1. Lịch sử hình thành và phát triển

Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông, thường được biết đến với tên gọi tắt là PTIT, là một cơ sở giáo dục đại học công lập trực thuộc Bộ Thông tin và Truyền thông. Học viện được thành lập vào năm 1997, dựa trên sự hợp nhất của Trường Bưu chính Viễn thông 1 và Trung tâm Đào tạo Bưu chính Viễn thông. Đây là một dấu mốc quan trọng đánh dấu sự ra đời của một cơ sở đào tạo mới, có nhiệm vụ chính là cung cấp nguồn nhân lực chất lượng cao trong các lĩnh vực viễn thông, công nghệ thông tin và các ngành liên quan.

Trải qua hơn 25 năm phát triển, PTIT đã không ngừng khẳng định vị thế của mình trong hệ thống giáo dục đại học tại Việt Nam. Ban đầu, Học viện chủ yếu tập trung đào tạo về viễn thông và công nghệ thông tin, sau đó mở rộng sang các lĩnh vực như quản trị kinh doanh, marketing, thương mại điện tử và an toàn thông tin. Đến năm 2010, PTIT chính thức trở thành trường đại học trực thuộc Bộ Thông tin và Truyền thông, được trao quyền tự chủ trong nhiều hoạt động đào tạo, nghiên cứu khoa học và hợp tác quốc tế.

Trong suốt quá trình phát triển, Học viện đã đào tạo hàng chục nghìn kỹ sư, cử nhân và thạc sĩ, đóng góp quan trọng cho sự phát triển của ngành bưu chính, viễn thông và công nghệ thông tin tại Việt Nam.

2. Đội ngũ giảng viên

PTIT hiện có một đội ngũ giảng viên hùng hậu với khoảng 650 giảng viên cơ hữu. Đây là một lực lượng có chuyên môn sâu và giàu kinh nghiệm thực tiễn, trong đó:

- 10 Giáo sư là những người đầu ngành trong lĩnh vực công nghệ thông tin, điện tử viễn thông.
- 45 Phó Giáo sư với nhiều công trình nghiên cứu có giá trị trong và ngoài nước.
- 180 Tiến sĩ tốt nghiệp từ các trường đại học danh tiếng ở Nhật Bản, Hàn Quốc, Anh, Mỹ, Pháp.
- 350 Thạc sĩ tham gia giảng dạy và nghiên cứu.
- Khoảng 65 cán bộ khác đang tiếp tục học tập, nghiên cứu để nâng cao trình độ.

Sự đa dạng về học hàm, học vị đã giúp Học viện duy trì chất lượng đào tạo cao và liên tục cập nhật kiến thức mới phù hợp với xu hướng toàn cầu.

3. Cơ sở đào tạo

PTIT có mạng lưới đào tạo trải dài từ Bắc đến Nam, với 4 cơ sở chính:

- 1. Cơ sở Hà Đông (Km10, Nguyễn Trãi, Hà Đông, Hà Nội): Đây là trụ sở chính, nơi đặt nhiều khoa quan trọng như Công nghệ Thông tin, Điện tử Viễn thông, và Kinh tế.
- 2. Cơ sở Hoàng Quốc Việt (122 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội): Chủ yếu phục vụ nghiên cứu khoa học, đào tạo sau đại học và các chương trình liên kết quốc tế.
- Cơ sở TP. Hồ Chí Minh (Quận 9, TP. Thủ Đức): Là nơi tập trung đông đảo sinh viên khu vực phía Nam, đồng thời đóng vai trò trung tâm kết nối doanh nghiệp trong ngành CNTT.
- 4. Cơ sở Thái Nguyên (Phường Tân Thịnh, TP. Thái Nguyên): Tập trung đào tạo sinh viên ở khu vực trung du và miền núi phía Bắc, góp phần mở rộng cơ hội học tập cho nhiều đối tượng.

