

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**BIÊN BẢN KIỂM TRA THỰC TẾ ĐIỀU KIỆN VỀ ĐỘI NGŨ
GIẢNG VIÊN, TRANG THIẾT BỊ, THƯ VIỆN**

- Cơ sở đào tạo: Học viện Công Nghệ Bưu Chính Viễn Thông
- Địa chỉ trụ sở chính: 120 Hoàng Quốc Việt, Phường Nghĩa Đô, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội.
- Địa chỉ Cơ sở đào tạo phía Bắc: Km10 đường Nguyễn Trãi, Quận Hà Đông, Thành phố Hà Nội.
- Địa chỉ Cơ sở đào tạo phía Nam: 97 Man Thiện, Phường Hiệp Phú, Quận 9, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Thành phần Đoàn kiểm tra (theo Quyết định số 356/QĐ-HV về việc thành lập Đoàn kiểm tra phục vụ mở ngành Công nghệ IOT ngày 10 tháng 05 năm 2019 của Giám đốc Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông):

1. TS. Tân Hạnh - Trưởng đoàn
2. TS. Vũ Tuấn Lâm - Phó Trưởng đoàn
3. ThS. Đặng Văn Tùng - Ủy viên
4. ThS. Lê Quang Phú - Ủy viên
5. PGS. TS. Võ Nguyễn Quốc Bảo - Ủy viên
6. KS. Phan Văn Soát - Ủy viên
7. ThS. Nguyễn Thanh Vân - Ủy viên

- Các nội dung kiểm tra:

1. Đội ngũ giảng viên và kỹ thuật viên cơ hữu của cơ sở

1.1. Đội ngũ giảng viên cơ hữu của cơ sở phân theo các chương trình giảng dạy trong đó bao gồm cả chương trình đang đăng ký mở ngành

TT	Họ và tên giảng viên	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành được đào tạo	Nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1. Ngành Công nghệ thông tin (ngành đã được cho phép đào tạo theo QĐ số 1638/QĐ/BGD&ĐT/ĐH ngày 13/05/1999)						
1.	<u>Trương Vĩnh Trường Duy</u>	Thạc sĩ, Nhật Bản, 2007	Khoa học thông tin và hệ thống kỹ thuật	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
2.	<u>Nguyễn Ngọc Duy</u>	Thạc sĩ, Việt Nam, 2015	Khoa học máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
3.	<u>Lê Minh Hóa</u>	Thạc sĩ, Hàn Quốc, 2009	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

TT	Họ và tên giảng viên	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành được đào tạo	Nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
29.	Nguyễn Hoa Cương	Thạc sĩ, Trung Quốc, 2013	Kỹ thuật ứng dụng máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
30.	Nguyễn Đình Hiến	Thạc sĩ, Việt Nam, 2001	Bảo đảm toán học cho máy tính và hệ thống tính toán	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
31.	Trịnh Thị Vân Anh	Thạc sĩ, Việt Nam, 1998	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
32.	Nguyễn Quang Hoan	PGS, 2003 Tiến sĩ, Nga, 1997	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
33.	Lê Ngọc Giao	Tiến sĩ, Việt Nam, 2001	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
34.	Hoàng Ứng Huyền	Tiến sĩ, Đức, 1989	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
35.	Lê Hữu Lập	Tiến sĩ, Đức, 1988	Máy tính và truyền thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
36.	Phạm Thị Hồng Nhung	Thạc sĩ, Việt Nam, 2007	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
37.	Nguyễn Mạnh Hùng	Tiến sĩ, Pháp, 2010	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
38.	Nguyễn Thị Tuyết Hải	Thạc sĩ, Việt Nam, 2014	Hệ thống thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
39.	Trịnh Bảo Khánh	Thạc sĩ, Ucraina, 1997	Mạng máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
40.	Nguyễn Xuân Anh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2000	Tin học	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
41.	Lê Sỹ Đạt	Tiến sĩ, Pháp, 2013	Vật lý	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
42.	Nguyễn Ngọc Chân	Thạc sĩ, Thái Lan, 2009	Khoa học máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
43.	Trương Thị Tú Oanh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2015	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
44.	Lưu Ngọc Diệp	Thạc sĩ, Việt Nam, 2003	Điện - Điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
45.	Hà Hải Nam	PGS, 2015 Tiến sĩ, Anh, 2008	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
46.	Huỳnh Trọng Thừa	Tiến sĩ, Việt Nam, 2017	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
47.	Vũ Văn Thòa	Tiến sĩ, Liên Xô, 1990	Toán - Lý	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
48.	Huỳnh Thanh Tâm	Thạc sĩ, Việt Nam, 2013	Khoa học máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
49.	Ngô Xuân Thành	Thạc sĩ, Việt Nam, 2004	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
50.	Phạm Thị Thanh Thủy	Thạc sĩ, Việt Nam, 2013	Công nghệ Thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
51.	Nguyễn Thị Thu Phương	Tiến sĩ, Việt Nam, 2012	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
52.	Lê Xuân Trung	Thạc sĩ, Nhật Bản, 2009	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
53.	Dư Anh Tuấn	Thạc sĩ, Việt Nam, 2008	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
54.	Nguyễn Thị Thu Trang	Thạc sĩ, Việt Nam, 2012	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

TT	Họ và tên giảng viên	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành được đào tạo	Nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
80.	Phạm Văn Vĩnh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2017	Kỹ thuật viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
81.	Chu Văn Vệ	Tiến sĩ, Hungary, 2000	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
82.	Đặng Minh Tuấn	Tiến sĩ, Việt Nam, 2017	Cơ sở toán học cho tin học	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
83.	Đào Thị Thúy Quỳnh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2015	Khoa học máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

2. Ngành Kỹ thuật Điện tử viễn thông (ngành đã được cho phép đào tạo theo QĐ số 4047/GD-ĐT ngày 04/12/1999)

1.	Ngô Thị Thu Trang	Thạc sĩ, Hàn Quốc, 2005	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
2.	Nguyễn Việt Đàm	Thạc sĩ, Việt Nam, 2010	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
3.	Trần Thanh Tú	Thạc sĩ, Australia, 2008	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
4.	Vũ Tuấn Lâm	Tiến sĩ, Việt Nam, 1993	Vật lý quang học laser	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
5.	Lê Quang Phú	Thạc sĩ, Việt Nam, 2001	Vô tuyến điện	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
6.	Nguyễn Chiến Trinh	Tiến sĩ, Nhật Bản, 2005	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
7.	Vũ Thị Thúy Hà	Tiến sĩ, Việt Nam, 2018	Kỹ thuật viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
8.	Lê Duy Khánh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2003	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
9.	Nguyễn Văn Dũng	Tiến sĩ, Đức, 1984	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
10.	Nguyễn Việt Hùng	Tiến sĩ, Anh, 2013	Viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
11.	Nguyễn Thanh Trà	Thạc sĩ, Việt Nam, 2006	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
12.	Phạm Thị Thúy Hiền	Tiến sĩ, Việt Nam, 2017	Kỹ thuật viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
13.	Nguyễn Thành Nam	Tiến sĩ, Pháp, 2008	Viễn thông quang học	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
14.	Phạm Anh Thu	Tiến sĩ, Việt Nam, 2019	Kỹ thuật viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
15.	Nguyễn Trung Hiếu	Thạc sĩ, Canada, 2007	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
16.	Lê Thanh Thủy	Thạc sĩ, Việt Nam, 2010	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
17.	Nguyễn Phi Hùng	Thạc sĩ, Pháp, 1998	Thông tin vệ tinh	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
18.	Lê Hải Châu	Tiến sĩ, Nhật Bản, 2012	Điện tử truyền thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
19.	Lê Thị Hồng Sâm	Thạc sĩ, Việt Nam, 2003	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
20.	Nguyễn Ngọc Điệp	Tiến sĩ, Hoa Kỳ, 2013	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
21.	Cao Hồng Sơn	Tiến sĩ, Việt Nam, 2018	Kỹ thuật viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
22.	Quản Hoài Nam	Thạc sĩ, Việt Nam, 1998	Khoa học vật liệu	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

