

Số: **1389**/SGDDT-TCHC
V/v hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ
Công nghệ thông tin năm học 2019 - 2020

Bắc Ninh, ngày **13** tháng 9 năm 2019

Kính gửi:

- Phòng GDĐT các huyện, thị xã, thành phố;
- Các đơn vị trực thuộc Sở GDĐT.

Thực hiện công văn số 3946/BGDĐT-CNTT ngày 30/8/2019 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ Công nghệ thông tin (CNTT) năm học 2019 - 2020; Chỉ thị số 12/CT-UBND ngày 18/8/2019 của UBND tỉnh Bắc Ninh về nhiệm vụ và giải pháp năm học 2019-2020,

Sở Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ CNTT năm học 2019 - 2020 cụ thể như sau:

I. MỘT SỐ NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM

1. Tiếp tục triển khai hiệu quả Đề án “Tăng cường ứng dụng CNTT trong quản lý và hỗ trợ các hoạt động dạy - học, nghiên cứu khoa học góp phần nâng cao chất lượng giáo dục và đào tạo giai đoạn 2017-2020, định hướng đến năm 2025” (được UBND tỉnh phê duyệt theo Quyết định số 581/QĐ-UBND ngày 27/10/2017).

2. Đưa vào sử dụng thống nhất toàn ngành cơ sở dữ liệu về giáo dục mầm non, giáo dục phổ thông; triển khai đồng bộ hệ thống thông tin quản lý trong các trường học; hệ thống Trang thông tin điện tử; hệ thống ngân hàng câu hỏi thi trực tuyến và hệ thống mạng xã hội học tập và kho học liệu số dùng chung.

3. Tăng cường sử dụng sổ sách điện tử trong các nhà trường; Phát động giáo viên tham gia xây dựng bài giảng e-learning, ngân hàng câu hỏi thi trực tuyến để đóng góp vào kho bài giảng và kho học liệu số dùng chung của ngành.

II. CÁC NHIỆM VỤ CỤ THỂ

1. Ứng dụng CNTT trong các hoạt động điều hành và quản lý giáo dục

a) Đưa vào sử dụng chính thức cơ sở dữ liệu ngành Giáo dục (tại địa chỉ csdl.moet.gov.vn) để phục vụ cung cấp số liệu thống kê và thông tin quản lý ngành. Đảm bảo 100% các cơ sở giáo dục và đào tạo báo cáo đầy đủ dữ liệu lên hệ thống cơ sở dữ liệu ngành.

b) Triển khai hệ thống quản lý văn bản và điều hành kết nối tất cả các đơn vị trực thuộc Sở, các phòng GDĐT phục vụ trao đổi thông tin, trao đổi văn bản điện tử, quản lý điều hành trên môi trường mạng.

c) Triển khai phần mềm quản lý trường học tới 100% các cơ sở giáo dục và đào tạo; triển khai có hiệu quả việc đánh giá học sinh tiểu học theo quy định của Thông tư số 22/2016/TT-BGDĐT ngày 22/9/2016 và Thông tư số 30/2014/TT-BGDĐT ngày 28/8/2014 của Bộ trưởng Bộ GDĐT trên hệ thống phần mềm quản lý trường học; triển khai sử dụng hồ sơ điện tử (sổ điểm, học bạ) phục vụ công tác quản lý và lưu trữ.

d) Tiếp tục sử dụng có hiệu quả hệ thống hội nghị trực tuyến (công nghệ video conferencing) kết nối với Sở GDĐT.

e) Triển khai có hiệu quả hệ thống thông tin quản lý phổ cập giáo dục và chống mù chữ theo Thông tư số 35/2017/TT-BGDĐT ngày 28/12/2017 quy định về quản lý, vận hành và sử dụng hệ thống thông tin quản lý phổ cập giáo dục, xóa mù chữ (địa chỉ truy cập: <http://pcgd.moet.gov.vn>).

f) Tiếp tục duy trì và triển khai bổ sung các dịch vụ công trực tuyến, đặc biệt các dịch vụ công phục vụ phụ huynh, học sinh, một số dịch vụ cụ thể:

- Dịch vụ xét tuyển học sinh đầu cấp (cung cấp đầy đủ các loại mẫu đơn, nộp hồ sơ trực tuyến, công khai danh sách đăng ký, công khai kết quả xét tuyển và trả kết quả qua mạng).

