

# Giải pháp nâng cao nhận thức, trách nhiệm về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng cho cán bộ, giảng viên và sinh viên ở Trung tâm Giáo dục Quốc phòng và An ninh, Đại học Thái Nguyên

*Mai Thanh Hải\**

*\*Thiếu tá, Trung tâm Giáo dục Quốc phòng và An ninh, Đại học Thái Nguyên*

*Received: 2/03/2024; Accepted: 15/03/2024; Published: 20/4/2024*

**Abstract:** To ensure information security and safety, the Center has thoroughly grasped and issued many documents regulating security, ensuring information safety for all officials, lecturers, employees, and students when exploiting information. , using the Internet and social networks. To promptly orient staff, lecturers, and students in raising awareness and responsibility for ensuring safety and network security while studying or working at the Center, the author offers a number of solutions. Raising awareness and responsibility of lecturers and staff

**Keywords:** Orientation, awareness raising

## 1. Đặt vấn đề

Tại Việt Nam, tình hình an toàn an ninh mạng tiếp tục diễn biến phức tạp, tồn tại nhiều cơ sở gây nguy cơ bị tấn công, phá hoại hạ tầng mạng thông tin, ảnh hưởng tới an ninh quốc gia. Báo cáo của hãng bảo mật Kaspersky và Symantec cho thấy, Việt Nam đứng thứ 3 (3,96%) sau Nga (4%) và Ấn Độ (8%) về số người dùng di động bị mã độc tấn công nhiều nhất trên thế giới; thứ 6 trên thế giới về số lượng địa chỉ IP trong nước được dùng trong các mạng máy tính ma tấn công nước khác; thứ 7 trên thế giới về phát tán tin nhắn rác và đứng thứ 12 trên thế giới về các hoạt động tấn công mạng. Đáng chú ý là hoạt động tấn công mạng nhằm vào Việt Nam gia tăng về số lượng, gây nguy cơ bị kiểm soát, khống chế hệ thống thông tin. Tin tặc nước ngoài thường xuyên lợi dụng các điểm yếu về an ninh mạng của hệ thống thông tin điện tử, trang thông tin điện tử của Việt Nam để tấn công, xâm nhập, chiếm quyền điều khiển, chỉnh sửa nội dung.

Trong Chỉ thị 01 về định hướng phát triển ngành TT&TT năm 2020, Bộ trưởng Bộ TT&TT đã nhấn mạnh, an toàn, an ninh mạng là điều kiện tiên quyết để phát triển Chính phủ điện tử và chuyển đổi số, do đó phải đi trước một bước.

Chỉ thị 01 cũng nêu rõ các chỉ tiêu cần đạt được trong năm 2020 của lĩnh vực an toàn, an ninh mạng như: 100% cơ quan, tổ chức tại Việt Nam triển khai bảo vệ an toàn, an ninh mạng theo mô hình 4 lớp;

100% bộ, ngành, địa phương triển khai các giải pháp điều hành, giám sát an toàn, an ninh mạng, phòng chống mã độc tập trung, kết nối chia sẻ thông tin với Trung tâm giám sát an toàn không gian mạng quốc gia của Bộ TT&TT...

Không gian mạng có ảnh hưởng rất lớn trong việc truyền tải thông tin, định hướng dư luận và tác động mạnh tới tư tưởng, nhận thức quan điểm của người dùng mạng Internet trong mọi vấn đề của đời sống xã hội. Hiện nay mạng xã hội nói riêng và Internet nói chung là cơ hội để mọi người tiếp cận thông tin nhanh chóng và thuận tiện nhất. Để bảo đảm an ninh, an toàn thông tin, Trung tâm đã quán triệt và ban hành nhiều văn bản quy định về bảo mật, đảm bảo an toàn thông tin cho mọi cán bộ, giảng viên, nhân viên, sinh viên khi khai thác, sử dụng mạng Internet và các mạng xã hội.