TT	Họ và tên giảng viên	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành được đào tạo	Nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
3. Ngành An toàn thông tin (ngành đã được cho phép đào tạo theo QĐ số số 722/QĐ-BGDĐT ngày 25/02/2013)						
1.	Hoàng Xuân Dậu	Tiến sĩ, Australia, 2006	Khoa học máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
2.	Lê Hà Thanh	Thạc sĩ, Australia, 2001	Trí tuệ nhân tạo	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
3.	Phùng Khắc Hải	Thạc sĩ, Việt Nam, 2018	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
4.	Tân Hạnh	Tiến sĩ, Pháp, 2009	Tin học	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
5.	Phạm Việt Hưng	Thạc sĩ, Anh, 2010	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
6.	Nguyễn Hoàng Anh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2012	Truyền dữ liệu và mạng máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
7.	Chu Tuấn Linh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2013	Vật lý vô tuyến và điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
8.	Nguyễn Thị Thu Hiền	Thạc sĩ, Việt Nam, 2004	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
9.	Phan Thị Hà	Tiến sĩ, Việt Nam, 2014	Hệ thống thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
10.	Nguyễn Trọng Khánh	Tiến sĩ, Pháp, 2013	CNTT&Truyền thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
11.	Hoàng Đăng Hải	PGS, 2010 Tiến sĩ khoa học, Đức, 2003	Tin học viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
12.	Vũ Thị Lan Hương	Thạc sĩ, Việt Nam, 2002	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
13.	La Thu Hồng	Thạc sĩ, Việt Nam, 2007	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
14.	Phùng Văn Doanh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2011	Tin học	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
15.	Nguyễn Ngọc Diệp	Tiến sĩ, Việt Nam, 2017	Hệ thống thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
16.	Dương Trần Đức	Tiến sĩ, Việt Nam, 2018	Kỹ thuật máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
17.	Đỗ Thị Bích Ngọc	Tiến sĩ, Nhật Bản, 2010	Công nghệ Thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
18.	Nguyễn Trung Thành	Thạc sĩ, Đức, 2008	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
19.	Trần Đình Quế	PGS, 2006 Tiến sĩ, Việt Nam, 2000	Khoa học máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
20.	Nghiêm Thanh Huyền	Thạc sĩ, Việt Nam, 2010	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
21.	Nguyễn Thị Ngọc Vinh	Thạc sĩ, Hàn Quốc, 2009	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
22.	Nguyễn Quỳnh Chi	Thạc sĩ, Hoa Kỳ, 2004	Khoa học máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
23.	Hoàng Mạnh Thắng	Thạc sĩ, Việt Nam, 2010	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
24.	Nguyễn Đình Hóa	Tiến sĩ, Hoa Kỳ, 2013	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

TT	Họ và tên giảng viên	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành được đào tạo	Nơi tham gia giảng dạy	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
20.	Đỗ Mạnh Hà	Tiến sĩ, Hoa Kỳ, 2018	Kỹ thuật điện	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
21.	Lê Xuân Thành	Thạc sĩ, Việt Nam, 2010	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
22.	Nguyễn Thị Hương Thảo	Thạc sĩ, Việt Nam, 2010	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
23.	Phạm Thị Đan Ngọc	Thạc sĩ, Việt Nam, 2014	Kỹ thuật viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
24.	Nguyễn Quốc Dinh	Thạc sĩ, Việt Nam, 2001	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

5. Ngành Kỹ thuật Điều khiển và tự động hóa

1.	Nguyễn Tất Bảo Thiện	Tiến sĩ, Đài loan, 2015	Điều khiển và truyền thông máy tính	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
2.	Nguyễn Quốc Uy	Tiến sĩ, Nga, 2015	Tin học và điều khiển	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
3.	Trần Quang Thuận	Thạc sĩ, Việt nam, 2007	Điều khiển học kỹ thuật	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
4.	Vũ Anh Đào	Thạc sĩ, Việt nam, 2001	Đo lường và các hệ thống điều khiển	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
5.	Chung Tấn Lâm	Tiến sĩ, Hàn quốc, 2006	Cơ điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
6.	Nguyễn Trung Hiếu	Tiến sĩ, Việt nam, 2018	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
7.	Nguyễn Ngọc Minh	Tiến sĩ, Úc, 2007	Kỹ thuật điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
8.	Nguyễn Lương Nhật	Tiến sĩ, Nga, 1998	Điện tử - viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
9.	Ngô Đức Thiện	Tiến sĩ, Việt nam, 2010	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
10.	Trương Cao Dũng	Tiến sĩ, Việt nam, 2015	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

1.2. Đội ngũ kỹ thuật viên, nhân viên hướng dẫn thí nghiệm cơ hữu

TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ hiện tại	Chức danh khoa học, năm phong; Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Chuyên ngành được đào tạo		Đúng/ Không đúng với hồ sơ	
1. Ngành Công nghệ thông tin (ngành đã được cho phép đào tạo theo QĐ số 1638/QĐ/BGD&ĐT/ĐH ngày 13/05/1999)						
1.	Dương Khánh Chương	Đại học, Pháp, 2006	Trí tuệ nhân tạo	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
2.	Nguyễn Thế Quyền	Đại học, Việt Nam, 2003	Điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
3.	Nguyễn Trung Hiếu	Đại học, Việt Nam, 1997	Công nghệ Thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
4.	Trần Hoàng Diệu	Đại học, Việt Nam, 1998	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

4.	Đinh Sỹ Quảng	Đại học, Hoa Kỳ, 2000	Điện tử viễn thông	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
5.	Trần Đình Đạt	Đại học, Việt Nam, 2018	Điện - Điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
5. Ngành Kỹ thuật Điều khiển và tự động hóa						
1.	Hồ Nhật Minh	Thạc sĩ, Việt nam	Điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng	
2.	Ngô Đình Phong	Thạc sĩ, Việt nam	Điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng	
3.	Nguyễn Trọng Huân	Thạc sĩ, Việt nam	Điện tử	Học viện CNBCVT	Đúng	
4.	Nguyễn Thị Phương Loan	Thạc sĩ, Việt nam	Vật lý	Học viện CNBCVT	Đúng	
5.	Trương Vĩnh Lộc	Kỹ thuật viên	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	
6.	Lê Ngọc Thanh Duy	Kỹ thuật viên	Công nghệ thông tin	Học viện CNBCVT	Đúng với hồ sơ	