4. Số lượng sinh viên

Tính đến năm gần đây, Học viện có khoảng 27,000 sinh viên đang theo học tại các cơ sở. Số lượng này bao gồm sinh viên hệ chính quy, hệ liên thông và hệ đào tạo sau đại học. Cụ thể:

- Ngành Công nghệ Thông tin: hơn 12,000 sinh viên, là ngành thu hút đông đảo thí sinh nhờ cơ hội việc làm rộng mở và mức lương cao.
- Ngành Điện tử Viễn thông: khoảng 7,000 sinh viên, tiếp nối thế mạnh truyền thống của Học viện.
- Ngành Quản trị Kinh doanh & Marketing: gần 5,000 sinh viên, với chương trình đào tạo gắn liền với thực tiễn thị trường.
- Các ngành khác: khoảng 3,000 sinh viên, bao gồm An toàn Thông tin, Thương mại Điện tử, và Truyền thông Đa phương tiện.

5. Điểm chuẩn các năm gần đây

Điểm chuẩn vào Học viện luôn nằm trong nhóm cao so với mặt bằng chung của các trường đại học khối kỹ thuật tại Việt Nam.

Năm 2020: CNTT 25.0, Viễn thông 23.5, Kinh doanh 22.0

- Năm 2021: CNTT 26.2, Viễn thông 24.1, Kinh doanh 22.8
- Năm 2022: CNTT 27.5, Viễn thông 25.0, Kinh doanh 23.5
- Năm 2023: CNTT 27.8, Viễn thông 25.3, Kinh doanh 23.7
- Năm 2024: CNTT 28.0, Viễn thông 25.5, Kinh doanh 24.0

Sự gia tăng qua từng năm phản ánh nhu cầu xã hội đối với các ngành nghề đào tạo tại PTIT cũng như uy tín ngày càng cao của Học viện.

6. Định hướng đào tạo

Trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0, PTIT chú trọng phát triển các ngành mũi nhọn như Trí tuệ nhân tạo (AI), Dữ liệu lớn (Big Data), Internet vạn vật (IoT), và An toàn thông tin. Học viện cũng mở rộng hợp tác quốc tế với nhiều trường đại học tại Nhật Bản, Hàn Quốc, Mỹ và châu Âu, nhằm tạo cơ hội cho sinh viên được tiếp cận với chương trình đào tạo chuẩn quốc tế.

Ngoài ra, PTIT còn hướng tới mô hình đào tạo song bằng: sinh viên không chỉ được trang bị kiến thức chuyên môn mà còn được phát triển kỹ năng mềm, ngoại ngữ, tư duy đổi mới sáng tạo. Học viện cũng đang xây dựng hệ sinh thái khởi nghiệp – đổi mới sáng tạo ngay trong khuôn viên, nhằm khuyến khích sinh viên thực hiện các dự án nghiên cứu ứng dụng vào thực tiễn.

7. Các câu lạc bộ sinh viên

PTIT nổi tiếng là một trong những trường đại học có đời sống sinh viên sôi động, với hơn 30 câu lạc bộ hoạt động thường xuyên. Một số câu lạc bộ tiêu biểu gồm:

- CLB IT (Information Technology Club): Nơi sinh viên yêu thích lập trình, trí tuệ nhân tạo và các cuộc thi hackathon giao lưu và học hỏi.
- CLB PTIT Media: Chuyên sản xuất nội dung truyền thông, quản lý fanpage trường, quay phim và chụp ảnh sự kiện.
- CLB Nhà kinh tế trẻ (YEC): Nơi tập hợp những sinh viên quan tâm đến kinh doanh, khởi nghiệp, và phát triển kỹ năng lãnh đạo.
- CLB Âm nhạc Melody: Không gian cho các bạn yêu ca hát, biểu diễn, góp phần tạo nên những đêm nhạc sinh viên sôi động.

• CLB Tình nguyện Xanh: Được xem là một trong những tổ chức thiện nguyện mạnh nhất tại PTIT, thường xuyên tổ chức các chuyến tình nguyện vùng cao và các hoạt động vì cộng đồng.

Các câu lạc bộ không chỉ mang lại sân chơi bổ ích cho sinh viên, mà còn giúp các bạn trau dồi kỹ năng mềm, mở rộng mối quan hệ, và tạo dấu ấn cá nhân trong quá trình học tập tại Học viện.