**CHỦ ĐỀ 1: MÁY TÍNH VÀ XÃ HỘI TRI THỨC**

**TIN HỌC VÀ XỬ LÍ THÔNG TIN**

# **BÀI 11: ỨNG XỬ TRONG MÔI TRƯỜNG SỐ**

Môn học: Tin Học; Lớp: 10

Thời gian thực hiện: 2 tiết

**1. Những vấn đề đạo đức, pháp luật và văn hóa**

* Đưa tin không phù hợp lên mạng (bao gồm cả đang chia sẻ tin bài). Tùy theo nội dung thông tin và hậu quả của việc đăng tin, mà những hành vi đó có thể là vi phạm pháp luật hay vi phạm đạo đức.
* Công bố thông tin cá nhân hay tổ chức mà không được phép, gây ảnh hưởng đến uy tín và danh dự của cá nhân hay tổ chức là hành vi vi phạm pháp luật.
* Gửi thư rác hay tin nhắn rác. Những thư hay tin nhắn nhằm mục đích quảng cáo mà người nhận không muốn nhận hoặc không bắt buộc phải nhận theo quy định pháp luật được gọi là thư hay tin nhắn rác. Về bản chất, quảng cáo bằng tin nhắn không phải là một hành vi xấu và không vi phạm pháp luật, nhưng nếu gửi nhiều mà người nhận đã có phản ứng không muốn tiếp nhận thì lại trở thành hành vi quấy nhiễu.
* Vi phạm bản quyền khi sử dụng dữ liệu và phần mềm. Vấn đề bản quyền không chỉ đặt ra khi giao dịch trên mạng mà trong bất cứ hoàn cảnh nào, những sản phẩm được số hóa và đưa lên mạng rất dễ bị lấy, phát tán, sửa đổi gây thiệt hại cho chủ sở hữu.
* Bắt nạt qua mạng.
* Lừa đảo qua mạng. Các hình thức lừa đảo trên mạng khá phổ biến và tinh vi. Nhiều trường hợp lừa đảo qua mạng gây ra những thiệt hại rất lớn.
* Ứng xử thiếu văn hóa . Trên các diễn đàn mạng hiện nay, có nhiều người tranh luận thiếu văn hóa, không tôn trọng người đối thoại, thậm chí chửi tục hay công kích sỉ nhục lẫn nhau.

=> Cần có những quy định pháp luật và các chuẩn mực đạo đức để đảm bảo lợi ích chung của cộng đồng người dùng mạng.

**Ghi nhớ:**

Những hành vi vi phạm về đạo đức, pháp luật và văn hoá khi sử dụng mạng:

* Đưa tin không phù hợp lên mạng
* Công bố thông tin cá nhân không được phép
* Phát tán thư điện tử, tin nhắn rác
* Vi phạm bản quyền
* Bắt nạt qua mạng
* Ứng xử thiếu văn hoá

**2. MỘT SỐ QUY ĐỊNH PHÁP LÍ ĐỐI VỚI NGƯỜI DÙNG TRÊN MẠNG**

**a) Các văn bản quy phạm pháp luật**

* Các văn bản quy phạm pháp luật gồm nhiều loại trong đó có: các bộ luật do Quốc hội ban hành và các nghị định do Chính phủ ban hành để cụ thể hoá các điều khoản của luật.
* Quốc hội Việt Nam đã ban hành nhiều bộ luật liên quan đến Công nghệ Thông tin (CNTT) như: Luật Giao dịch điện tử (2005), Luật Công nghệ Thông tin (2006) và Luật an ninh mạng (2018).
* Cụ thể:
* Nghị định 90/2008/NĐ-CP ban hành ngày 13/8/2008 về chống thư rác;
* Nghị định 72/2013/NĐ-CP ban hành ngày 15/7/2013 về quản lí, cung cấp và sử dụng dịch vụ Internet;
* Nghị định 15/2020/NĐ-CP ban hành ngày 3/2/2020 quy định xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực bưu chính, viễn thông, tần số vô tuyến điện, CNTT và giao dịch điện tử.
* Tháng 6/2021, Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành Bộ Quy tắc ứng xử trên mạng xã hội theo Quyết định số 874/QĐ-BTTTT ban hành ngày 17/6/2021.

b) Các quy định của pháp luật đối với người dùng trên không gian mạng

- Điều 12 khoản 2 của Luật công nghệ thông tin quy định cấm "Cung cấp, trao đổi, truyền đưa, lưu trữ, sử dụng thông tin số" nhằm các mục đích sau đây:

1. Chống Nhà nước Cộng hoà hội chủ nghĩa Việt Nam, phá hoại khối đoàn kết toàn dân.
2. Kích động bạo lực, tuyên truyền chiến tranh xâm lược, gây hận thù giữa các dân tộc và nhân dân các nước, kích động dâm ô, đồi trụy, tội ác, tệ nạn xã hội, mê tín dị đoan, phá hoại thuần phong mĩ tục của dân tộc.
3. Tiết lộ bí mật nhà nước, bí mật quân sự, an ninh, kinh tế, đối ngoại và những mặt khác đã được pháp luật quy định.
4. Xuyên tạc, vu khống, xúc phạm uy tín của tổ chức, danh dự, nhân phẩm, uy tín của công dân.
5. Quảng cáo, tuyên truyền hàng hoá, dịch vụ thuộc danh mục cấm đã được pháp luật quy định.