- Khuyến khích thông báo điểm học tập và rèn luyện qua tin nhắn OTT, email và website trường học.

g) Triển khai có hiệu quả Cổng thông tin điện tử theo Thông tư số 53/2012/TT-BGDĐT ngày 20/12/2012 của Bộ trưởng Bộ GDĐT quy định về tổ chức hoạt động, sử dụng thư điện tử và cổng thông tin điện tử tại sở giáo dục và đào tạo, phòng giáo dục và đào tạo và các cơ sở giáo dục mầm non, giáo dục phổ thông và giáo dục thường xuyên.

h) Tăng cường ứng dụng CNTT vào công tác truyền thông của ngành; phổ biến đến cán bộ, giáo viên, học sinh và nhà trường khai thác hiệu quả các hệ thống thông tin của Bộ gồm:

- Cổng thông tin điện tử của Bộ GDĐT tại địa chỉ <https://moet.gov.vn>

- Cổng thông tin của sở GDĐT tại địa chỉ: bacninh.edu.vn

- Cổng thông tin thi và tuyển sinh của Bộ GDĐT tại địa chỉ <https://thituyensinh.vn>

- Kho bài giảng e-Learning tại địa chỉ <https://elearning.moet.edu.vn>
- Phát huy hiệu quả cổng thông tin điện tử thành phần của các đơn vị.

2. Ứng dụng CNTT hỗ trợ đổi mới nội dung, phương pháp dạy, học và kiểm tra đánh giá

a) Phát động giáo viên xây dựng bài giảng e-learning, ngân hàng câu hỏi thi trực tuyến, kho học liệu số của ngành. Chú trọng xây dựng bài giảng e-Learning, ngân hàng câu hỏi trực tuyến, các học liệu điện tử về đạo đức, lối sống cho học sinh, sinh viên để bổ sung vào kho học liệu số dùng chung.

b) Đẩy mạnh ứng dụng CNTT hỗ trợ đổi mới nội dung, phương pháp dạy và học, kiểm tra đánh giá trong tất cả các môn học. Ưu tiên triển khai các giải pháp mang tính đồng bộ (bao gồm kho học liệu số, bài giảng e-Learning, phần mềm thiết kế bài giảng điện tử, phần mềm mô phỏng, thí nghiệm ảo và phần mềm dạy học); triển khai ứng dụng CNTT phải thiết thực, hiệu quả.

c) Tiếp tục triển khai giải pháp trường học điện tử, lớp học điện tử (các giải pháp giáo dục thông minh) ở những nhà trường có điều kiện nhằm ứng dụng những công nghệ tiên tiến, đổi mới mạnh mẽ phương pháp dạy - học; triển khai mô hình ứng dụng CNTT trong trường phổ thông theo hướng dẫn của Bộ GDĐT.

3. Triển khai hạ tầng và thiết bị CNTT

a) Rà soát, duy trì, nâng cấp trang thiết bị CNTT đáp ứng yêu cầu triển khai ứng dụng CNTT và dạy môn Tin học, đảm bảo kết nối cáp quang Internet tới tất cả các cơ sở giáo dục.

b) Rà soát, xây dựng kế hoạch để trình các cấp có thẩm quyền chuẩn bị đội ngũ giáo viên, máy tính và các hạ tầng thông tin khác phục vụ cho việc triển khai giảng dạy môn Tin học trong chương trình giáo dục phổ thông mới.

c) Triển khai các biện pháp đảm bảo an toàn an ninh thông tin đối với các hệ thống CNTT (phần cứng, phần mềm, website...). Thường xuyên rà soát, khắc phục các nguy cơ mất an toàn, an ninh thông tin. Đẩy mạnh tuyên truyền tới toàn thể cán bộ, giáo viên và học sinh kỹ năng nhận biết, phòng tránh các nguy cơ mất an toàn thông tin đối với các thiết bị cá nhân như điện thoại thông minh, máy tính, máy tính bảng, máy tính cá nhân.

d) Khuyến khích các nhà trường lắp đặt camera giám sát để tăng cường công tác đảm bảo an toàn, an ninh trường học, quản lý học sinh, sinh viên.

