với dự án đầu tư ứng dụng CNTT sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước; Kỹ năng về xác định giá trị phần mềm nội bộ; Quản lý chi phí đầu tư ứng dụng CNTT	CB phụ trách tài chính, kế hoạch, đầu tư trong lĩnh vực CNTT	Chuyên đề 01: Tổng quan về quy định quản lý đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin. Chuyên đề 02: Lập, thẩm định, phê duyệt Báo cáo đề xuất chủ trương đầu tư. Chuyên đề 03: Lập, thẩm định Báo cáo nghiên cứu khả thi/Báo cáo kinh tế kỹ thuật/Thiết kế chi tiết/dự toán trong hoạt động đầu tư ứng dụng CNTT. Chuyên đề 04: Lập đề cương và dự toán chi tiết đối với các hoạt động ứng dụng CNTT không yêu cầu lập dự án. Chuyên đề 05: Lập, thẩm định Kế hoạch thuê dịch vụ công nghệ thông tin.	3.241.000
2.2.4	Bồi dưỡng, nâng cao nhận thức về chuyển đổi số cho Tổ chuyển đổi số cộng đồng	4	Giúp học viên hiểu biết về các chủ trương, chính sách của Đảng, Nhà nước về công tác chuyển đổi số; hướng dẫn người dân sử dụng các ứng dụng công nghệ thông minh, thương mại điện tử, dịch vụ hành chính công từ đó đồng hành cùng chính quyền xây dựng chính quyền số, kinh tế số, xã hội số tại địa phương.	Thành viên Tổ chuyên đổi số cộng đồng trên địa bàn TP HCM.	Chuyên đề 01: Sử dụng dịch vụ công trực tuyến. Chuyên đề 02: Thanh toán không dùng tiền mặt. Chuyên đề 03: Mua bán trên sàn thương mại điện tử Voso, Postmart. Chuyên đề 04: Sử dụng nền tảng số Việt Nam do địa phương lựa chọn. Chuyên đề 05: Kỹ năng sử dụng phần mềm đảm bảo an toàn thông tin mạng cơ bản.	1.672.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
2.2.5	Nhận thức về Chuyển đổi số	2	Cung cấp những nhận thức cơ bản, kiến thức nền tảng về vấn đề chuyển đổi số; Giúp học viên hình dung được mô hình CDS của đơn vị, tổ chức; hiểu được lộ trình chuyển đổi số của đơn vị, tổ chức.	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Tổng quan về chuyển đổi số. Chuyên đề 02: Mô hình chuyển đổi số. Chuyên đề 03: Lộ trình chuyển đổi số và các khuyến nghị triển khai.	1.150.000
2.2.6	Giải pháp Chuyển đổi số	6	Tăng bị kiến thức, kỹ năng giúp người học có thể xây dựng giải pháp và các nguyên tắc CDS của đơn vị tổ chức; Nắm vững các ngữ cảnh chính trong quá trình CDS; Làm rõ các đặc điểm mẫu chốt, quan trọng trong từng ngữ cảnh chuyển đổi số thành phần.	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Chiến lược và nguyên tắc chuyển đổi số. Chuyên đề 02: Các ngữ cảnh chuyển đổi số. Chuyên đề 03: Ngữ cảnh khởi đầu. Chuyên đề 04: Ngữ cảnh xây dựng năng lực thực thi. Chuyên đề 05: Ngữ cảnh xây dựng năng lực chiến lược. Chuyên đề 06: Ngữ cảnh xây dựng năng lực phát triển bền vững	2.195.000
2.2.7	Tổng quan về công nghệ số	6	Giúp học viên nhận thức được một cách rõ ràng mối quan hệ giữa chiến lược CNTT và CDS; Cập nhật các xu hướng mới về công nghệ số; Giới thiệu một số công nghệ mới tiêu biểu như: Big Data, IOT, AI, Cloud, Blockchain.	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Chiến lược CNTT và chuyển đổi số. Chuyên đề 02: Các xu hướng mới về công nghệ số. Chuyên đề 03: Dữ liệu lớn. Chuyên đề 04: Internet vạn vật. Chuyên đề 05: Trí tuệ nhân tạo. Chuyên đề 06: Điện toán đám mây. Chuyên đề 07: Chuỗi khối.	2.195.000
3	Chương trình Đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực truyền thông trong quản lý nhà nước					

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