## 2. Nội dung nghiên cứu

**2.1.1 Nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên, sinh viên tại Trung tâm về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng; quán triệt sâu sắc và vận dụng đúng đắn, sáng tạo quan điểm, đường lối của Đảng về Chiến lược an ninh mạng quốc gia trong tình hình mới.**

Việc tuyên truyền nâng cao nhận thức, trách nhiệm của SV nói chung cán bộ, giảng viên nói riêng về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng trong Trung tâm hiện nay là nhiệm vụ phải được thực hiện thường xuyên, liên tục của cấp uỷ, đảng các cấp nhằm nâng

cao khả năng phòng ngừa, phát hiện, ngăn chặn, xử lý hành vi xâm phạm an ninh mạng, giữ vững an ninh quốc gia, trật tự, an toàn xã hội phục vụ nhiệm vụ xây dựng và bảo vệ Tổ quốc, bảo vệ nền tảng tư tưởng của Đảng và những thành quả cách mạng. Bên cạnh 4 không gian tác chiến truyền thống “trên bộ”, “trên biển”, “trên không”, “trên vũ trụ” thì “Không gian mạng” đang là không gian tác chiến thứ 5. Tác chiến trên không gian mạng là công việc bảo vệ không gian mạng quốc gia về kỹ thuật tấn công, phòng thủ mạng được các chiến binh mạng thực hiện, nhưng bảo vệ về nền tảng tư tưởng của Đảng thì phải do toàn dân thực hiện, trong đó nòng cốt là lực lượng vũ trang. Do đó, việc nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên SV sẽ góp phần thắng lợi trong Chiến lược an ninh mạng quốc gia. Để thực hiện tốt nhiệm vụ này phải thường xuyên quán triệt và thực hiện nghiêm quy chế quản lý, cung cấp và sử dụng dịch vụ Internet trong Trung tâm, giữ vững an ninh quốc gia, trật tự, an toàn xã hội góp phần phục vụ nhiệm vụ xây dựng và bảo vệ Tổ quốc Việt Nam xã hội chủ nghĩa trong tình hình mới.

### ***2.1.2 Nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên, sinh viên về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng phải thống nhất đồng bộ với nhiệm vụ bảo vệ Tổ quốc trên không gian mạng.***

Cán bộ, giảng viên, sinh viên phải thường xuyên được giáo dục, tuyên truyền để nâng cao hiệu lực, hiệu quả bảo vệ chủ quyền quốc gia trên không gian mạng đồng thời tuân thủ nghiêm các Nghị quyết, chỉ thị và văn bản hướng dẫn chỉ đạo của cấp trên, khi tham gia hoạt động trên Internet, mạng xã hội theo quy định của Trung tâm. Tích cực tham gia đấu tranh phản bác quan điểm sai trái, phản động của các thế lực thù địch gắn với nhiệm vụ bảo vệ Tổ quốc trên không gian mạng. Các phòng, khoa của đơn vị phải mở rộng phối hợp cơ quan chức năng, bộ phận đấu tranh chuyên sâu để tổ chức đấu tranh, phản bác các quan điểm sai trái, phản động trên không gian mạng; đồng thời có trách nhiệm trong thực hiện các quy định về không gian mạng.

### ***2.1.3 Nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên, sinh viên tại Trung tâm về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng phải được tiến hành thường xuyên, liên tục, kết hợp chặt chẽ giữa “xây” và “chống”, lấy “xây” là chính.***

Kết hợp chặt chẽ giữa “xây” và “chống” trong tuyên truyền, giáo dục cho cán bộ giảng viên và sinh viên lấy “xây” là chính, đây vừa là yêu cầu có tính nguyên tắc, vừa là quan điểm, phương châm chỉ đạo

phòng ngừa, phát hiện, ngăn chặn, xử lý hành vi xâm phạm an ninh mạng. Để “xây” tốt phải tuyên truyền, giáo dục nâng cao nhận thức cho cán bộ, giảng viên và SV về vị trí, vai trò, tầm quan trọng của bảo đảm an toàn, an ninh thông tin, của nhiệm vụ bảo vệ an ninh mạng quốc gia nói chung và ở Trung tâm nói riêng.