4. Bồi dưỡng kỹ năng ứng dụng CNTT cho giáo viên và cán bộ quản lý giáo dục

a) Tăng cường bồi dưỡng kỹ năng ứng dụng CNTT cho cán bộ, giáo viên thông qua các chương trình bồi dưỡng, tập huấn. Nội dung bồi dưỡng gắn liền với nhu cầu thực tiễn về ứng dụng CNTT của giáo viên, cán bộ quản lý của địa phương, bám sát một số nội dung như sau:

- Kỹ năng sử dụng CNTT quy định tại Thông tư số 03/2014/TT-BTTTT ngày 11/3/2014 của Bộ Thông tin và Truyền thông; kỹ năng đảm bảo an toàn, an ninh thông tin;

- Kỹ năng khai thác sử dụng có hiệu quả các phần mềm quản lý trong nhà trường; Kỹ năng quản lý, khai thác sử dụng có hiệu quả cơ sở dữ liệu ngành, hệ thống thông tin quản lý công tác phổ cập giáo dục xóa mù chữ.

- Kỹ năng khai thác các nguồn học liệu, kỹ năng tìm kiếm thông tin trên Internet; kỹ năng sử dụng các phần mềm trình chiếu, phần mềm soạn bài giảng e-learning, phần mềm mô phỏng, thí nghiệm ảo, phần mềm dạy học để đổi mới nội dung, phương pháp dạy học trên lớp học.

- Kỹ năng cài đặt hệ điều hành và các phần mềm ứng dụng cơ bản; kỹ năng sửa chữa, khắc phục những hỏng hóc đơn giản của máy tính và thiết bị CNTT; kỹ năng quản lý, khai thác, sử dụng thiết bị CNTT phục vụ dạy học.

b) Đẩy mạnh ứng dụng CNTT tập huấn giáo viên qua mạng của Ngành; hệ thống phòng họp trực tuyến <http://hop.moet.edu.vn>, tận dụng có hiệu quả hệ thống họp trực tuyến đã được trang bị ở các đơn vị vào công tác tập huấn giáo viên.

5. Việc quản lý, sử dụng dịch vụ internet và thông tin trên mạng

a) Thủ trưởng các đơn vị quán triệt cán bộ, giáo viên, học sinh, sinh viên thực hiện tốt việc quản lý, sử dụng dịch vụ internet và thông tin trên mạng, mạng xã hội theo hướng dẫn tại Nghị định số 72/2013/NĐ-CP ngày 15/7/2013 của Chính phủ, trong đó lưu ý không được lợi dụng việc cung cấp, sử dụng dịch vụ Internet và thông tin trên mạng nhằm mục đích sau:

- Chống lại Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; gây phương hại đến an ninh Quốc gia, trật tự an toàn xã hội; phá hoại khối đại đoàn kết dân tộc; tuyên truyền chiến tranh, khủng bố; gây hận thù, mâu thuẫn giữa các dân tộc, sắc tộc, tôn giáo;

- Tuyên truyền, kích động bạo lực, dâm ô, đồi trụy, tội ác, tệ nạn xã hội, mê tín dị đoan, phá hoại thuần phong, mỹ tục của dân tộc;

- Tiết lộ bí mật Nhà nước, bí mật quân sự, an ninh, kinh tế, đối ngoại và những bí mật khác do pháp luật quy định;

- Đưa thông tin xuyên tạc, vu khống, xúc phạm uy tín của tổ chức, danh dự và nhân phẩm của cá nhân;

- Quảng cáo, tuyên truyền, mua bán hàng hóa, dịch vụ bị cấm; truyền bá tác phẩm báo chí, văn học, nghệ thuật, xuất bản phẩm bị cấm;

- Giả mạo tổ chức, cá nhân và phát tán thông tin giả mạo, thông tin sai sự thật xâm hại đến quyền và lợi ích hợp pháp của tổ chức, cá nhân.

b) Quán triệt cán bộ giáo viên, học sinh, sinh viên sử dụng các trang mạng xã hội (Facebook, Youtube, Twitter, Zalo,...) đúng mục đích, tuyệt đối không đăng tải các Video clip không lành mạnh, thông tin xấu, làm ảnh hưởng tới uy tín của ngành. Nên tập trung trao đổi về chuyên môn, nghiệp vụ, về phương pháp học tập, kỹ năng sống.