3.2.1	Truyền thông giao tiếp trong lĩnh vực hành chính công	4	Nâng cao nhận thức về truyền thông trong lĩnh vực hành chính công cho cán bộ, công chức viên chức và người lao động trong cơ quan nhà nước.	Cán bộ làm công tác truyền thông	Chuyên đề 01: Áp dụng các nguyên tắc truyền thông của chính phủ trong việc trao đổi, cung cấp thông tin. Chuyên đề 02: Sử dụng chiến lược truyền thông để giao tiếp hiệu quả. Chuyên đề 03: Biên soạn, phản hồi, trao đổi thông tin trong công việc. Chuyên đề 04: Sử dụng công nghệ thông tin trong giao tiếp, trao đổi thông tin giữa các bộ, ban ngành.	1.672.000
3.2.2	Quản trị truyền thông số hiệu quả	4	Tăng cường năng lực, Quản trị truyền thông số hiệu quả về truyền thông cho cán bộ, công chức viên chức và người lao động trong cơ quan nhà nước	Cán bộ làm công tác truyền thông.	Chuyên đề 01: Kỹ năng quản lý cộng đồng trong kỷ nguyên số. Chuyên đề 02: Những nguyên lý cơ bản của truyền thông, và cách vận dụng hiệu quả ứng dụng công nghệ trong truyền thông số. Chuyên đề 03: Thiết kế các chiến lược truyền thông hiệu quả thông qua việc nắm bắt các xu thế truyền thông.	1.672.000
3.2.3	Quản trị và phát triển các kênh truyền thông số tới người dân và doanh nghiệp	4	Tăng cường năng lực, quản trị và phát triển các kênh truyền thông số tới người dân và doanh nghiệp	Cán bộ làm công tác truyền thông.	Chuyên đề 01: Những thay đổi trong cách tiếp cận tới công chúng thông qua các kênh truyền thông số. Chuyên đề 02: Quản trị và tối ưu hóa các kênh truyền thông số. Chuyên đề 03: Những lưu ý về bảo mật trong môi trường số. Chuyên đề 04: Các phương thức truyền truyền và xử lý khủng hoảng truyền thông	1.672.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
3.2.4.a	Kỹ năng xử lý thông tin trên mạng internet, các phương tiện truyền thông và mạng xã hội - Dành cho đối tượng là CBCC; VC	4	Tăng cường năng lực, quản trị và phát triển các kênh truyền thông số tới người dân và doanh nghiệp	Cán bộ làm công tác truyền thông.	Chuyên đề 01: Tổng quan về Internet, các phương tiện truyền thông và mạng xã hội. Chuyên đề 02: Những bước cơ bản để tìm kiếm thông tin trên mạng internet, trên các phương tiện truyền thông và mạng xã hội. Chuyên đề 03: Nguyên tắc tìm kiếm, chọn lọc, cung cấp và chia sẻ thông tin trên mạng internet để phục vụ công tác thông tin - tuyên truyền về chế độ chính sách của Đảng và Nhà nước. Chuyên đề 04: Một số trang thông tin điện tử thông dụng cung cấp thông tin phục vụ công tác tuyên truyền. Chuyên đề 05: Thực hành	1.672.000
3.2.4.b	Kỹ năng xử lý thông tin trên mạng internet, các phương tiện truyền thông và mạng xã hội - Dành cho đối tượng là những người có uy tín trong đồng bào dân tộc thiểu số trên địa bàn thành phố Hồ Chí Minh	4	Tăng cường năng lực, quản trị và phát triển các kênh truyền thông số tới người dân và doanh nghiệp	Người có uy tín trong đồng bào dân tộc thiểu số trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh	Chuyên đề 01: Tổng quan về Internet, các phương tiện truyền thông và mạng xã hội. Chuyên đề 02: Những bước cơ bản để tìm kiếm thông tin trên mạng internet, trên các phương tiện truyền thông và mạng xã hội. Chuyên đề 03: Nguyên tắc tìm kiếm, chọn lọc, cung cấp và chia sẻ thông tin trên mạng internet để phục vụ công tác thông tin - tuyên truyền về chế độ chính sách của Đảng và Nhà nước. Chuyên đề 04: Một số trang thông tin điện tử thông dụng cung cấp thông tin phục vụ công tác tuyên truyền. Chuyên đề 05: Thực hành	2.112.000