2. Cơ sở vật chất và trang thiết bị

2.1. Phòng học, giảng đường

2.1.1. Phòng học, giảng đường của Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông:

Số TT	Loại phòng học	SL	Diện tích	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy		Đúng/Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
				Tên thiết bị	SL		
1.	Phòng học lý thuyết	02	178	Máy chiếu Casio JX-V2	02	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	02		
2.	Phòng học lý thuyết	05	148	Máy chiếu Casio JX-V2	05	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	05		
3.	Phòng học lý thuyết	02	138	Máy chiếu Casio JX-V2	02	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	02		
4.	Phòng học lý thuyết	06	118	Máy chiếu Casio JX-V2	06	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	06		
5.	Phòng học lý thuyết	03	103	Máy chiếu Casio JX-V2	03	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	03		
6.	Phòng học lý thuyết	13	90	Máy chiếu Casio JX-V2	13	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	13		
				Máy tính	02		
7.	Phòng học lý thuyết	08	70	Máy chiếu Casio JX-V2	08	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	06		

Số TT	Loại phòng học	Số lượng	Diện tích (m ²)	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ giảng dạy		Đúng/Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
				Tên thiết bị	SL		
4	Phòng học lý thuyết	17	30 đến 40	Máy chiếu	15	Đúng với hồ sơ	
				Hệ thống âm thanh	15		
Tổng cộng		41	4.618				

2.2. Phòng thí nghiệm, thực hành và trang thiết bị phục vụ thí nghiệm, thực hành

2.2.1. Phòng thí nghiệm, cơ sở thực hành và trang thiết bị phục vụ thí nghiệm, thực hành của Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông:

Số TT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m ²)	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ thí nghiệm, thực hành			Đúng/không đúng với hồ sơ	Ghi chú
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ môn học /học phần		
1.	Thí nghiệm vật lý 1	50	Hộp BKE - 100PS	1	- Vật lý 1 và thí nghiệm	Đúng	
			Ống dây tạo từ trường	1		Đúng	
			Đèn Magnetron	1		Đúng	
			Bộ dây nối	2		Đúng	
			Hộp BKE - 100PS	1		Đúng	
			Ống dây tạo từ trường	1		Đúng	
2.	Thí nghiệm vật lý 2	50	Giao diện SENSOR CASSY	1	- Vật lý 2 và thí nghiệm	Đúng	
			Nguồn điện 1 chiều	1		Đúng	
			Khoá K có 3 chân	1		Đúng	
			Bộ máy tính	1		Đúng	
			Adapter	1		Đúng	
			Giao diện SENSOR CASSY	1		Đúng	
3.	Thí nghiệm vật lý 3	50	Nguồn điện 1 chiều - xoay chiều	1	- Vật lý 2 và thí nghiệm	Đúng	
			Bảng mạch có gắn đèn	1		Đúng	
			Cuộn dây	1		Đúng	
			Điện trở	1		Đúng	
			Tụ điện	1		Đúng	
			Nguồn điện 1 chiều - xoay chiều	1		Đúng	
4.	Thực hành CNTT 1	260	Case + màn hình (OIC)	40	- Tin học cơ sở 1 - Tin học cơ sở 2	Đúng	
			Máy chủ ML370	1		Đúng	
			Switch Hub 3COM (24 cổng)	4		Đúng	
			Bộ Thí nghiệm vi xử lý MIC960	11		Đúng	
			Bộ nguồn Feedback	2		Đúng	
			Bảng Thí nghiệm MAT980	9		Đúng	
			Máy điện thoại Videophone	1		Đúng	
Đồng hồ đo MF41	1	Đúng					

Số TT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m2)	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ thí nghiệm, thực hành			Đúng/ không đúng với hồ sơ	Ghi chú
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ môn học /học phần		
			Máy đo công suất quang	1		Đúng	
			Máy phân tích phổ quang	1		Đúng	
			Bộ suy hao quang	1		Đúng	
			Bộ phân tích dữ liệu đường truyền	1		Đúng	
			Máy phân tích kênh PCM	1		Đúng	
			Máy hiện sóng tương tự	1		Đúng	
			Thiết bị mô phỏng ADSL	1		Đúng	
			Máy đo xử lý chứng ngại cáp ACE600	1		Đúng	
9.	Thực hành truyền thông 2	70	Máy phân tích SDH/PDH/ATM	1	- Internet vạn vật	Đúng	
			Máy đo công suất quang	1		Đúng	
			Máy phân tích phổ quang	1		Đúng	
			Bộ suy hao quang	1		Đúng	
			Bộ phân tích dữ liệu đường truyền	1		Đúng	
			Máy phân tích kênh PCM	1		Đúng	
			Máy hiện sóng tương tự	1		Đúng	
			Thiết bị mô phỏng ADSL	1		Đúng	
10.	Thực hành truyền thông 3	70	Máy đo xử lý chứng ngại cáp ACE600	1	- Phát triển ứng dụng cho các thiết bị di động	Đúng	
			Máy phân tích SDH/PDH/ATM	1		Đúng	
			Máy đo công suất quang	1		Đúng	
			Máy phân tích phổ quang	1		Đúng	
			Bộ suy hao quang	1		Đúng	
			Bộ phân tích dữ liệu đường truyền	1		Đúng	
			Máy phân tích kênh PCM	1		Đúng	
			Máy hiện sóng tương tự	1		Đúng	
11.	Thực hành truyền thông 4	70	Máy đo xử lý chứng ngại CORP ACE600	1	- Cơ sở kỹ thuật các hệ thống viễn thông	Đúng	
			Máy phân tích SDH/PDH/ATM	1		Đúng	
			Máy đo công suất quang	1		Đúng	
			Máy phân tích phổ quang	1		Đúng	
			Bộ suy hao quang	1		Đúng	
			Bộ phân tích dữ liệu đường truyền	1		Đúng	
			Máy phân tích kênh PCM	1		Đúng	
			Máy hiện sóng tương tự	1		Đúng	
12.	Thực hành điện	82	Thiết bị ghép nối với máy tính kèm nguồn chuẩn cung cấp cho các bộ thí nghiệm	5	- Cơ sở đo lường điện tử	Đúng	

Số TT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m2)	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ thí nghiệm, thực hành			Đúng/ không đúng với hồ sơ	Ghi chú
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ môn học /học phần		
			Bộ KIT thí nghiệm về các mạch ổn áp (có khả năng tạo lỗi)	1		Đúng	
			Bộ KIT thí nghiệm về cơ sở logic số (có khả năng tạo lỗi)	2		Đúng	
			Bộ KIT thí nghiệm về cơ sở mạch số 1 (có khả năng tạo lỗi)	3		Đúng	
			Bộ KIT thí nghiệm về cơ sở mạch số 2 (có khả năng tạo lỗi)	3		Đúng	
			Máy hiện sóng PINTEK PS200	11		Đúng	
			Bộ kiểm tra vi mạch GUT6000	2		Đúng	
			Máy tạo sóng GFG8050 số 3640248	2		Đúng	
			15.	Thực hành Kỹ thuật điện tử 4		112	Thiết bị ghép nối với máy tính kèm nguồn chuẩn cung cấp cho các bộ thí nghiệm
Bộ KIT thí nghiệm về kết cấu bán dẫn	1	Đúng					
Bộ KIT thí nghiệm về các mạch ổn áp (có khả năng tạo lỗi)	1	Đúng					
Bộ KIT thí nghiệm về cơ sở logic số (có khả năng tạo lỗi)	2	Đúng					
Bộ KIT thí nghiệm về cơ sở mạch số 1 (có khả năng tạo lỗi)	3	Đúng					
Bộ KIT thí nghiệm về cơ sở mạch số 2 (có khả năng tạo lỗi)	3	Đúng					
Máy hiện sóng PINTEK PS200	11	Đúng					
Bộ kiểm tra vi mạch GUT6000	2	Đúng					
Máy tạo sóng GFG8050 số 3640248	2	Đúng					

2.2.2. Phòng thí nghiệm, cơ sở thực hành và trang thiết bị phục vụ thí nghiệm, thực hành của Cơ sở Học viện tại TP Hồ Chí Minh:

Tổng số phòng TNTH của HVCS là 30 phòng bố trí tại các nhà B, D, E tại Quận 9. Ngoài ra đối với Khoa Viễn Thông 2, HVCS còn bố trí hai phòng thí nghiệm nghiên cứu: Phòng thí nghiệm thông tin vô tuyến và phòng thí nghiệm về IoT tại cơ sở Quận 1.