6. Một số nội dung khác

a) Sở GDĐT tiếp tục xem xét và thẩm định cụ thể một số sản phẩm dịch vụ, phần mềm CNTT cần thiết để triển khai thống nhất trong toàn ngành phù hợp với mục tiêu xây dựng chính quyền điện tử tỉnh Bắc Ninh và xây dựng thành phố thông minh theo đúng chủ trương của UBND tỉnh đã phê duyệt.

b) Trong quá trình triển khai các hệ thống thông tin quản lý tập trung, các đơn vị phải làm chủ, sở hữu cơ sở dữ liệu giáo dục phục vụ cho công tác quản lý giáo dục. Không cho phép các tổ chức, cá nhân và doanh nghiệp sở hữu và khai thác tài sản dữ liệu giáo dục vào bất kỳ mục đích nào khi chưa được phép của cơ quan quản lý.

III. MỘT SỐ GIẢI PHÁP CƠ BẢN

1. Kiện toàn tổ chức bộ phận phụ trách CNTT:

a) Đối với phòng GDĐT: phân công lãnh đạo Phòng phụ trách và chuyên viên làm đầu mối theo dõi, triển khai nhiệm vụ CNTT.

b) Đối với nhà trường: phân công lãnh đạo nhà trường phụ trách và viên chức CNTT làm đầu mối triển khai nhiệm vụ CNTT.

2. Đẩy mạnh công tác thông tin, tuyên truyền trên môi trường mạng và thông qua các hội nghị, hội thảo, cuộc thi để nâng cao nhận thức cho cán bộ quản lý và giáo viên về vai trò của ứng dụng CNTT trong các hoạt động GDĐT.

3. Các đơn vị cần ban hành quy chế quản lý, duy trì và khai thác sử dụng các hệ thống CNTT, phân công cụ thể trách nhiệm về quản lý, sử dụng hệ thống; triển khai ứng dụng CNTT phải đi đôi với việc đảm bảo an toàn, an ninh thông tin; có

các hình thức khen thưởng đơn vị, cá nhân làm tốt; có các biện pháp, chế tài đối với các đơn vị chưa hoàn thành mục tiêu, nhiệm vụ đề ra.

4. Cụ thể hóa các nội dung trong hướng dẫn nhiệm vụ, nhằm đảm bảo ứng dụng CNTT đồng bộ và đúng quy định.

5. Thường xuyên kiểm tra, đánh giá tình hình ứng dụng CNTT để kịp thời điều chỉnh theo đúng hướng dẫn; gắn chặt ứng dụng CNTT với cải cách hành chính và hệ thống quản lý chất lượng.

IV. CÔNG TÁC THI ĐUA VÀ CHẾ ĐỘ THÔNG TIN BÁO CÁO

Việc ứng dụng CNTT trở thành một tiêu chí để đánh giá và biểu dương các đơn vị, cơ sở giáo dục và các cá nhân đã có đóng góp tích cực ứng dụng CNTT trong giáo dục.

*** Công tác thi đua**

Trong công tác thi đua khen thưởng về CNTT năm học 2019-2020, Sở GDĐT chú trọng đánh giá việc thực hiện các nhiệm vụ sau:

1. Kết quả tổ chức thực hiện việc phổ biến và quán triệt các văn bản chỉ đạo của các cấp về CNTT.

2. Tổ chức, thực hiện, triển khai hiệu quả hệ thống thông tin quản lý của ngành, sử dụng hiệu quả các loại hồ sơ điện tử.

3. Kết quả của đội ngũ giáo viên tham gia soạn bài giảng điện tử, bài giảng e-Learning hưởng ứng phong trào thi đua “*Mỗi giáo viên xây dựng ít nhất một bài giảng điện tử, bài giảng e-Learning*”; ngân hàng câu hỏi trực tuyến.

4. Tổ chức họp qua mạng giáo dục cho các hoạt động: Đào tạo, tập huấn, hội thảo, họp phổ biến công tác, giao ban giữa Sở GDĐT với các Phòng GDĐT và các đơn vị trực thuộc, giữa các phòng GDĐT và các cơ sở giáo dục trong huyện, thị xã, thành phố.

5. Quản lý và vận hành hiệu quả hệ Trang thông tin điện tử thành phần của đơn vị (trên Trang thông tin phải thể hiện đầy đủ thông tin đơn vị, cán bộ giáo viên, học sinh, sinh viên, các chuyên mục; tin bài phải được cập nhật thường xuyên).