### ***2.2 Giải pháp nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên, SV về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng ở Trung tâm.***

***2.2.1 Tăng cường công tác lãnh đạo, chỉ đạo của các cấp ủy đảng và cơ quan chính trị đối với việc nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên, SV về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng trong Trung tâm.***

Các cấp ủy đảng và cơ quan chính trị cần phải thường xuyên quán triệt sâu sắc các chỉ thị, nghị quyết, văn bản chỉ đạo, hướng dẫn của Trung ương, của Bộ giáo dục, Vụ giáo dục quốc phòng về nhiệm vụ bảo vệ an ninh mạng; triển khai đồng bộ nhiều giải pháp phòng ngừa, phát hiện, ngăn chặn, xử lý hành vi xâm phạm an ninh mạng Trung tâm, xây dựng chương trình, kế hoạch hành động; phát huy vai trò, trách nhiệm của các tổ chức, lực lượng, bám sát cơ sở, kịp thời tham mưu, chỉ đạo, hướng dẫn tổ chức thực hiện chặt chẽ, đồng bộ và hiệu quả. Đồng thời, kết hợp chặt chẽ giữa hình thức tuyên truyền, giáo dục trực tiếp và gián tiếp, giáo dục chung và giáo dục riêng, gắn công tác tuyên truyền, giáo dục với công tác quản lý cán bộ, giảng viên nhất là SV.

Tập trung tuyên truyền, định hướng cho cán bộ, giảng viên, SV nhận thức sâu sắc về bản chất, âm mưu, thủ đoạn, phương thức hoạt động chống phá mới của các thế lực thù địch để nâng cao tinh thần cảnh giác, chủ động phòng ngừa, phát hiện, ngăn chặn, xử lý hành vi xâm phạm an ninh mạng ở Trung tâm cũng như các môi trường khác; thường xuyên tổ chức các lớp tập huấn, bồi dưỡng kỹ năng nghiệp vụ, trang bị phương tiện, dịch vụ mạng phục vụ đấu tranh, ngăn chặn, xử lý hành vi xâm phạm an ninh mạng cho cán bộ, giảng viên của Trung tâm cũng như các em SV khi tham gia học tập tại Trung tâm; duy trì nền nếp, chế độ phối hợp hoạt động, trao đổi thông tin giữa các cơ quan chức năng, cơ quan báo chí để kịp thời cung cấp thông tin, định hướng các nội dung, hình thức, biện pháp đấu tranh, nhất là trước các vấn đề phức tạp, nhạy cảm nảy sinh. Phát huy vai trò của lực lượng đấu tranh với các quan điểm sai trái, thù địch, phản động, chủ động viết tin, bài, comment, chia sẻ những thông tin tích cực thể hiện quan điểm, thái độ đấu tranh kiên quyết, kiên trì phản

bác các quan điểm sai trái, thông tin xấu, độc của các thế lực thù địch.

**2.2.2 Đổi mới nội dung, hình thức, phương pháp tuyên truyền, giáo dục nâng cao nhận thức và trách nhiệm của cán bộ, giảng viên và sinh viên tại Trung tâm về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng.**

Nội dung, hình thức và phương pháp tuyên truyền, giáo dục giữ vai trò hết sức quan trọng. Đổi mới nội dung tuyên truyền, giáo dục nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên và SV về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng trong Trung tâm, cần tăng cường tính toàn diện, cụ thể, thực tiễn; phải bảo đảm các yêu cầu: khách quan, toàn diện, kết hợp hài hòa giữa nâng cao nhận thức, tư tưởng với xây dựng thái độ, hành vi bảo vệ an toàn, an ninh mạng; xuất phát từ thực tiễn quá trình học tập, công tác của cán bộ, giảng viên và sinh viên để xác định nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng trong Trung tâm cũng như môi trường bên ngoài, tránh dàn trải, chung chung; kích thích tính tích cực, sáng tạo, tự chủ, tự nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên về nhiệm vụ bảo vệ an ninh mạng; đồng thời, phải luôn bổ sung, cập nhật những nội dung cần thiết đáp ứng yêu cầu nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên và SV về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng.