Số TT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m ²)	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ thí nghiệm, thực hành			Đúng/ không đúng với hồ sơ	Ghi chú
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ môn học /học phần		
			Thiết bị cho bài Đới Huyghen Fresnel	2		Đúng	
			Thiết bị cho bài hằng số điện môi	1		Đúng	
			Thiết bị cho bài tương tác	2		Đúng	
			Thiết bị cho bài dao động cưỡng bức con lắc	1		Đúng	
			Bộ TN khảo sát hiện tượng cảm ứng điện từ	2		Đúng	
			Giao thoa kế Michelson - Đo bước sóng ánh sáng/ BKO-130M	3		Đúng	
			Bộ TN nghiên cứu các quá trình nhiệt động và đo tỷ số Cp/Cv	2		Đúng	
			Bộ TN khảo sát hiện tượng quang điện xác định hằng số Plank	2		Đúng	
			3	Phòng thí nghiệm vật lý 3		140	Thiết bị cho bài đo độ từ thẩm
Bộ TN nghiên cứu giao thoa kế	2	Đúng					
Thiết bị nghiệm định luật bảo toàn động lượng trên đệm không khí (Hỗ trợ ghép nối với máy tính) / BKM-040	1	Đúng					
Khảo sát chu trình từ trễ, xác định năng lượng tổn hao từ hóa sắt từ (Hỗ trợ ghép nối máy tính)/ BKEM – 014	3	Đúng					
Khảo sát mạch cộng hưởng RLC sử dụng giao thông ký điện tử /BKE – 070	3	Đúng					
Thiết bị nghiệm định luật bảo toàn động lượng trên đệm không khí (Hỗ trợ ghép nối với máy tính) / BKM-040	2	Đúng					
4	Phòng thực hành Mạch và Đo	80	Máy phát hàm WAVETEK	3	- Cơ sở đo lường điện tử - Cấu kiện điện tử và cảm biến	Đúng	
			Máy phát tín hiệu AM,FM KSG 4100	2		Đúng	
			Board LabVolt 910xx-20	8		Đúng	
			Máy phát sóng Kenwood FG273A, Instek, Protek, Ken Wood	8		Đúng	
			Máy đếm đa năng tần số	1		Đúng	
5		80	Máy phát hàm WAVETEK	3		Đúng	

Số TT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m ²)	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ thí nghiệm, thực hành			Đúng/ không đúng với hồ sơ	Ghi chú
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ môn học /học phần		
			Switch Hub 3COM (24 cổng)	2	- Tin học cơ sở 2	Đúng	
11	Phòng thực hành máy tính 3	80	Máy tính để bàn	40	- Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Đúng	
			Máy chủ ML370	1	- Cơ sở dữ liệu	Đúng	
			Switch Hub 3COM (24 cổng)	2	- Các kỹ thuật lập trình	Đúng	
12	Phòng thực hành Mạng và Truyền số liệu	80	Máy tính để bàn	40	- Mạng máy tính	Đúng	
			Máy chủ ML370	1		Đúng	
			Switch Hub 3COM (24 cổng)	2		Đúng	
13	Phòng thực hành An toàn thông tin	80	Máy tính để bàn	40	- Cơ sở an toàn thông tin	Đúng	
			Switch Hub 3COM (24 cổng)	2		Đúng	
14	Phòng Thí Nghiệm Thông Tin Vô Tuyến	70	Máy tính để bàn	10	- Đào tạo sau đại học và thực hiện các đề tài NCKH các cấp bao gồm cấp quốc tế, quốc gia, cấp Bộ và cấp Học Viện. - Thực hiện các nhiệm vụ nghiên cứu tư vấn chính sách quốc gia	Đúng	
			Wifi Router	1		Đúng	
			Switch Hub (24 cổng)	1		Đúng	
15	Phòng thí nghiệm Hệ thống Internet vạn vật (IOTSLAB)	40	Máy tính để bàn	10	- Phòng thí nghiệm mở dành cho sinh viên nghiên cứu khoa học	Đúng	
			Wifi Router	1		Đúng	
			Switch Hub (24 cổng)	1		Đúng	
16	Phòng Thực Hành Hệ Thống Vô Tuyến	120	Máy tính để bàn	20	- Thông tin di động - Phát triển ứng dụng cho các thiết bị di động	Đúng	
			Máy phân tích kênh PCM5	1		Đúng	
			Máy phân tích luồng	3		Đúng	
			Bộ TH Microstrip line- 56-001	3		Đúng	
			Máy đếm tần số FLUKE-PM 6680-011	1		Đúng	

Số TT	Tên phòng thí nghiệm, xưởng, trạm trại, cơ sở thực hành	Diện tích (m2)	Danh mục trang thiết bị chính hỗ trợ thí nghiệm, thực hành			Đúng/không đúng với hồ sơ	Ghi chú
			Tên thiết bị	Số lượng	Phục vụ môn học /học phần		
			Máy phân tích phổ quang OSA (EXFO)	1		Đúng	
			Máy đo công suất quang OMK15	1		Đúng	
			Máy phân tích mạng MP 1570A PDH/SDH/ATM	1		Đúng	
			Thiết bị SMA 1K SDH System (1+1)	2		Đúng	

2.3. Thư viện

2.3.1. Thư viện của Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông:

STT	Hạng mục	Thông số (Số lượng)	Đúng/Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1	Diện tích thư viện	500 m2	Đúng	
2	Số chỗ ngồi	150	Đúng	
3	Phần mềm quản lý thư viện	02	Đúng	
4	Thư viện điện tử	02	Đúng	
5	Diện tích phòng đọc	200 m2	Đúng	
6	Số lượng máy tính tra cứu	12	Đúng	
7	Thư viện điện tử	02 (Phần mềm Libol và phần mềm Dspace).	Đúng	

2.3.2. Thư viện của Cơ sở Học viện tại Thành phố Hồ Chí Minh:

STT	Hạng mục	Thông số (Số lượng)	Đúng/Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
1	Diện tích thư viện	710 m2	Đúng	
2	Số chỗ ngồi	150	Đúng	
3	Phần mềm quản lý thư viện	01	Đúng	
4	Thư viện điện tử	01	Đúng	
5	Diện tích phòng đọc	150 m2	Đúng	
6	Số lượng máy tính tra cứu	05	Đúng	
7	Thư viện điện tử	Phần mềm Dspace	Đúng	

