

**PHỤ LỤC I. DANH MỤC CÁC NGÀNH ĐÀO TẠO PHÙ HỢP VÀ CÁC HỌC PHẦN BỔ SUNG KIẾN THỨC**  
**LIÊN THÔNG TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG LÊN ĐẠI HỌC CỦA HỌC VIỆN CÔNG NGHỆ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG**  
*(Ban hành kèm theo Quyết định số 1210/QĐ-HV ngày 17/12/2013 của Giám đốc Học viện Công nghệ Bưu chính Viễn thông)*

TT	Chuyên ngành dự thi	Ngành phù hợp	Các học phần Bổ sung kiến thức		Ghi chú
			Tên học phần	Số tín chỉ	
1	<b>Điện tử Viễn thông</b>	- Công nghệ Cơ - Điện tử	1. Cơ sở Kỹ thuật thông tin quang	3	Nếu thí sinh đã học và đạt ở trình độ học Cao đẳng học phần có cùng nội dung kiến thức và thời lượng học tối thiểu bằng 2/3 thời lượng của học phần trong chương trình học bổ sung kiến thức của Học viện thì được miễn học bổ sung kiến thức học phần đó
		- Công nghệ Điện - Điện tử	2. Cơ sở Kỹ thuật thông tin vô tuyến	3	
		- Công nghệ Điện ảnh và truyền hình	3. Cơ sở Kỹ thuật mạng truyền thông	3	
		- Công nghệ Điện tử	4. Báo hiệu và điều khiển kết nối	3	
		- Công nghệ kỹ thuật Cơ - Điện tử	5. Internet và giao thức	2	
		- Công nghệ Kỹ thuật Điện - Điện tử	6. Kiến trúc máy tính và hệ điều hành	3	
		- Công nghệ Kỹ thuật Điện - Điện tử - Viễn thông	7. Đa truy nhập vô tuyến	3	
		- Công nghệ Kỹ thuật điện tử	8. Truyền sóng và anten	3	
		- Công nghệ kỹ thuật điện tử viễn thông	9. Thông tin di động	3	
		- Công nghệ Mạng và Truyền thông			
		- Điện - Điện tử			
		- Điện - Điện tử - Điện lạnh			
		- Điện tử			
		- Điện tử - Tin học			
		- Điện tử công nghiệp			
		- Điện tử y sinh			
		- Điều khiển tự động hóa			
		- KT Điện tử phát thanh truyền hình			
		- Kỹ thuật Điện - Điện tử			
		- Kỹ thuật Điện tử			
		- Kỹ thuật thông tin			
		- Kỹ thuật viễn thông			
		- SP Kỹ thuật Điện - Điện tử			
		- Sư phạm kỹ thuật Điện tử			
		- Sư phạm Kỹ thuật Điện tử công nghiệp			
- Thiết bị Điện - Điện tử					
- Truyền thông và Mạng máy tính					

TT	Chuyên ngành dự thi	Ngành phù hợp	Các học phần Bổ sung kiến thức		Ghi chú
			Tên học phần	Số tín chỉ	
2	<b>Công nghệ thông tin</b>	- Cơ tin kỹ thuật	1. Nhập môn công nghệ phần mềm	2	Nếu thí sinh đã học và đạt ở trình độ học Cao đẳng học phần có cùng nội dung kiến thức và thời lượng học tối thiểu bằng 2/3 thời lượng của học phần trong chương trình học bổ sung kiến thức của Học viện thì được miễn học bổ sung kiến thức học phần đó
		- Công nghệ Mạng và Truyền thông	2. Toán rời rạc 1	3	
		- Công nghệ phần mềm	3. Cơ sở dữ liệu	3	
		- Công nghệ tin học	4. Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	
		- Hệ thống thông tin quản lý	5. Ngôn ngữ lập trình C++	3	
		- Khoa học máy tính	6. Mạng máy tính	3	
		- Kỹ thuật máy tính	7. Hệ điều hành	3	
		- Kỹ thuật máy tính và mạng	8. Lập trình Web	3	
		- Mạng máy tính	9. Lập trình mạng	3	
		- Sự phạm công nghệ thông tin			
		- Sự phạm Kỹ thuật Tin (SP Tin - Kỹ thuật)			
		- Sự phạm Lý - Tin (SP Tin - Lý)			
		- Sự phạm tin học			
		- Sự phạm Toán - Tin học (Toán - Tin)			
		- Tin học			
		- Tin học - Kế toán			
		- Tin học công nghiệp			
		- Tin học quản lý			
		- Tin học ứng dụng			
		- Tin học ứng dụng trong truyền hình			
- Truyền thông và Mạng máy tính					
3	<b>Quản trị kinh doanh</b>	- Các ngành thuộc nhóm ngành kinh tế	1. Luật kinh doanh	2	Nếu thí sinh đã học và đạt ở trình độ học Cao đẳng học phần có cùng nội dung kiến thức và thời lượng học tối thiểu bằng 2/3 thời lượng của học phần trong chương trình học bổ sung kiến thức của Học viện thì được miễn học bổ sung kiến thức học phần đó
		- Các ngành thuộc nhóm ngành quản lý kinh tế	2. Quản trị học	3	
			3. Toán kinh tế	3	
			4. Marketing căn bản	3	
			5. Nguyên lý kế toán	3	
			6. Quản trị chất lượng	2	
			7. Quản trị sản xuất	3	
			8. Kế toán quản trị	3	

TT	Chuyên ngành dự thi	Ngành phù hợp	Các học phần Bổ sung kiến thức		Ghi chú
			Tên học phần	Số tín chỉ	
			9. Quản trị nhân lực	3	
4	Kế toán	- Các ngành thuộc nhóm ngành kinh tế	1. Nguyên lý kế toán	3	Nếu thí sinh đã học và đạt ở trình độ học Cao đẳng học phần có cùng nội dung kiến thức và thời lượng học tối thiểu bằng 2/3 thời lượng của học phần trong chương trình học bổ sung kiến thức của Học viện thì được miễn học bổ sung kiến thức học phần đó
		- Các ngành thuộc nhóm ngành quản lý kinh tế	2. Tài chính tiền tệ	3	
			3. Kiểm toán căn bản	3	
			4. Tài chính doanh nghiệp	3	
			5. Kế toán tài chính 1	3	
			6. Kế toán tài chính 2	3	
			7. Kế toán quản trị	3	
			8. Thuế và kế toán thuế	3	
			9. Kế toán ngân hàng thương mại	2	