4	Chương trình Đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực công nghệ thông tin					
4.2.1	Kiến thức Nền tảng chuỗi khối (Blockchain)	10	Tìm hiểu về một số công nghệ 4.0 và cách ứng dụng các công nghệ này vào công việc hàng ngày	CB chuyên trách, CV CNTT	Chuyên đề 01: Trang bị các nguyên tắc cơ bản và một số khái niệm nâng cao về Blockchain. Chuyên đề 02: Thiết kế và thực hiện các hợp đồng thông minh, các khái niệm cơ bản của công nghệ Blockchain, khung Blockchain và nhiều phương pháp phát triển các ứng dụng phi tập trung (dApps).	3.241.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
4.2.2	Quản trị dữ liệu lớn (Big data)	10	Tìm hiểu về một số công nghệ 4.0 và cách ứng dụng các công nghệ này vào công việc hàng ngày	CB chuyên trách, CV CNTT	Chuyên đề 01: Học viên hiểu rõ về khái niệm, thách thức và thời cơ với dữ liệu lớn - dữ liệu đến từ các hoạt động hàng ngày của HCM - trong xây dựng và triển khai ĐTTM. Chuyên đề 02: Học viên hiểu rõ vai trò của dữ liệu lớn và các bài toán trong chiến lược phát triển của ĐTTM cũng như có cái nhìn khách quan qua tham khảo các mô hình áp dụng dữ liệu lớn của một số thành phố trên thế giới	3.241.000
4.2.3	Kiến thức và kỹ năng triển khai và khai thác dữ liệu lớn	6	Cung cấp kiến thức về hiểu Big Data là gì? Data đến từ đâu? Big Data được xử lý như thế nào? Big Data giải quyết được vấn đề nào của doanh nghiệp đang gặp phải? Làm sao để tạo giá trị từ Big Data? Khoa học cũng trình bày về vòng đời của dữ liệu, những vấn đề có thể giải quyết bằng Big Data trong công việc hàng ngày;	CB chuyên trách, CV CNTT	Chuyên đề 01: Giới thiệu về dữ liệu và dữ liệu lớn. Chuyên đề 02: Chiến lược dữ liệu và ứng dụng phân tích dữ liệu lớn trong cơ quan, đơn vị. Chuyên đề 03: Các kỹ thuật và công cụ cho phân tích dữ liệu lớn. Chuyên đề 04: Một số nền tảng phân tích dữ liệu lớn trong thực tế. Chuyên đề 05: Thiết kế và triển khai ứng dụng các nền tảng dữ liệu lớn cho cơ quan, đơn vị.	2.195.000
4.2.4	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI)	10	Tìm hiểu về một số công nghệ 4.0 và cách ứng dụng các công nghệ này vào công việc hàng ngày	CB chuyên trách, CV CNTT	Chuyên đề 01: Cung cấp kỹ năng sử dụng lập trình AI để phân tích các loại dữ liệu. Chuyên đề 02: Nâng cao kiến thức cơ bản về AI và các ứng dụng hiện có của AI với các bài toán trong triển khai ĐTTM. Chuyên đề 03: Nâng cao kỹ năng về sử dụng AI cho phân tích dữ liệu thông qua việc làm việc trực tiếp với dữ liệu (lớn) từ nhiều dự án thực tế khác nhau. xây dựng ứng dụng của học máy cho ĐTTM sử dụng nền tảng AI	3.241.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục ch	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
4.2.5	Internet vạn vật (IOT)	10	Tìm hiểu về một số công nghệ 4.0 và cách ứng dụng các công nghệ này vào công việc hàng ngày	CB chuyên trách, CV CNTT	Chuyên đề 01: Học viên được cung cấp các kiến thức tổng quan về IoT, cách thức hoạt động và giao thức sử dụng trong IoT, làm quen với lập trình cơ bản và lập trình điều khiển thiết bị qua giao diện Web. Chuyên đề 02: Học viên thực hành với các cảm biến nhiệt độ, độ ẩm trên bộ KIT SmartA2Z, dùng ứng dụng di động điều khiển thiết bị qua Internet, đây dữ liệu cảm biến server bên thứ 3 qua Internet và theo dõi thời gian thực của thiết bị	3.241.000