6. Công tác bảo quản, sử dụng và mua sắm trang thiết bị CNTT.

7. Chấp hành quy định về xây dựng kế hoạch, về chế độ thông tin, báo cáo.

Các đơn vị, trường học có kế hoạch chỉ đạo, tổ chức phong trào thi đua ứng dụng CNTT, động viên khen thưởng kịp thời nhằm tạo động lực phấn đấu thực hiện thắng lợi nhiệm vụ năm học 2019-2020.

* Chế độ thông tin báo cáo

Báo cáo sơ kết đánh giá tình hình ứng dụng CNTT học kỳ I trước ngày 15/01/2020; Báo cáo tổng kết thực hiện nhiệm vụ ứng dụng CNTT năm học 2019-2020 và tiêu chí đánh giá thi đua gửi về Sở GDĐT trước ngày 25/5/2020 và các loại biểu mẫu báo cáo khác theo yêu cầu. Báo cáo gửi về Sở GDĐT theo địa chỉ Email: phongtchc@bacninh.edu.vn. (gửi bản Scanner có dấu đỏ và bản mềm).


V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Căn cứ nhiệm vụ CNTT năm học 2019-2020 tại văn bản này (bao gồm Phụ lục kèm theo), đề nghị thủ trưởng các đơn vị chỉ đạo các nội dung sau:

1. Các đơn vị kiện toàn Ban ứng dụng CNTT, Ban biên tập, quản trị website, quản trị Hệ thống thông tin quản lý giáo dục theo quy định; xây dựng kế hoạch, quy chế thực hiện, tổ chức triển khai các hoạt động ứng dụng CNTT của đơn vị.

2. Các phòng GDĐT có văn bản hướng dẫn chỉ đạo cụ thể và thường xuyên kiểm tra, đôn đốc, đánh giá việc thực hiện nhiệm vụ CNTT của các đơn vị trực thuộc; tích cực tham mưu với các cấp quản lý đẩy mạnh xã hội hóa giáo dục để đầu tư máy tính, thiết bị CNTT hiện đại phục vụ công tác quản lý, dạy và học.

3. Các đơn vị xây dựng kế hoạch triển khai nhiệm vụ CNTT năm học 2019-2020 cụ thể, chi tiết gửi về Sở GDĐT trước ngày 15/10/2019 (gửi bản Scanner có dấu đỏ).

Trong quá trình thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc cần báo cáo kịp thời về Sở GDĐT (Phòng TC-HC theo địa chỉ Email: phongtchc@bacninh.edu.vn) để xem xét giải quyết. / 

Nơi nhận:

- Như trên;
- Cục CNTT, Bộ GDĐT (b/c);
- UBND tỉnh (b/c);
- Lãnh đạo Sở GDĐT;
- Các phòng thuộc Sở (để phối hợp);
- Công thông tin Sở;
- Lưu: VT, TCHC.



Nguyễn Thế Sơn



PHỤ LỤC

CÁC VĂN BẢN QUY PHẠM PHÁP LUẬT VỀ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

(Ban hành kèm theo văn bản số: 1389/SGDDT-CNTT ngày 13 tháng 9 năm 2019 của Sở Giáo dục và Đào tạo Bắc Ninh)