- Điều 8 khoản 1 trong Luật an ninh mạng cấm sử dụng không gian mạng để thực hiện hành vi sau đây:

1. Hành vi quy định tại khoản 1 Điều 18 của Luật này.
2. Tổ chức, hoạt động, cấu kết, xúi giục, mua chuộc, lừa gạt, lôi kéo, đào tạo, huấn luyện người chống Nhà nước Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam.
3. Xuyên tạc lịch sử phủ nhận thành tựu cách mạng, phá hoại khối đại đoàn kết toàn dân tộc, xúc phạm tôn giáo, phân biệt đối xử về giới, phân biệt chủng tộc.
4. Thông tin sai sự thật gây hoang mang trong Nhân dân, gây thiệt hại cho hoạt động kinh tế - xã hội, gây khó khăn cho hoạt động của cơ quan Nhà nước hoặc người thi hành công vụ, xâm phạm quyền lợi và lợi ích hợp pháp của cơ quan, tổ chức, cá nhân khác.
5. Hoạt động mại dâm, tệ nạn xã hội, mua bán người, đăng tải thông tin dâm ô, đồi truỵ, tội ác, phá hoại thuần phong, mĩ tục của dân tộc, đạo đức xã hội, sức khoẻ của cộng đồng.
6. Xúi giục, lôi kéo, kích động người khác phạm tội.

- Một số hành vi vi phạm pháp luật về đưa tin trên mạng xã hội được cụ thể hoá kèm theo mức phạt trong Điều 101, khoản 1 của Nghị định 15/2020/NĐ-CP

- Các nguyên tắc để nâng cao tính an toàn khi chia sẻ thông tin trên môi trường số:

* Trước khi đăng tin, hãy kiểm tra tin bài có vi phạm pháp luật hay không
* Không chia sẻ tin bài vi phạm pháp luật. Ngoài ra cần phải biết tin tức có chính xác không. Ngày nay trên mạng có rất nhiều tin giả, việc chia sẻ một tin giả chính là tiếp tay cho hành vi tung tin giả.
* Ngay trong cả trường hợp việc đưa tin không vi phạm pháp luật thì cũng phải cân nhắc hậu quả, nhất là khía cạnh đạo đức. Một tin vô hại với người này có thể mang lại tai họa cho một người khác.

**Ghi nhớ**

**Khi đưa tin lên mạng, hãy xem xét nội dung các tin bài có vi phạm các quy định của pháp luật hay không. Đừng quên rằng, việc chia sẻ một tin vi phạm luật cũng là vi phạm pháp luật.**

**Ngay khi tin đưa không phạm pháp luật, vẫn phải tính đến các hậu quả của nó khi nó vi phạm những chuẩn mực đạo đức**

**3. Quyền tác giả và bản quyền**

**a) Quyền tác giả**

* **Quyền tác giả** là quyền của tổ chức, cá nhân đối với tác phẩm do mình sáng tạo ra hoặc sở hữu.
* Trong luật sở hữu trí tuệ được Quốc Hội ban hành ngày 25 tháng 6 năm 2019, quy định quyền tác giả đối với tác phẩm (bài thơ, bài báo, bức tranh, hình vẽ, chương trình máy tính, sưu tầm dữ liệu,....) bao gồm quyền nhân thân và quyền tài sản. Trong đó:
* *Quyền nhân thân* bao gồm các quyền: Đặt tên cho tác phẩm; Đứng tên thật hoặc bút danh trên tác phẩm; được nêu tên thật hoặc bút danh khi tác phẩm được công bố, sử dụng; Công bố tác phẩm hoặc cho phép người khác công bố tác phẩm; Bảo vệ sự toàn vẹn của tác phẩm, không cho người khác sửa chữa, cắt xén hoặc xuyên tạc tác phẩm dưới bất kì hình thức nào gây phương hại đến danh dự và uy tín của tác phẩm,...
* *Quyền tài sản* bao gồm các quyền: Làm tác phẩm phái sinh; Sao chép tác phẩm; Truyền đạt tác phẩm đến công chúng; Cho thuê bản gốc hoặc bản sao chương trình máy tính,...