2.4 Danh mục giáo trình, bài giảng, sách chuyên khảo, tạp chí phục vụ ngành đào tạo

2.4.1. Danh mục giáo trình, bài giảng, sách chuyên khảo của Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông:

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
24	Tin học đại cương	Phan Thị Hà	Học viện công nghệ BCVT	2010	03	Tin học cơ sở 1	Đúng
25	Ngôn ngữ lập trình C ++	Ngô Trung Việt	Giao thông vận tải	2005	03	Tin học cơ sở 1,2	Đúng
26	Bài giảng phương pháp luận nghiên cứu khoa học	Vũ Cao Đàm	Học viện Công nghệ BCVT	2012	03	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học	Đúng
27	Kỹ năng thuyết trình	Harvard Business Press	Dân Trí, Hà Nội	2011	05	Kỹ năng thuyết trình	Đúng
28	Kỹ năng thuyết trình	Bộ môn phát triển kỹ năng	Học viện Công nghệ BCVT	2012	03	Kỹ năng thuyết trình	Đúng
29	Kỹ năng làm việc nhóm	Bộ môn phát triển kỹ năng	Học viện Công nghệ BCVT	2012	03	Kỹ năng làm việc nhóm	Đúng
30	Tài liệu môn học Kỹ năng tạo lập văn bản tiếng Việt	Bộ môn phát triển kỹ năng	Học viện Công nghệ BCVT	2012	03	Kỹ năng tạo lập văn bản tiếng Việt	Đúng
31	Giáo trình Kỹ thuật soạn thảo văn bản quản lý kinh tế và quản trị kinh doanh	Đại học Kinh tế quốc dân	ĐH KTQD, Hà Nội	2009	05	Kỹ năng tạo lập văn bản tiếng Việt	Đúng
32	Bài giảng giải tích 1	Phạm Ngọc Anh	Học viện Công nghệ BCVT	2010	05	Giải tích 1	Đúng
33	Giáo trình giải tích tập 1, 2	Trần Đức Long- Nguyễn Đình Sang- Hoàng Quốc Toàn	ĐHQG Hà Nội	2005	05	Giải tích 1	Đúng
34	Bài tập giải tích tập 1, 2	Trần Đức Long, Nguyễn Đình Sang, Hoàng Quốc Toàn	ĐHQG Hà Nội	2005	05	Giải tích 1	Đúng
35	Giáo trình giải tích 1	Vũ Gia Tê	Học viện Công nghệ BCVT	2008	05	Giải tích 1	Đúng
36	Giáo trình Giải tích 2	Vũ Gia Tê	Bưu điện	2008	05	Giải tích 2	Đúng
37	Bài giảng giải tích 2	Phạm Ngọc Anh	Học viện Công nghệ BCVT	2010	01	Giải tích 2	Đúng
38	Bài giảng Vật lý 1 và thí nghiệm	Lê Minh Thanh, Hoàng Lan Hương, Vũ Hồng Nga	Học viện Công nghệ BCVT	2010	05	Vật lý 1 và thí nghiệm	Đúng
39	Bài giảng Vật lý 2 và thí nghiệm	Võ Thị Thanh Hà, Nguyễn Thị Thúy Liễu	Học viện Công nghệ BCVT	2011	05	Vật lý 2 và thí nghiệm	Đúng
40	Các bài thí nghiệm Vật lý	Khoa Cơ bản 1	Học viện Công nghệ BCVT	2011	05	Vật lý 2 và thí nghiệm	Đúng
41	Giáo trình Xác suất và thống kê	Lê Bá Long	Học viện Công nghệ BCVT	2008	03	Xác suất thống kê	Đúng

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
65	Giáo trình Kỹ thuật đồ họa	Trịnh Thị Vân Anh	TT & TT	2010	300	Xử lý ảnh	Đúng
66	Tin học ứng dụng lập trình mạng trên Windows	Vũ Nguyên	Thống kê	2004	04	Lập trình điều khiển	Đúng
67	Thiết kế logic mạch số		KH & KT	1997	03	Kỹ thuật điện tử	Đúng
68	Xây dựng ứng dụng Web bằng PHP và MySQL	Phạm Hữu Khang, Hoàng Đức Hà	Mũi Cà Mau	2004	06	Dữ liệu lớn	Đúng
69	Sử dụng một số phần mềm và thiết bị văn phòng	Bùi Thế Hồng	Tư pháp	2005	09	Tin học cơ bản	Đúng
70	Giao diện tương tác người-máy	Đỗ Trung Tuấn	KH & KT	2006	07	Lập trình điều khiển	Đúng
71	Data mining : concepts and techniques	Jiawei Han, Micheline Kamber	Elsevier	2006	01	Dữ liệu lớn	Đúng
72	Advanced computer architecture and parallel processing	Hesham El-Rewini, Mostafa Abd-El-Barr	Wiley	2005	01	Lập trình điều khiển	Đúng
73	Embedded systems architecture : a comprehensive guide for engineers and programmers	Tammy Noergaard	Elsevier/Newnes	2005	01	Hệ thống nhúng	Đúng
74	An Introduction to Digital Multimedia	T.M.Savage và K.E.Vogel	John&Bartlett	2008	05	Internat vạn vật	Đúng
75	Data Communications and Networking - 3rd Edition	Behrouz A. Forouzan	McGraw Hill	2004	07	Mạng truyền thông công nghiệp	Đúng
76	Introduction to Programming Using Java	David Eck	Prentice Hall	2006	04	Lập trình điều khiển	Đúng
77	Understanding Video Games: the Essential Introduction	Simon Egenfeldt-Nielsen, Jonas Heide Smith, Susana Pajares	Taylor & Francis	2008	08	Công nghiệp 4.0	Đúng
78	The Art of Videogames	Grant Tavinor	Wiley Blackwell	2009	09	Công nghiệp 4.0	Đúng
79	Advanced databases Technology and Design	Mario Piattini	Artech House Publishers	2000	06	Dữ liệu lớn	Đúng
80	Character Animation Crash Course, Ed	Eric Goldberg	Amazon	2008	04	Xử lý ảnh	Đúng
81	Your Career in Animation: How to Survive and Thrive, Ed.	David Levy	Amazon	2008	09	Lập trình điều khiển	Đúng
82	Fundamentals of Game Design	Ernest Adams	New Riders	2010	08	Lập trình điều khiển	Đúng
83	Scientific Writing Easy when you know how	Jennifer Peat	BMJ Books	2002	05	Nhập môn kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	Đúng
84	Essential MATLAB for	Brian D. Hahn,	Elsevier	2007	05	Phần mềm mô	Đúng