4.2.6	Ứng dụng các phần mềm làm việc nhóm trên môi trường số	4	Cung cấp kiến thức và kỹ năng cơ bản về việc tạo tài khoản để sử dụng cho các giao tiếp trên môi trường mạng	CBCCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Kiến thức chung về các phương tiện /nền tảng giao tiếp điện tử, ưu và nhược điểm, giá trị pháp lý. Chuyên đề 02: Cách tạo tài khoản thư điện tử và sử dụng trong việc các giao tiếp, giao dịch thông thường và làm cơ sở cho việc đăng ký các loại tài khoản. Chuyên đề 03: Đăng ký tài khoản trên các nền tảng như Zoom, Google Meet, Webex, MS Teams, Zalo,...) và ứng dụng trong làm việc nhóm. Chuyên đề 04: Biết sử dụng các công cụ sẵn có của Google (Google Docs, Google Form, Google Drive) hay Microsoft (Office 365, OneDrive, MS Form...). Chuyên đề 05: Đăng ký tài khoản trên công dịch vụ công quốc gia, tài khoản đăng nhập vào hệ thống thông tin của cơ quan để sử dụng cho công việc. Chuyên đề 06: Cách duy trì, bảo vệ tài khoản	1.672.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
4.2.7	Nhận thức về phát triển thương mại điện tử	6	Cung cấp tầm nhìn, định hướng phát triển thương mại điện tử, quản lý về thương mại điện tử	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Vai trò của thương mại điện tử trong công cuộc chuyển đổi số. Chuyên đề 02: Phân tích các chỉ tiêu, số liệu về thương mại điện tử. Chuyên đề 03: Cách tiếp cận để tìm ra chiến lược, giải pháp phát triển thương mại điện tử trên địa bàn thành phố	2.195.000
4.2.8	Kiến thức, kỹ năng thực hiện các giao dịch thương mại điện tử, tương tác trên mạng xã hội (Đào tạo trực tuyến)	10	Cung cấp kiến thức, kỹ năng giao dịch điện tử công cộng một cách tin cậy, an toàn, đúng pháp luật, quản lý về thương mại điện tử.	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Các quy định pháp luật điều chỉnh hoạt động thương mại điện tử, mạng xã hội. Chuyên đề 02: Cách quản lý, sử dụng chứng thư số công cộng, nguyên tắc giao kết hợp đồng điện tử tin cậy, an toàn. Chuyên đề 03: Kỹ năng marketing, mua hàng /bán hàng online. Chuyên đề 04: Cách thức bảo mật, đảm bảo quyền riêng tư khi hiện diện trên mạng xã hội. Các nguyên tắc giao tiếp của xã hội số	2.002.000
4.2.9	Tạo lập, biên tập thông tin số	10	Giúp học viên kiến thức về sản phẩm nội dung số; kỹ năng sử dụng các phần mềm, nền tảng số để tạo ra các sản phẩm nội dung số. Hiểu khái niệm cơ bản về trang web, các bước để tạo, đăng tải và duy trì trang web.	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Tạo và xử lý ảnh /video. Chuyên đề 02: Tạo và xử lý ảnh /video 3D, thực tế ảo để tạo lập, biên tập tin bài trên website, biên tập tài liệu bài trình bày, tư liệu cho phòng trưng bày ảo; Chuyên đề 03: Soạn tài liệu /bài thuyết trình tương tác số	3.241.000
4.2.10	Bồi dưỡng kiến thức cơ bản về Trí tuệ nhân tạo, Chuyển đổi số	6	Cung cấp những thông tin cơ bản và nâng cao về trí tuệ nhân tạo trong cách mạng công nghiệp 4.0, chuyển đổi số và xây dựng đô thị thông minh	CBCC; VC; NLD	Chuyên đề 01: Giới thiệu về trí tuệ nhân tạo. Chuyên đề 02: Ứng dụng của trí tuệ nhân tạo trong các lĩnh vực của đời sống. Chuyên đề 03: Các ứng dụng trong thiết bị của trí tuệ nhân tạo. Chuyên đề 04: Trí tuệ nhân tạo trong xây dựng đô thị thông minh.	2.195.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Giờ)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