**b) Vi phạm bản quyền đối với các sản phẩm tin học**

* Vi phạm quyền tài sản hay quyền nhân thân đều là vi phạm bản quyền. Hành vi vi phạm bản quyền rất đa dạng. Sau đây là một số hành vi vi phạm bản quyền đối với các tác phẩm số:
* Mạo danh tác giả.
* Công bố mà không được phép.
* Sửa chữa, chuyển thể phần mềm dữ liệu mà không được phép của tác giả.
* Sử dụng phần mềm lậu, không mua quyền sử dụng phần mềm đối với các phần mềm phải trả tiền
* Phá khoá phần mềm, vô hiệu hoá các biện pháp kĩ thuật do chủ sở hữu quyền tác giả thiết lập.
* Làm bản phái sinh, phân phối dữ liệu hay phần mềm, kể cả bản phái sinh mà không được phép.
* Chiếm đoạt mã phần mềm.
* Đăng tải các tác phẩm, kể cả bản phái sinh mà không có sự cho phép của chủ sở hữu.

**c) Tôn trọng bản quyền trong tin học**

* Trong tin học, khi mua phần mềm, cần phân biệt rõ việc mua bản quyền với mua quyền sử dụng (licence).
* Khi mua bản quyền thì người mua có quyền thực hiện các hoạt động kinh doanh đối với tác phẩm đó giống như cách Google mua Youtube.
* Còn nếu chỉ mua quyền sử dụng thì chỉ được sử dụng.
* Quyền sử dụng phần mềm máy tính theo số máy được cài đặt. Nếu mua quyền sử dụng cho một máy rồi cài lại cho máy thứ hai là vi phạm bản quyền.
* Trong lĩnh vực tin học, vi phạm bản quyền có thể gây thiệt hại rất lớn cho người đầu tư vì sản phẩm có một số đặc tính:
* Dễ sao chép với chi phí rất thấp.
* Dễ phát tán trên quy mô lớn.
* Nhà nước Viêt Nam đã có quy định rất rõ ràng về những hành vi vi phạm quyền tác giả. Ví dụ nghị định số 131/2013/NĐ-CP quy định những hành vi vi phạm bản quyền như sau:
* “Truyền đạt tác phẩm đến công chúng mà không được phép của chủ sở hữu quyền tác giả”. Việc đưa dữ liệu hay phần mềm của người khác lên mạng không được phép sẽ bị phạt.
* “Sao chép tác phẩm mà không được phép của chủ sở hữu quyền tác giả”. Việc sao chép lậu dữ liệu hay phần mềm sẽ bị phạt.
* “Cố ý hủy bỏ hoặc làm vô hiệu các biện pháp kĩ thuật, công nghệ do chủ sở hữu quyền tác giả thực hiện để bảo vệ quyền tác giả đối với tác phẩm của mình”. Những ai bẻ khóa phần mềm (crack) để dùng sẽ bị phạt.

**Ghi nhớ**

* Quyền tác giả là quyền của tổ chức, cá nhân đối với tác phẩm do mình sáng tạo ra hoặc sở hữu. Khái niệm quyền tác giả và bản quyền không hoàn toàn tương đồng, tuy nhiên, trong thực tế chúng thường được dùng chung. Trong các văn bản pháp luật Việt Nam sử dụng từ ngữ chính thức là quyền tác giả.
* Phần mềm và dữ liệu số đặc biệt dễ bị xâm phạm bản quyền do dễ sao chép, dễ phát tán.
* Việc vi phạm bản quyền là hành vi phạm pháp, làm tổn hại đến việc kinh doanh của các chủ sở hữu, ảnh hưởng xấu đến những ngành tạo ra sản phẩm trí tuệ, trong đó có tin học.

Nhà nước đã ban hành nhiều quy định xử lí các hành vi vi phạm bản quyền. Hãy tôn trọng bản quyền để phát triển các ngành tạo ra sản phẩm trí tuệ, trong đó có tin học.

Bài tập :

**Câu 1.**Đạo đức là gì?

**A.** Hệ thống các quy tắc, chuẩn mực xã hội mà con người phải tự giác thực hiện phù hợp với lợi ích cộng đồng, xã hội.

**B.** Hệ thống các quy tắc, chuẩn mực xã hội mà con người không bắt buộc phải thực hiện phù hợp với lợi ích cộng đồng, xã hội.

