

Số: /KH-STTTT

Bình Phước, ngày tháng năm 2022

KẾ HOẠCH

Bồi dưỡng về chuyển đổi số trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà cho cán bộ, công chức, viên chức cấp tỉnh, huyện, xã và tổ công nghệ số cộng đồng năm 2022

Căn cứ Kế hoạch số 217/KH-UBND ngày 22/7/2022 của UBND tỉnh về việc triển khai Nền tảng học trực tuyến mở đại trà phổ cập về kỹ năng số trên địa bàn tỉnh Bình Phước năm 2022;

Căn cứ Công văn số 1970/UBND-KGVX ngày 28/7/2022 của UBND tỉnh về việc tập trung thúc đẩy sử dụng các nền tảng số trên địa bàn tỉnh năm 2022; Công văn số 2127/UBND-KGVX ngày 09/8/2022 của UBND tỉnh về việc phối hợp triển khai ứng dụng Nền tảng học kỹ năng trực tuyến mở đại trà (MOOCS).

Sở Thông tin và Truyền thông xây dựng Kế hoạch bồi dưỡng về chuyển đổi số (CDS) trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà cho cán bộ, công chức, viên chức cấp tỉnh, cấp huyện, cấp xã và tổ công nghệ số cộng đồng năm 2022, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

Xây dựng được kho học liệu bồi dưỡng trực tuyến của tỉnh (gồm video bài giảng, học liệu) về các nội dung CDS, chia sẻ các kỹ năng, kinh nghiệm, cách làm hay về CDS, kỹ năng số trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch (<https://onetouch.mic.gov.vn>), phục vụ cho công tác đào tạo, bồi dưỡng về CDS theo các chương trình, kế hoạch của tỉnh.

Từ kho học liệu trực tuyến, tiến hành tổ chức các lớp bồi dưỡng về CDS trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch cho cán bộ, công chức, viên chức cấp tỉnh, cấp huyện, cấp xã và tổ công nghệ số cộng đồng. Các lớp bồi dưỡng trực tuyến trên Nền tảng này sẽ giúp người học chủ động về thời gian trong học tập, tham gia bồi dưỡng, tiếp cận, lĩnh hội các kiến thức, kỹ năng số, CDS ở mọi lúc, mọi nơi. Qua đó, hình thành thói quen tiếp cận học tập, làm việc trên môi trường mạng cho cán bộ, công chức, viên chức, thành viên tổ công nghệ số cộng đồng.

2. Yêu cầu

Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông phối hợp với các cơ quan chuyên môn, các chuyên gia, báo cáo viên, công chức, viên chức có kiến thức, kinh nghiệm về lĩnh vực CDS, kỹ năng số để xây dựng nội dung bài giảng lớp bồi dưỡng đa dạng, phong phú, phù hợp với tình hình thực tế của địa phương; hình thức trình bày trực quan, sinh động; chú trọng các thao tác hướng dẫn, ví dụ thực tế, lồng ghép giữa lý thuyết và thực tiễn để người học có thể nhanh chóng hiểu

được nội dung và áp dụng kiến thức vào địa phương, cơ quan, đơn vị công tác; đồng thời đáp ứng các định hướng, mục tiêu, yêu cầu, nhiệm vụ phát triển về CDS lâu dài của tỉnh.

II. NỘI DUNG TRIỂN KHAI

1. Bồi dưỡng về CDS, kỹ năng số cho cán bộ chuyên trách CNTT cấp tỉnh, cấp huyện

a) Đối tượng tham gia: Cán bộ, công chức, viên chức, nhân viên chuyên trách CNTT tại các sở, ban, ngành và đơn vị trực thuộc sở, ban, ngành; UBND các huyện, thị xã, thành phố.

b) Nội dung: Gồm 3 chuyên đề sau:

- Chuyên đề 1: Các nền tảng và cách tiếp cận, công nghệ mới phục vụ CDS

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

Giới thiệu các nền tảng dùng chung và cách tiếp cận các nền tảng do Bộ TTTT ban hành;

+ Nắm rõ các nội dung, kiến thức về hạ tầng, nền tảng số, chuỗi khối (Blockchain), dữ liệu lớn (Big data), ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI), Internet vạn vật (IOT), điện toán đám mây (Cloud computing)...;

+ Chia sẻ kinh nghiệm, cách làm hay về phát triển chính quyền số, kinh tế số, xã hội số của các nước tiên tiến, các địa phương đi đầu trong cả nước để vận dụng vào công tác tham mưu nội dung CDS tại cơ quan, đơn vị;

+ Kỹ năng sử dụng hệ thống, nền tảng, ứng dụng CDS trong lãnh đạo, quản lý, điều hành trong cơ quan nhà nước.

+ Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

- Chuyên đề 2: An toàn thông tin trong CDS

+ Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

+ Nắm được những kiến thức, thủ thuật, kỹ năng xử lý về an toàn thông tin trong tiếp cận nền tảng, ứng dụng số và trong trao đổi nghiệp vụ công tác tại cơ quan, đơn vị nhằm bảo đảm an toàn thông tin cho các hệ thống, nền tảng, ứng dụng CDS trên địa bàn tỉnh;

+ Nhận diện những hình thức tấn công mạng mới, lừa đảo bằng công nghệ cao hiện nay;

+ Quy trình, thao tác xử lý một tình huống cụ thể;

+ Hướng dẫn xây dựng kế hoạch phòng chống, đảm bảo về an toàn thông tin hàng năm cho cơ quan, đơn vị.

+ Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

- Chuyên đề 3: Quản lý đầu tư các dự án CNTT trong giai đoạn CDS

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

- + Kiến thức tổng quan về quy định quản lý đầu tư ứng dụng CNTT;
- + Cách lập, thẩm định, phê duyệt Báo cáo đề xuất chủ trương đầu tư;
- + 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;
- + Lập đề cương và dự toán chi tiết đối với các hoạt động ứng dụng CNTT không yêu cầu lập dự án; lập, thẩm định Kế hoạch thuê dịch vụ CNTT;
- + Giám sát công tác triển khai.
- + Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

c) Giảng viên: Mời chuyên gia/báo cáo viên của Cục Chuyển đổi số quốc gia, Bộ Thông tin và Truyền thông truyền đạt chuyên đề.

d) Thời lượng: 30 phút/bài giảng video/ chuyên đề.

e) Cách thức giảng dạy: Bài giảng video, kèm tài liệu (Pdf/PowerPoint), bài kiểm tra trắc nghiệm đăng trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch; học viên được cấp tài khoản để tham gia học chuyên đề.

f) Thời gian: Hoàn thành video bài giảng, học liệu trước ngày 15/10/2022; triển khai mở lớp bồi dưỡng trong tháng 11/2022 (sẽ có thông báo cụ thể). Lịch học do học viên chủ động sắp xếp tham gia học trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch (<https://onetouch.mic.gov.vn>).

* Kết thúc lớp bồi dưỡng, học viên đủ điều kiện sẽ được cấp Giấy chứng nhận hoàn thành khoá học.

2. Bồi dưỡng về CDS, kỹ năng số cho cán bộ cấp tỉnh, cấp huyện

a) Đối tượng tham gia: Trưởng/phó các phòng, ban, trung tâm cấp tỉnh, cấp huyện và cán bộ, công chức, viên chức, nhân viên trực thuộc các phòng, ban, trung tâm.

b) Nội dung: Gồm 3 chuyên đề sau:

- Chuyên đề 1: Kỹ năng số trong cơ quan nhà nước

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

- + Nhận thức về CDS, cơ hội và thách thức trong tình hình hiện nay và tại tỉnh Bình Phước;
- + Kỹ năng sử dụng hệ thống, nền tảng ứng dụng dùng chung trong cơ quan nhà nước; kỹ năng sử dụng các dịch vụ trực tuyến của chính quyền số.
- + Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

- Chuyên đề 2: An toàn thông tin trong CDS và kỹ năng khắc phục sự cố thông thường