4.2.15	Kiến thức và kỹ năng triển khai và khai thác trí tuệ nhân tạo	6	Cung cấp những kiến thức, khái niệm cơ bản về Trí tuệ nhân tạo; Giúp học viên nhận thức được điểm mạnh, điểm yếu của AI và áp dụng vào các bài toán đang gặp phải của đơn vị, tổ chức; Học viên có thể xây dựng lộ trình triển khai AI cho đơn vị, tổ chức; Đánh giá về năng lực AI	CB, CV phụ trách CNTT, ATTT	Chuyên đề 01: Định nghĩa và phân loại về AI. Chuyên đề 02: AI và Chuyên đề 01 số. Chuyên đề 03: Khung năng lực của AI. Chuyên đề 04: Ứng dụng và lộ trình triển khai AI trong cơ quan, đơn vị	2.195.000
4.2.17	Kiến thức và kỹ năng triển khai và khai thác điện toán đám mây	6	Hiểu về lịch sử phát triển của điện toán đám mây; Cung cấp các khái niệm cơ bản, các mô hình kiến trúc của điện toán đám mây; Trang bị cho học viên kiến thức về ATTT trên môi trường điện toán đám mây.	CB, CV phụ trách CNTT, ATTT	Chuyên đề 01: Giới thiệu về điện toán đám mây. Chuyên đề 02: Một số nền tảng và ứng dụng phổ biến của điện toán đám mây. Chuyên đề 03: Kiến trúc và mô hình của điện toán đám mây. Chuyên đề 04: Các mô hình triển khai ứng dụng và dịch vụ trên nền tảng điện toán đám mây. Chuyên đề 05: An ninh, an toàn và bảo mật trong điện toán đám mây	2.195.000
4.2.18	Quản lý đầu tư và dự án công nghệ thông tin	12	Cung cấp các kiến thức cơ bản về quản lý đầu tư; Các phương pháp đánh giá hiệu quả dự án; Đánh giá trạng thái tương thành về đầu tư	CB Lãnh đạo, CV quản lý CNTT	Chuyên đề 01: Đánh giá và tăng cường hiệu quả và tỷ lệ đầu tư CNTT trong quá trình chuyển đổi số dựa trên các chỉ số đo lường. Chuyên đề 02: Xây dựng và đánh giá trạng thái tương thành về đầu tư và quản lý dự án, hình thành hạ tầng, hệ thống CNTT gắn kết chiến lược và vận hành. Chuyên đề 03: Hướng dẫn lựa chọn nhà thầu qua Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.	3.763.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
4.2.19	Quản lý dịch vụ CNTT về vận hành	6	Trang bị các kiến thức về vận hành hệ thống CNTT cho học viên; Những kỹ năng cần thiết cho chuyên viên trong việc cung cấp dịch vụ; Kiến thức về quản lý vòng đời của một sản phẩm dịch vụ; Xây dựng chiến lược, lộ trình quản lý CNTT đáp ứng nhu cầu của chiến lược chung của đơn vị, tổ chức	CB Lãnh đạo, CB, CV quản lý CNTT	Chuyên đề 01: Vận hành hệ thống thông tin và cung cấp dịch vụ theo yêu cầu của cơ quan, đơn vị số. Chuyên đề 02: Cơ sở dữ liệu và hạ tầng. Chuyên đề 03: Kiểm tra và đánh giá hệ thống. Chuyên đề 04: Hỗ trợ ứng dụng, mạng. Chuyên đề 05: Quản lý vấn đề, sự cố, sự kiện	2.195.000
4.2.20	Quản lý dịch vụ CNTT về hiệu năng và an toàn	6	Cung cấp cho học viên nhận thức về giá trị tài sản số của tổ chức, đơn vị; Những kiến thức cơ bản vận hành một hệ thống dịch vụ CNTT; Đánh giá hiệu năng, đảm bảo an toàn và vận hành liên tục của hệ thống CNTT trong tổ chức, đơn vị	CB Lãnh đạo, CB, CV quản lý CNTT	Chuyên đề 01: Gia tăng và đảm bảo giá trị tài sản số của cơ quan, đơn vị số. Chuyên đề 02: Quản lý hệ thống thông tin và cung cấp dịch vụ theo yêu cầu của cơ quan, đơn vị số bao gồm: quản lý hiệu năng, an toàn và đảm bảo vận hành. Chuyên đề 03: Giúp trang bị kiến thức và kỹ năng về quản lý và đảm bảo chất lượng, bao gồm cả quá trình đo hiệu năng, đánh giá tuân thủ và pháp y số	2.195.000