I. VĂN BẢN CỦA TRUNG ƯƠNG

1. Quyết định số 117/QĐ-TTg ngày 25/1/2017 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt đề án "Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý và hỗ trợ các hoạt động dạy - học, nghiên cứu khoa học góp phần nâng cao chất lượng giáo dục và đào tạo giai đoạn 2016-2020, định hướng đến năm 2025".
2. Nghị định số 102/2009/NĐ-CP ngày 06/11/2009 của Chính phủ về quản lý đầu tư ứng dụng CNTT sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước.
3. Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10/4/2007 của Chính phủ về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan Nhà nước.
4. Nghị định số 72/2013/NĐ-CP ngày 15/7/2013 của Chính phủ về quản lý, cung cấp, sử dụng dịch vụ internet và thông tin trên mạng.
5. Quyết định số 80/2014/Đ-TTg ngày 30/12/2014 của Thủ tướng Chính phủ quy định thí điểm về thuê dịch vụ công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước.
6. Chỉ thị số 15/CT-TTg ngày 22/5/2012 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường sử dụng văn bản điện tử trong hoạt động của cơ quan nhà nước.
7. Thông tư số 12/2016/TT-BGDĐT ngày 22/4/2016 quy định về ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, tổ chức đào tạo qua mạng.
8. Thông tư số 08/2010/TT-BGDĐT ngày 01/03/2010 quy định về sử dụng phần mềm tự do nguồn mở trong các cơ sở giáo dục.
9. Thông tư số 53/2012/TT-BGDĐT ngày 20/12/2012 quy định về tổ chức hoạt động, sử dụng thư điện tử và cổng thông tin điện tử tại sở giáo dục và đào tạo, phòng giáo dục và đào tạo và các cơ sở giáo dục mầm non, giáo dục phổ thông và giáo dục thường xuyên.
10. Thông tư số 22/2016/TT-BGDĐT ngày 22/9/2016 Sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy định đánh giá học sinh tiểu học ban hành kèm theo Thông tư số 30/2014/TT-BGDĐT ngày 28/8/2014 của Bộ trưởng Bộ GDĐT;
11. Thông tư số 07/2016/TT-BGDĐT ngày 22/3/2016 quy định về Điều kiện bảo đảm và nội dung, quy trình, thủ tục kiểm tra công nhận đạt chuẩn phổ cập giáo dục, xóa mù chữ.
12. Thông tư số 35/2017/TT-BGDĐT ngày 28/12/2017 quy định về quản lý, vận hành và sử dụng hệ thống thông tin quản lý phổ cập giáo dục, xóa mù chữ.

13. Thông tư số 21/2017/TT-BGDĐT ngày 06/9/2017 quy định ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động bồi dưỡng, tập huấn qua mạng Internet cho giáo viên, nhân viên và cán bộ quản lý giáo dục.

14. Kế hoạch số 345/KH-BGDĐT ngày 23/5/2017 thực hiện Đề án “Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý và hỗ trợ các hoạt động dạy - học, nghiên cứu khoa học góp phần nâng cao chất lượng giáo dục và đào tạo giai đoạn 2016 - 2020, định hướng đến năm 2025”.

II. VĂN BẢN CỦA TỈNH

1. Nghị quyết số 44/NQ-HĐND18 ngày 12 tháng 04 năm 2017 của Hội đồng nhân dân tỉnh khóa XVIII phê duyệt đề án xây dựng triển khai mô hình thành phố thông minh tỉnh Bắc Ninh giai đoạn 2017-2022, tầm nhìn đến 2030.

2. Quyết định số 581/QĐ-UBND ngày 27/10/2017 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt Đề án “Tăng cường ứng dụng CNTT trong quản lý và hỗ trợ các hoạt động dạy - học, nghiên cứu khoa học góp phần nâng cao chất lượng giáo dục và đào tạo giai đoạn 2017-2020, định hướng đến năm 2025”.

3. Quyết định số 229/QĐ-UBND ngày 25/4/2016 của UBND tỉnh về việc phê duyệt Kế hoạch ứng dụng CNTT trong hoạt động của cơ quan nhà nước giai đoạn 2016-2020.

4. Quyết định số 53/QĐ-UBND ngày 26/01/2018 của UBND tỉnh về việc phê duyệt điều chỉnh Quy hoạch tổng thể phát triển bưu chính, viễn thông và công nghệ thông tin tỉnh Bắc Ninh đến năm 2020 và định hướng đến năm 2030.

5. Quyết định số 388/QĐ-UBND ngày 25/7/2018 của UBND tỉnh về việc Ban hành Chương trình hành động thực hiện Nghị quyết số 14-NQ/TU ngày 25 tháng 1 năm 2018 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh về phát triển bưu chính, viễn thông và công nghệ thông tin tỉnh Bắc Ninh đến năm 2020, định hướng đến năm 2030.

6. Kế hoạch số 298/KH-UBND ngày 15/8/2019 của UBND tỉnh Bắc Ninh về việc Thực hiện chương trình mục tiêu công nghệ thông tin năm 2020 trên địa bàn tỉnh Bắc Ninh.

Lưu ý:

- Các văn bản của Trung ương tải về theo địa chỉ sau:

<https://e-ict.gov.vn/laws/area/CNTT-trong-GDDT/>

- Các văn bản của Tỉnh tải về theo địa chỉ sau:

<http://bacninh.gov.vn/van-ban-quy-pham-phap-luat> 