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

- + Nhận thức chung và nắm rõ các nội dung về an toàn thông tin, an ninh mạng đối với các nền tảng, ứng dụng số;
- + Các lỗ hổng bảo mật, tội phạm mạng có thể xâm nhập, tấn công vào hệ thống mạng của tổ chức, cá nhân và chia sẻ giải pháp, cách thức phòng chống;
- + Kỹ năng khắc phục sự cố thông thường cho thiết bị cá nhân về sử dụng hệ thống, nền tảng số.
- + Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

- Chuyên đề 3: Kỹ năng tuyên truyền CDS cho người dân, doanh nghiệp

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

- + Nắm rõ các khái niệm, nội hàm, lợi ích, định hướng chung... của Chính phủ, của tỉnh về 03 trụ cột phát triển CDS (chính quyền số, kinh tế số, xã hội số) và các công nghệ phục vụ CDS (chuỗi khối, dữ liệu lớn, ứng dụng trí tuệ nhân tạo, Internet vạn vật, điện toán đám mây);
- + Kỹ năng tạo lập, biên tập thông tin, nội dung số phục vụ công tác định hướng, tuyên truyền, báo cáo chuyên đề tại cơ quan, đơn vị, địa phương;
- + Kỹ năng hướng dẫn người dân, doanh nghiệp sử dụng về một ứng dụng số cụ thể.
- + Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

c) Giảng viên: Mời chuyên gia/báo cáo viên của Cục Chuyển đổi số Quốc gia, Bộ Thông tin và Truyền thông truyền đạt chuyên đề.

d) Thời lượng: 30 phút/bài giảng video/chuyên đề.

e) Cách thức giảng dạy: Bài giảng video, kèm tài liệu (Pdf/PowerPoint), bài kiểm tra trắc nghiệm đăng trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch; học viên được cấp tài khoản để tham gia học chuyên đề.

f) Thời gian: Hoàn thành video bài giảng, học liệu trước ngày 15/10/2022; triển khai mở lớp bồi dưỡng trong tháng 11/2022 (sẽ có thông báo cụ thể). Lịch học do học viên chủ động sắp xếp tham gia học trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch (<https://onetouch.mic.gov.vn>).

* Kết thúc lớp bồi dưỡng, học viên đủ điều kiện sẽ được cấp Giấy chứng nhận hoàn thành khoá học.

3. Bồi dưỡng về CDS, kỹ năng số cho cán bộ cấp xã và tổ công nghệ số cộng đồng

a) Đối tượng tham gia: Lãnh đạo UBND, tổ chức chính trị, xã hội cấp xã; cán bộ, công chức cấp xã; thành viên tổ công nghệ số cộng đồng.

b) Nội dung: Gồm 3 chuyên đề sau:

- Chuyên đề 1: CDS bắt đầu từ đâu? Cách thức thực hiện?

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

- + Làm rõ khái niệm, nội dung của CDS, định hướng của tỉnh về CDS;
- + CDS trong cơ quan, đơn vị, địa phương trên địa bàn tỉnh nên bắt đầu từ đâu, những công việc cần làm ngay;
- + Cách thức xây dựng kế hoạch, triển khai thực hiện một nội dung CDS tại cơ quan, đơn vị, địa phương.
- + Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

- Chuyên đề 2: Xã hội số và những ứng dụng số mà người dân, doanh nghiệp quan tâm.

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

- + Làm rõ khái niệm xã hội số, công dân số, văn hóa số;
- + Những ứng dụng số mà người dân, doanh nghiệp quan tâm hiện nay; công dịch vụ công và các nền tảng, ứng dụng số của tỉnh đang triển khai,
- + Tài liệu và cách thức tuyên truyền hiệu quả về nội dung này đến người dân, doanh nghiệp.
- + Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

- Chuyên đề 3: Kỹ năng tuyên truyền và những lưu ý trong phổ cập kỹ năng số cộng đồng

Nội dung/kiến thức truyền đạt trọng tâm trong chuyên đề:

- + Chia sẻ các cách làm hay, kinh nghiệm triển khai, kỹ năng sử dụng công nghệ số;
- + Hướng dẫn cài đặt, sử dụng các phần mềm dịch vụ công, ứng dụng/tiện ích số để nâng cao chất lượng công tác tuyên truyền và hỗ trợ người dân trong việc cài đặt, sử dụng;
- + Phổ biến các kiến thức, lợi ích của việc CDS trong lĩnh vực nông nghiệp, thương mại điện tử, đời sống xã hội;
- + Hướng dẫn tạo lập một cuộc khảo sát, thu thập ý kiến đánh giá, góp ý, hiến kế của người dân về CDS trên Google Form, Fanpage...
- + Kết thúc chuyên đề, có bài kiểm tra trắc nghiệm 15 câu hỏi để đánh giá kết quả học tập, kiến thức lĩnh hội của học viên.

c) Giảng viên: Mời báo cáo viên của đơn vị thuộc Cục Chuyển đổi số quốc gia, Bộ TTTT, Sở Thông tin và Truyền thông/Trung tâm CNTT và Truyền thông truyền đạt chuyên đề.

d) Thời lượng: 30 phút/bài giảng video/ chuyên đề.

e) Cách thức giảng dạy: Bài giảng video, kèm tài liệu (Pdf/PowerPoint), bài kiểm tra trắc nghiệm đăng trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch; học viên được cấp tài khoản để tham gia học chuyên đề.

f) Thời gian: Hoàn thành video bài giảng, học liệu trước ngày 15/10/2022; triển khai mở lớp bồi dưỡng trong tháng 11/2022 (sẽ có thông báo cụ thể). Lịch học do học viên chủ động sắp xếp tham gia học trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch (<https://onetouch.mic.gov.vn>).

* Kết thúc lớp bồi dưỡng, học viên đủ điều kiện sẽ được cấp Giấy chứng nhận hoàn thành khoá học.

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN: Thực hiện theo Kế hoạch số 217/KH-UBND ngày 22/7/2022 của UBND tỉnh về việc triển khai Nền tảng học trực tuyến mở đại trà phổ cập về kỹ năng số trên địa bàn tỉnh Bình Phước năm 2022.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Các sở, ban, ngành; UBND các huyện, thị xã, thành phố

- Đề nghị các sở, ban, ngành; UBND các huyện, thị xã, thành phố tăng cường quảng bá, giới thiệu Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch và triển khai cho cán bộ, công chức, viên chức đăng ký tham gia một trong các lớp bồi dưỡng tại Kế hoạch này, theo biểu mẫu trực tuyến bằng cách quét mã QR sau:



Hoặc đăng ký danh sách qua website tại địa chỉ:

<https://ictc-binhphuoc.gov.vn/onetouch/dti-1>

- Đồng thời, gửi danh sách học viên đăng ký tham gia lớp bồi dưỡng của đơn vị về Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông để được hỗ trợ mở tài khoản trực tuyến cho học viên (đầu mối liên hệ: ông Trương Thanh Tâm, điện thoại: 0972.481.921).

2. Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông

- Mời các chuyên gia, báo cáo viên của Cục Chuyển đổi số quốc gia, Sở Thông tin và Truyền thông tham gia soạn, giảng các chuyên đề.

- Đăng ký mở lớp trực tuyến và đăng ký mở tài khoản cho học viên trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch.

- Thực hiện các quy trình, nghiệp vụ sản xuất video bài giảng.

- Đẩy mạnh tuyên truyền Nền tảng học trực tuyến mở đại trà One Touch và các lớp bồi dưỡng tại Kế hoạch này trên Cổng Thông tin điện tử tỉnh.

Trên đây là Kế hoạch bồi dưỡng về CDS trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà cho cán bộ, công chức, viên chức cấp tỉnh, huyện, xã và tổ công nghệ số cộng đồng năm 2022, Sở Thông tin và Truyền thông đề nghị các cơ quan, đơn vị có liên quan phối hợp triển khai thực hiện có hiệu quả./.

Nơi nhận:

- Bộ TT&TT;
- UBND tỉnh;
- Cục Chuyển đổi số quốc gia, Bộ TTTT;
- Các sở, ban, ngành;
- UBND các huyện, thị xã, thành phố;
- UBND các xã, phường, thị trấn;
- BGD Sở;
- Phòng BC-VT-CNTT, TTCNTT&TT;
- Lưu: VT.

GIÁM ĐỐC