5	Chương trình đào tạo, bồi dưỡng Lãnh đạo công nghệ thông tin và Lãnh đạo An toàn thông tin					
5.2.1	Ứng dụng công nghệ thông tin trong lãnh đạo, quản lý, điều hành	4	Cung cấp cho cán bộ lãnh đạo các đơn vị kỹ năng ứng dụng công cụ công nghệ thông tin trong hoạt động quản lý, điều hành	CB Lãnh đạo, CB Quản lý	Chuyên đề 01: Sử dụng công cụ công nghệ thông tin (đặc biệt là thiết bị di động) vào công việc của người quản lý (duyệt lịch công tác, phân công giao việc, nhắc việc, sử dụng thư điện tử...); Chuyên đề 02: Sử dụng Office đám mây (Google Office, Office 365...) như một công cụ hỗ trợ ra quyết định; Ứng dụng công nghệ thông tin phục vụ người dân và doanh nghiệp; Chuyên đề 03: Đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước	1.672.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
5.2.2	Nhân thức về Quản lý an toàn thông tin	4	Nâng cao nhận thức về tổ chức, quản lý an toàn thông tin	CB Lãnh đạo, CB Quản lý	Chuyên đề 01: Tổng quan và các khái niệm cơ bản: Quản lý nhà nước trong lĩnh vực an toàn thông tin, Hệ thống tiêu chuẩn an toàn thông tin, Nhận biết các nguy cơ mất an toàn thông tin. Chuyên đề 02: Phòng và xử lý sự cố mất an toàn thông tin. Chuyên đề 03: Xây dựng hệ thống quản lý an toàn thông tin dựa trên 3 thành phần: quy trình, công nghệ, con người	1,672,000
5.2.3	Kiến thức tổng quát về an ninh mạng và an toàn thông tin	10	Hiểu tổng quát về các mối đe dọa hiện nay; Nhận diện được các kiểu tấn công khác nhau; Các kiến thức tổng quan cấp nhất nhất về các nguy cơ an ninh không gian số tại Việt Nam và trên thế giới; Nhận diện và có giải pháp ngăn chặn, phòng chống các vấn đề về an toàn an ninh mạng tại đơn vị;	CB Lãnh đạo, CB Quản lý	Chuyên đề 01: An ninh mạng và An toàn thông tin mạng (Hội thảo). Chuyên đề 02: Tổng quan về An ninh mạng và An toàn thông tin mạng. Chuyên đề 03: Nhận diện và ngăn chặn nguy cơ rò rỉ thông tin. Chuyên đề 04: Nhận diện và ngăn chặn nguy cơ tấn công truy cập trái phép. Chuyên đề 05: Phát hiện và phòng chống tấn công mạng. Chuyên đề 06: Ứng phó sự cố an toàn bảo mật, khôi phục hoạt động tổ chức	3,241,000
5.2.4	Quản trị công nghệ thông tin tổng thể	4	Cung cấp cho học viên các khái niệm cơ bản về quản trị CNTT; Xác định mục tiêu cho quản trị CNTT; Các công cụ để quản trị CNTT; Xây dựng lộ trình, kế hoạch, chiến lược quản trị CNTT phù hợp với kỳ vọng của các bên liên quan.	CB Lãnh đạo, CB Quản lý	Chuyên đề 01: Đảm bảo quá trình số hóa cơ quan, đơn vị đạt được giá trị kỳ vọng của các bên liên quan. Chuyên đề 02: Các mô hình quản trị CNTT. Chuyên đề 03: Các phương pháp đo lường hiệu quả. Chuyên đề 04: Điều chỉnh để thích ứng G52	1.672.000

Mã số khóa học	Tên Khóa học	Thời lượng (Buổi)	Mục đích	Đối tượng học viên	Nội dung	Mức học phí
5.2.5	Đào tạo ATTT cho cán bộ quản lý	4	Cung cấp cho cán bộ quản lý những kiến thức cơ bản về hệ thống thông tin, ứng dụng CNTT, an toàn thông tin và cơ sở pháp lý liên quan; quản lý nhà nước về an toàn thông tin.	CB Lãnh đạo, CB Quản lý	Chuyên đề 01: Tổng quan và các khái niệm cơ bản. Chuyên đề 02: Quản lý nhà nước trong lĩnh vực an toàn thông tin. Chuyên đề 03: Hệ thống tiêu chuẩn an toàn thông tin. Chuyên đề 04: Nhận biết các nguy cơ mất an toàn thông tin. Chuyên đề 05: Phòng và xử lý sự cố mất an toàn thông tin. Chuyên đề 06: Thảo luận và kiểm tra đánh giá kết quả.	1.672.000