**2.2.3 Phát huy sức mạnh tổng hợp của các tổ chức, lực lượng trong đơn vị và tính tích cực, chủ động, sáng tạo của cán bộ, giảng viên và các em SV tại Trung tâm trong tự giáo dục nâng cao nhận thức và trách nhiệm bảo vệ an toàn, an ninh mạng**

Nâng cao nhận thức, trách nhiệm của cán bộ, giảng viên và các em SV về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng hiện nay là một quá trình khó khăn, phức tạp. Nếu chỉ dựa vào lực lượng chuyên trách hoặc chuyên sâu thì không thể giành thắng lợi trước sự chống phá ngày càng tinh vi, xảo quyệt của các thế lực thù địch trên mạng xã hội. Do vậy, cần phải phát huy vai trò của các cấp ủy đảng, chi bộ, đoàn thanh niên người chỉ huy và cơ quan chính trị các cấp trong lãnh đạo, chỉ đạo, hướng dẫn tổ chức thực hiện thường xuyên nhiệm vụ phòng ngừa, phát hiện, ngăn chặn, xử lý hành vi xâm phạm an ninh mạng. Đặc biệt, cần *phát huy vai trò của cấp ủy, tổ chức đảng các cấp, nhất là đội ngũ cán bộ, giảng viên phải đóng vai trò tiên phong, nòng cốt* trong nâng cao nhận thức, trách nhiệm về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng. Kịp thời ngăn chặn không để các quan điểm sai trái, thù địch phát tán có điều kiện tác động vào *cán bộ, giảng viên và các em SV*. Đấu tranh

trực diện đối với những *cán bộ, giảng viên và các em SV* có nhận thức lệch lạc về chính trị, tư tưởng trên mạng xã hội. Phát huy vai trò của cấp ủy đảng và các tổ chức quần chúng như đoàn thanh niên, công đoàn, phụ nữ tham gia phòng ngừa, phát hiện, ngăn chặn, xử lý hành vi xâm phạm an ninh mạng trong Trung tâm để nâng cao nhận thức, trách nhiệm của *cán bộ, giảng viên và các em SV* về nhiệm vụ bảo vệ an toàn, an ninh mạng.

### 3. Kết luận

Hiện nay các thế lực thù địch ra sức chống phá cách mạng nước ta bằng chiến lược Diễn biến hòa bình, bạo loạn lật đổ đặc biệt là việc sử dụng không gian mạng để tuyên truyền xuyên tạc chống phá trên lĩnh vực tư tưởng, văn hóa nhất là đối với thế hệ trẻ cùng với các hành vi phạm tội khác vì vậy việc giáo dục nâng cao ý thức chấp hành luật an toàn thông tin, an ninh mạng là hết sức cần thiết đồng thời hình thành cho cán bộ, giảng viên và các em SV kỹ năng sử dụng mạng an toàn bảo vệ bản thân và bảo vệ an ninh Tổ quốc trong tình hình hiện nay.

Để đảm bảo an toàn thông tin, an ninh mạng thì phải nâng cao nhận thức trách nhiệm của cán bộ, giảng viên nói chung trong đó chú trọng đến lực lượng là SV đang học tập tại Trung tâm nói riêng cần kết hợp nhiều giải pháp. Trong đó giải pháp cốt lõi là tăng cường công tác lãnh đạo, chỉ đạo của các cấp ủy đảng, cơ quan chính trị thường xuyên nắm bắt tình hình, định hướng tư tưởng cho cán bộ, giảng viên và các em SV trong việc nâng cao hiệu quả bảo đảm an toàn, an ninh mạng. Bên cạnh đó coi trọng phát huy sức mạnh tổng hợp của các tổ chức, lực lượng trong đơn vị và phối hợp nhịp nhàng giữa các cơ quan chức năng trong toàn bộ Đh Thái Nguyên.

### Tài liệu tham khảo

1. Bộ Thông tin và Truyền thông (2014), *Thông tư số 09/2014/BTTTT ngày 19/8/2014 của “Về hoạt động quản lý, cung cấp, sử dụng thông tin trên trang thông tin điện tử và mạng xã hội”*. Hà Nội
2. Bộ Chính trị (2018), *Nghị quyết số 30-NQ/TW ngày 25/7/2018 về “Chiến lược An ninh mạng quốc gia”*. Hà Nội
3. Chính phủ (2013), *Nghị định số 72/2013/NĐ-CP ngày 15/7/2013 về “Quản lý, cung cấp, sử dụng dịch vụ Internet và thông tin trên mạng”*. Hà Nội
4. Hiểm họa từ mặt trái của Internet *Nhà xuất bản chính trị quốc gia sự thật*, Hà Nội năm 2016;
5. Giáo trình lưu hành nội bộ của Trung tâm GDQP&AN ĐH Thái Nguyên biên soạn và xuất bản năm 2024.