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
		Đức Việt					
105	Điện tử công suất	Võ Minh Chính	NXB KHKT Hà Nội	2007	03	Điện tử công suất	Đúng
106	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Đỗ Xuân Lôi	KH & KT	2002	03	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Đúng
107	Bài giảng cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Nguyễn Duy Phương	Học viện công nghệ BCVT	2010	03	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Đúng
108	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Đình Mạnh Tường	KH & KT	2008	03	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Đúng
109	Linux for Embedded and Real time Applications	Doug Abbott	Newnes	2003	01	Hệ thống nhúng	Đúng
110	Design of Embedded Control Systems	Marian Andrzej Adamski, Andrei Karatkevich and Marek Wegrzyn	Springer	2005	01	Hệ thống nhúng	Đúng
111	Electric motors and drivers Fundamentals, Types and Applications	Austin Hughes	Elsevier	2006	01	Truyền động điện	Đúng
112	Lý thuyết Điều khiển phi tuyến	Nguyễn Doãn Phước, Phan Xuân Minh, Hán Thành Trung	KH & KT	2006	03	Hệ thống Điều khiển phi tuyến	Đúng
113	Programmable Logic Controllers Industrial Control	Khaled Kamel, Eman Kamel	McGraw-Hill	2014	01	Kỹ thuật logic khả trình	Đúng
114	Hệ thống thu thập dữ liệu và điều khiển giám sát	Trương Đình Châu	ĐH BK TP. HCM	2006	03	Hệ Thống Giám Sát Điều Khiển Và Thu Thập Dữ Liệu	Đúng
115	Guide to Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) and Industrial Control Systems Security	Keith Stouffer, Joe Falco, Karen Kent	National Institute of Standards and Technology Special Publication	2006	01	Hệ Thống Giám Sát Điều Khiển Và Thu Thập Dữ Liệu	Đúng
116	Giáo trình khí cụ điện, NXB ĐHQG Tp HCM	Hồ xuân Thanh – Phạm Xuân Hồ	ĐHQG TP. HCM	2010	03	Máy điện - khí cụ điện	Đúng
117	Modeling, Simulation and Optimization Focus on Applications	Shkelzen Cakaj	In-Tech	2010	01	Mô hình hóa và mô phỏng trong điều khiển tự động	Đúng
118	Artificial Intelligence: A Modern Approach	Stuart Russell, Peter Norvig	Pearson	2016	01	Trí tuệ nhân tạo	Đúng
119	Artificial Intelligence	M. Tim Jones	Infinity Science Press	2008	01	Trí tuệ nhân tạo	Đúng
120	Bài giảng Mạng cảm biến không dây	Vũ Anh Đào – Trần Thục Linh	Học viện công nghệ BCVT	2011	03	Mạng cảm biến	Đúng
121	Protocols and Architectures for Wireless Sensor Networks	Holger Karl, Andreas Willig	Wiley	2005	01	Mạng cảm biến	Đúng

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
142	Python for control purposes	Prof. Roberto Bucher	Scuola Universitaria	2018	01	Lập trình trong điều khiển	Đúng
143	Real World Instrumentation with Python	J. M. Hughes	O'Reilly Media, Inc.,	2011	01	Lập trình trong điều khiển	Đúng
144	Automate it! Recipes to up skill your business	Chetan Giridhar	Packt Publishing	2017	01	Lập trình trong điều khiển	Đúng
145	Expert Python Programming	Tarek Ziadé	Packt Publishing	2008	01	Lập trình trong điều khiển	Đúng
146	Applied Deep Learning	Umberto Michelucci	Apress	2018	01	Dữ liệu lớn	Đúng
147	Big Data Analysis	Jerzy Stefanowski, Nathalie Japkowicz	Springer	2016	01	Dữ liệu lớn	Đúng
148	Handbook of Big Data Technologies	Albert Y. Zomaya, Sherif Sakr	Springer	2017	01	Dữ liệu lớn	Đúng
149	Veracity of Big Data	Vishnu Pendyala	Apress	2018	01	Dữ liệu lớn	Đúng
150	Mastering Blockchain	Imran Bashir	Packt Publishing Ltd.,	2018	01	Chuỗi khối	Đúng
151	Blockchain: Easiest Ultimate Guide To Understand Blockchain	Jared Norton	Paperback	2016	01	Chuỗi khối	Đúng
152	Blockchain Basics: A Non-Technical Introduction in 25 Steps	Daniel Drescher	Apress	2017	01	Chuỗi khối	Đúng
153	Beginning Blockchain: A Beginner's Guide to Building Blockchain Solutions	Bikramaditya Singhal, Gautam Dhameja	Apress	2018	01	Chuỗi khối	Đúng
154	Solidity Programming Essentials: A beginner's guide to build smart contracts for Ethereum and blockchain	Ritesh Modi	Packt Publishing Ltd.,	2018	01	Chuỗi khối	Đúng
155	Introducing Ethereum and Solidity: Foundations of Crypto currency and Blockchain Programming for Beginners	Chris Dannen	Apress	2017	01	Chuỗi khối	Đúng
156	Programmable Logic Controllers (PLCs) for Automation and Process Control	Dinesh Patil B.E.	IDC Technologies Pty Ltd,	2013	01	Đồ án tự động hóa	Đúng
157	Programmable Logic Controllers Industrial	Khaled Kamel, Eman Kamel	McGraw-Hill	2014	01	Đồ án tự động hóa	Đúng

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
		Danda B. Rawat					
171	Securing the Internet of Things	Shancang Li, Li Da Xu	Syngress	2017	01	Internet vạn vật	Đúng
172	Building Blocks for IoT Analytics Internet-of-Things Analytics	John Soldatos	River Publishers	2017	01	Internet vạn vật	Đúng

2.4.2. Danh mục giáo trình, bài giảng, sách chuyên khảo phục vụ ngành đào tạo của Cơ sở Học viện tại Thành phố Hồ Chí Minh:

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
1	Designing the Internet of Things	Adrian McEwen and Hakim Cassimally	John Wiley & Sons.	2013	2	Đồ án chuyên ngành	Đúng
2	Internet of Things (IoT) in 5G Mobile Technologies	Constandinos X. Mavromoustakis, George Mastorakis, Jordi Mongay Batalla	Springer; 1st ed. 2016 edition (April 20, 2016)	2016	2	Chuyên đề IoT trong mạng 5G	Đúng
3	From Internet of Things to Smart Cities: Enabling Technologies	Hongjian Sun, Chao Wang, Bashar I. Ahmad	Chapman and Hall/CRC; 1st edition (September 1, 2017)	2017	2	Chuyên đề IoT trong mạng 5G	Đúng
4	Internet of Things A to Z: Technologies and Applications	Qusay F. Hassan	Wiley-IEEE Press; 1st edition (May 9, 2018)	2018	2	Chuyên đề IoT trong mạng 5G	Đúng
5	IoT Fundamentals: Networking Technologies, Protocols, and Use Cases for the Internet of Things	David Hanes	Cisco Press; 1st edition (June 13, 2017)	2017	2	Tổng quan IoT, giao thức trong IoT	Đúng
6	Hands-On Industrial Internet of Things: Create a powerful Industrial IoT infrastructure using Industry 4.0	Giacomo Veneri	Packt Publishing (November 29, 2018)	2018	2	Chuyên đề IoT trong công nghiệp, Đồ án chuyên ngành	Đúng
7	Cloud Computing Solutions Architect: A Hands-On Approach: A Competency-based Textbook for Universities and a Guide for AWS Cloud Certification and Beyond	Arshdeep Bahga	VPT (July 4, 2019)	2019	2	Điện toán đám mây	Đúng