**C.** Hệ thống các quy tắc, chuẩn mực xã hội.

**D.** Cả 3 ý trên.

**Đáp án đúng là: A**

**Câu 2.**Hành vi nào xấu khi giao tiếp trên mạng?

**A.** Đưa thông tin sai lệch lên mạng.

**B.** Gửi thư rác, tin rác.

**C.** Vi phạm bản quyền khi sử dụng dữ liệu.

**D.** Cả 3 ý trên.

**Đáp án đúng là: D**

**Câu 3.**Đưa thông tin **không** phù hợp lên mạng có thể bị coi là vi phạm gì?

**A.** Vi phạm pháp luật.

**B.** Vi phạm đạo đức.

**C.** Tùy theo nội dung và hậu quả.

**D.** Không vi phạm.

**Đáp án đúng là: C**

**Câu 4.**Công bố thông tin cá nhân hay tổ chức mà **không** được phép là loại hành vi vi phạm gì?

**A.** Vi phạm đạo đức.

**B.** Vi phạm pháp luật.

**C.** Cả A và B.

**D.** Không vi phạm.

**Đáp án đúng là: B**

**Câu 5.**Vấn đề tiêu cực có thể nảy sinh khi tham gia hoạt động nào trên mạng?

**A.** Tranh luận trên facebook.

**B.** Gửi thư điện tử.

**C.** Đăng bài viết, ảnh không đúng về cá nhân khác.

**D.** Cả 3 ý trên.

**Đáp án đúng là: D**

**Câu 6.**Luật An ninh mạng được Quốc hội Việt Nam ban hành vào năm nào?

**A.**1998.

**B.** 2008.

**C.** 2018.

**D.** 2017.

**Đáp án đúng là: C**

**Câu 7.**Hành vi nào sau đây**không** là hành vi vi phạm pháp luật về chia sẻ thông tin?

**A.** Chia sẻ tin tức của trang báo Lao Động lên trang cá nhân Facebook.

**B.** Chia sẻ văn hoá phẩm đồi truỵ trên mạng.

**C.** Đăng tin sai sự thật về người khác lên Zalo.

**D.** Phát tán video độc hại lên mạng.

**Đáp án đúng là: A**

**Câu 8.**Quyền tác giả là gì?

**A.** Quyền của tổ chức, cá nhân đối với tác phẩm mình sáng tạo ra hoặc sở hữu.

**B.** Quyền của tổ chức, cá nhân đối với tác phẩm mình không sáng tạo ra hoặc không sở hữu.

**C.** Quyền của tất cả mọi người đối với tác phẩm mình sáng tạo ra hoặc sở hữu.

**D.** Không có quyền tác giả.

**Đáp án đúng là: A**

**Câu 9.**Ngày 25 tháng 6 năm 2019, Quốc hội Việt Nam ban hành Luật gì quy định quyền tác giả đối với tác phẩm?

**A.** Luật tác giả.

**B.** Luật sở hữu.

**C.** Luật sở hữu trí tuệ.

**D.** Luật trí tuệ.

**Đáp án đúng là: C**

**Câu 10.**Luật Sở hữu trí tuệ bao gồm quyền thân nhân và quyền:

**A.** Sở hữu.

**B.** Trí tuệ.

**C.** Tài sản.

**D.** Giá trị.

**Đáp án đúng là: C**

**Câu 11.**Hoạt động nào dưới đây vi phạm bản quyền?

**A.** Mạo danh tác giả.

**B.** Sửa chữa, chuyển thể phần mềm mà không được phép của tác giả.

**C.** Sử dụng phần mềm lậu.

**D.** Cả 3 ý trên.

**Đáp án đúng là: D**

**Câu 12.**Trong tin học, mua phần mềm … mua quyền sử dụng. Chọn từ còn thiếu trong câu trên?

**A.** Giống.

**B.** Khác.

**C.** Phân biệt.

**D.** Là cách.

**Đáp án đúng là: B**

**Câu 13.**Khi đưa tin lên mạng xã hội, đáp ứng các yêu cầu về an ninh mạng. Yêu cầu nào trái với quy định an ninh mạng:

**A.** Chính xác.

**B.** Tính riêng tư.

**C.** Thích thì đăng thông tin của người khác.

**D.** Phù hợp với văn hoá.

**Đáp án đúng là: C**

**Câu 14.**Mua quyền sử dụng cho một máy tính, sau đó cài đặt cho máy thứ hai là hành vi vi phạm gì?

**A.** Vi phạm đạo đức.

**B.**Vi phạm pháp luật.

**C.** Vi phạm bản quyền.

**D.** Không vi phạm gì.

**Đáp án đúng là: C**

**Câu 15.**Chỉ mua quyền sử dụng thì người mua có thể làm gì đối với sản phẩm?

**A.** Chỉ sử dụng.

**B.** Kinh doanh.

**C.** Bán.

**D.** Không thể tác động gì.

**Đáp án đúng là: A**

-----------------------------------------------------------------------------------------------------