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
22	Vật lý đại cương A2	Võ Thị Thanh Hà	Bưu điện	2007	03	Vật lý	Đúng
23	Vật lý đại cương A1	Võ Đình Châu	Bưu điện	2007	03	Vật lý	Đúng
24	Vật lý đại cương. Tập 3, P.2: Quang học - Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Đỗ Trần Cát	Giáo dục	1999	02	Vật lý	Đúng
25	V.I. Lê-Nin toàn tập	Lênin V.I.	Tiến bộ	1978	03	Triết học Mác - Lênin	Đúng
26	Tư tưởng Hồ Chí Minh	Bộ Giáo dục và Đào tạo	Kinh tế Quốc Dân	2008	10	Tư tưởng Hồ Chí Minh	Đúng
27	Tư tưởng Hồ Chí Minh về đạo đức	Đinh Xuân Dũng	Ban tư tưởng - Văn hóa trung	2005	10	Tư tưởng Hồ Chí Minh	Đúng
28	Kỹ năng và nghệ thuật thuyết trình	Lê Quang Huy	Trẻ	2000	02	Kỹ năng thuyết trình	Đúng
29	Bài giảng kỹ năng làm việc nhóm	Đỗ Hải Hoàn	Học viện công nghệ BCVT	2013	01	Kỹ năng làm việc nhóm	Đúng
30	Từ điển Việt-Anh	Đặng Chấn Liêu	Khoa học xã hội	1992	01	Tiếng Anh	Đúng
31	Từ điển viết tắt điện tử viễn thông tin học Anh - Việt	Nguyễn Thanh Việt	Bưu điện	2003	01	Tiếng Anh	Đúng
32	Từ điển kỹ thuật tổng hợp Anh-Việt	NXB KHKT	Khoa học kỹ thuật	1991	01	Tiếng Anh	Đúng
33	Triết học Mác - Lênin. Tập 1	Bộ GD & ĐT	Giáo dục	1997	03	Triết học Mác - Lênin	Đúng
34	Triết học Mác - Lênin. Tập 2	Bộ GD & ĐT	Giáo dục	1997	03	Triết học Mác - Lênin	Đúng
35	Triển khai toán rời rạc với Maple	Kenneth H. Rosen	Giao thông vận tải	2008	01	Đại số	Đúng
36	Toán học cao cấp. Tập 2: Phép tính giải tích một biến số	Nguyễn Đình Trí	Giáo dục	1998	03	Giải tích 1	Đúng
37	Toán học cao cấp. Gồm 3 tập. Tập 3: Phép tính giải tích nhiều biến số	Nguyễn Đình Trí	Giáo dục	1998	03	Giải tích 2	Đúng
38	Toán học cao cấp. Phần 1: Đại số	Kim Cương	Giáo dục	1993	03	Đại số	Đúng
39	Toán tối ưu	Nguyễn Văn Long	Giao thông vận tải	2007	02	Toán kỹ thuật	Đúng
40	Toán rời rạc	Nguyễn Duy Phương	Bưu điện	2007	02	Toán kỹ thuật	Đúng
41	Xử lý tín hiệu và lọc số. Tập 1	Nguyễn Quốc Trung	Khoa học kỹ thuật	2006	03	Xử lý tín hiệu số	Đúng
42	Xử lý tín hiệu và lọc số. Tập 2	Nguyễn Quốc Trung	Khoa học kỹ thuật	2006	03	Xử lý tín hiệu số	Đúng
43	Signals and Systems	Simon Haykin	John Wiley & Sons	2004	01	Xử lý tín hiệu số	Đúng
44	Fundamentals of digital signal processing	C.Ludeman Lonnie	Jonh Wiley & Sons	2004	01	Xử lý tín hiệu số	Đúng
45	Digital Signal Processing Using MATLAB 3rd Edition	Vinay K. Ingle John G. Proakis	Cengage Learning	2012	01	Xử lý tín hiệu số	Đúng
46	Xử lý số tín hiệu đa tốc độ và dân lọc: lý thuyết và ứng dụng	Hồ Văn Sung	Khoa học kỹ thuật	2007	03	Xử lý tín hiệu số	Đúng

TT	Tên giáo trình	Tên tác giả	Nhà xuất bản	Năm XB	Số bản	Sử dụng cho môn học/học phần	Đúng/ Không đúng với hồ sơ
	Dung sai lắp ghép và tiêu chuẩn hóa						
71	Hướng dẫn thí nghiệm kỹ thuật đo	Trần Xuân Bảy	Bách khoa Hà Nội	2007	03	Kỹ thuật đo điện	Đúng
72	Hướng dẫn thiết kế điện tử công suất	Phạm Quốc Hải	Khoa học kỹ thuật	2003	03	Điện tử công suất	Đúng
73	Điện tử công suất	Nguyễn Bính	Khoa học kỹ thuật	2000	03	Điện tử công suất	Đúng
74	Điện tử công suất và điều khiển động cơ điện	W.Lander Cyril	Khoa học kỹ thuật	1997	01	Điện tử công suất	Đúng
75	Digital Signal and Image Processing	Tamal Bose	John Wiley & Sons	2004	01	Xử lý ảnh	Đúng
76	Đo lường - Máy điện, khí cụ điện	Hoàng Hữu Thuận	CN Kỹ thuật	1982	03	Máy điện – khí cụ điện	Đúng
77	Giáo trình an toàn điện	Quyền Huy Ánh	ĐH Quốc gia TP.HCM	2007	10	An toàn điện	Đúng
78	Lý thuyết điều khiển phi tuyến	Nguyễn Doãn Phước	Khoa học kỹ thuật	2003	03	Hệ thống điều khiển phi tuyến	Đúng
79	Bài giảng cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Nguyễn Duy Phương	Học viện công nghệ BCVT	2010	01	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Đúng
80	Các bộ cảm biến trong kỹ thuật đo lường và điều khiển	Lê Văn Doanh	Khoa học kỹ thuật	2007	03	Mạng cảm biến	Đúng
81	Truyền động điện thông minh	Nguyễn Phùng Quang	Khoa học kỹ thuật	2004	03	Truyền động điện	Đúng
82	Truyền động điện	Bùi Quốc Khánh	Khoa học kỹ thuật	2001	03	Truyền động điện	Đúng
83	Giáo trình truyền động điện	Bùi Đình Tiểu	Giáo dục	2004	03	Truyền động điện	Đúng
84	Điều chỉnh tự động truyền động điện	Bùi Quốc Khánh	Khoa học kỹ thuật	1999	03	Truyền động điện	Đúng
85	Ứng dụng PLC Siemens và moeller trong tự động hóa: kỹ thuật hiện đại	Nguyễn Tấn Phước	TP. HCM	2001	02	Kỹ thuật logic khả trình PLC	Đúng
86	Điều khiển tối ưu và bền vững	Nguyễn Doãn Phước	Khoa học kỹ thuật	1999	02	Điều khiển hiện đại	Đúng
87	Linux: Linux File Systems	Bar Moshe	McGraw-Hill	2001	01	Linux cho hệ thống thời gian thực	Đúng
88	Hệ điều hành Linux: Giao diện đồ họa Gnome	Bùi Việt Hà	Giáo dục	2001	02	Linux cho hệ thống thời gian thực	Đúng
89	Linux shells by example	Quigley Ellie	Prentice Hall	2000	01	Linux cho hệ thống thời gian thực	Đúng
90	Tài liệu giảng dạy: Ngôn ngữ lập trình C++	Nguyễn Đình Hiến	Học viện công nghệ BCVT	2009	01	Ngôn ngữ lập trình C++	Đúng
91	Dữ liệu lớn: phân tích và đo lường dữ liệu thông minh để đưa ra quyết định đúng đắn và cải thiện hiệu suất	Bernard Marr, Thủy Nguyễn, dịch	Công thương	2017	01	Dữ liệu lớn	Đúng
92	Python: How to program	Deitel H. M	Prentice Hall	2002	01	Lập trình với	Đúng

TT	Tên sách chuyên khảo/tạp chí	Tên tác giả Đơn vị xuất bản	Năm xuất bản	Số bản	Đúng/ Không đúng với hồ sơ	Ghi chú
	phát triển và ứng dụng CNTT và Truyền thông, Tạp chí Thông tin, KHCN					

Hà Nội, ngày 04 tháng 8 năm 2019

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



T.S. Tân Hạnh

PHỤ LỤC

**DANH SÁCH GIẢNG VIÊN CƠ HỮU CÁC NGÀNH GÂN
CỦA HỌC VIỆN CÔNG NGHỆ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG**

**A. DANH SÁCH GIẢNG VIÊN CƠ HỮU CÁC NGÀNH GẦN CỦA
HỌC VIỆN CÔNG NGHỆ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG**

Số TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ	Chức danh KH, năm phong	Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Ngành, chuyên ngành	Học phần/môn học, số tín chỉ/ĐVHT dự kiến đảm nhiệm
1.	Nguyễn Bình	GS, 2006	Tiến sĩ, Việt Nam, 1984	Điện tử	Lý thuyết thông tin/3TC
2	Lê Hữu Lập	PGS, 2010	Tiến sĩ, Đức, 1988	Máy tính và truyền thông	Cơ sở dữ liệu/3TC
3	Từ Minh Phương	PGS, 2007	Tiến sĩ, Nga, 1995	Điều khiển trong hệ kỹ thuật	Robotics/2TC
4	Trần Đình Quế	PGS, 2006	Tiến sĩ, Việt Nam, 2000	Khoa học máy tính	Học máy và ứng dụng/2TC
5	Lê Bá Long	PGS, 2008	Tiến sĩ, Slovakia, 1992	Toán học Xác suất và thống kê	Xác suất thống kê/2TC
6	Võ Nguyễn Quốc Bảo	PGS, 2015	Tiến sĩ, Hàn Quốc, 2010	Điện tử viễn thông	Tổng quan về IoT/3TC
7	Phạm Ngọc Anh	PGS, 2012	Tiến sĩ, Việt Nam, 2007	Toán học Lý thuyết tối ưu	Toán rời rạc/3TC
8	Đặng Hoài Bắc	PGS, 2016	Tiến sĩ, Việt Nam, 2010,	Điện tử - Viễn thông	Xử lý tín hiệu số/3TC
9	Nguyễn Tiến Ban	PGS, 2013	Tiến sĩ, Nga, 2003	Viễn thông	Cơ sở kỹ thuật các hệ thống viễn thông/3TC
10	Đặng Thế Ngọc	PGS, 2015	Tiến sĩ, Nhật Bản, 2010	Khoa học và kỹ thuật máy tính	IoT cho nông nghiệp/2TC
11	Lê Nhật Thăng	PGS, 2013	Tiến sĩ, Italia, 2006	Công nghệ thông tin	An toàn thông tin trong hệ thống IoT/2TC
12	Trần Quang Anh	PGS, 2013	Tiến sĩ, Trung Quốc, 2003	Xử lý tín hiệu và thông tin	Tín hiệu và hệ thống/2TC
13	Hoàng Hữu Hạnh	PGS, 2012	Tiến sĩ, Áo, 2007	Công nghệ thông tin	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật/3TC
14	Nguyễn Quý Sỹ		Tiến sĩ, Việt Nam, 2003	Điện tử viễn thông	Mạng cảm biến/3TC
15	Hoàng Xuân Dậu		Tiến sĩ, Úc, 2006	Khoa học máy tính	Tin học cơ sở 1/2TC
16	Phan Thị Hà		Tiến sĩ, Việt Nam, 2014	Hệ thống thông tin	Kiến trúc máy tính và hệ điều hành/2TC
17	Nguyễn Mạnh Hùng		Tiến sĩ, Pháp, 2010	Công nghệ thông tin	Phát triển ứng dụng cho các thiết bị di động/3TC
18	Hà Hải Nam		Tiến sĩ, Anh, 2008	Công nghệ thông tin	Điện toán đám mây/2TC
19	Nguyễn Chiến Trinh		Tiến sĩ, Nhật Bản, 2005	Điện tử viễn thông	Đồ án chuyên ngành/2TC

Số TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ	Chức danh KH, năm phong	Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Ngành, chuyên ngành	Học phần/môn học, số tín chỉ/ĐVHT dự kiến đảm nhiệm
43	Phạm Quốc Hợp		Thạc sĩ, Thái Lan, 2003	Điện Tử Viễn Thông	Cấu kiện điện tử và cảm biến /3TC
44	Đỗ Phú Thịnh		Tiến sĩ, Hàn Quốc, 2016	Điện – Điện Tử, Kỹ Thuật Vô Tuyến	IoT trong chăm sóc y tế/3TC

Số TT	Họ và tên, năm sinh, chức vụ	Chức danh KH, năm phong	Học vị, nước, năm tốt nghiệp	Ngành, chuyên ngành	Học phần/môn học, số tín chỉ/ĐVHT dự kiến đảm nhiệm
22	Phạm Xuân Minh		Thạc sĩ, Việt Nam, 2014	Điện, điện tử	Cơ sở đo lường điện tử/2TC
23	Nguyễn Trọng Huân		Thạc sĩ, Việt Nam, 2014	Điện, điện tử	Lý thuyết mạch/3TC
24	Phạm Thị Đan Ngọc		Thạc sĩ, Việt Nam, 2014	Kỹ thuật viễn thông	Điện tử số/3TC
25	Nguyễn Lan Anh		Thạc sĩ, Việt Nam, 2004	Kỹ thuật vô tuyến - điện tử	Lý thuyết thông tin/3TC
26	Ngô Đình Phong		Thạc sĩ, Việt Nam, 2016	Kỹ thuật viễn thông	Điện tử tương tự/3TC
27	Đỗ Văn Việt Em		Thạc sĩ, Việt Nam, 2003	Điện tử viễn thông	Tín hiệu và hệ thống/3TC
28	Lê Chu Khấn		Thạc sĩ, Việt Nam, 2004	Điện tử viễn thông	Lập trình các hệ thống nhúng/3TC
29	Trần Đình Thuận		Thạc sĩ, Việt Nam, 1998	Điện tử viễn thông	Cơ sở kỹ thuật các hệ thống viễn thông/3TC
30	Trần Đình Đạt		Kỹ sư, Việt Nam, 2013	Điện, Điện tử	Thực hành cơ sở/3TC
31	Phạm Thanh Đàm		Thạc sĩ, Việt Nam, 2002	Điện - Điện Tử, Kỹ Thuật Viễn Thông	Vi điều khiển trong IoT/3TC
32	Phạm Quốc Hợp		Thạc sĩ, Thái Lan, 2003	Điện Tử Viễn Thông	Cấu kiện điện tử và cảm biến /3TC
33	Đỗ Phú Thịnh		Tiến sĩ, Hàn Quốc, 2016	Điện - Điện Tử, Kỹ Thuật Vô Tuyến	IoT trong chăm sóc Y tế/3TC