

# CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO LIÊN THÔNG TỪ TRUNG CẤP LÊN ĐẠI HỌC

Trình độ đào tạo: **Đại học**

Ngành đào tạo: Phòng cháy chữa cháy

Chuyên ngành: **Phòng cháy chữa cháy**

Loại hình đào tạo: Tập trung dài hạn

*(Ban hành theo Quyết định số: 273/QĐ-T34-P1, ngày 05/4/2008 của Hiệu trưởng Trường Đại học Phòng cháy chữa cháy)*

## I. THỜI GIAN ĐÀO TẠO

### 1. Khối lượng thời gian toàn khóa học

- Thời gian đào tạo: 3 năm = 156 tuần

### 2. Thời gian hoạt động chung toàn khóa học:

- Thực học: 102 tuần x 26 tiết/tuần = 2652 tiết = 177 ĐVHT
- Ôn thi học phần, thi tốt nghiệp: 20 tuần
- Thực tập tốt nghiệp: 6 tuần
- Nghỉ hè, Lễ, Tết: 23 tuần
- Sinh hoạt đầu khóa: 3 tuần
- Dự trữ: 2 tuần

## II. NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH

### *1. Kiến thức giáo dục đại cương: 57 ĐVHT (855 tiết)*

TT	Tên học phần	ĐVHT	Sốt tiết
1	Triết học Mác - Lênin	2	30
2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	3	45
3	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30
4	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	3	45
5	Tư tưởng Hồ Chí Minh	3	45
6	Xây dựng Đảng Cộng sản Việt Nam	3	45
7	Toán cao cấp I	5	75
8	Toán cao cấp II	5	75
9	Xác suất thống kê	3	45
10	Vật lý đại cương I	5	75
11	Vật lý đại cương II	4	60
12	Hóa đại cương	7	105
13	Hóa học môi trường	3	45

14	Tiếng Anh II	5	75
15	Tin học cơ sở	4	60

**2. Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp: 120 ĐVHT (1800 tiết)**

**3. Kiến thức cơ sở ngành Phòng cháy chữa cháy: 68 ĐVHT(1020 tiết)**

TT	Tên học phần	ĐVHT	Số tiết
1	Lịch sử và xây dựng lực lượng công an nhân dân	2	30
2	Lý luận Nhà nước và Pháp luật	2	30
3	Luật Hành chính và Luật Quốc tế	2	30
4	Luật Phòng cháy và chữa cháy	2	30
5	Luật hình sự và Tố tụng hình sự	2	30
6	Quản lý Nhà nước về phòng cháy và chữa cháy	3	45
7	Một số vấn đề cơ bản về điều tra hình sự	3	45
8	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học	3	45
9	Tham mưu tổng hợp và khoa học lãnh đạo chỉ huy	3	45
10	Vẽ kỹ thuật	6	90
11	Kỹ thuật điện	4	60
12	Nhiệt động kỹ thuật trong phòng cháy và chữa cháy	3	45
13	Truyền nhiệt trong phòng cháy và chữa cháy	4	60
14	Cấu tạo ô tô và máy bơm chữa cháy	3	45
15	Lý thuyết quá trình cháy	2	30
16	Cơ sở lý hóa quá trình phát triển và dập tắt đám cháy	5	75
17	Thủy lực đại cương	3	45
18	Thông tin liên lạc trong phòng cháy chữa cháy	2	30
19	Cơ kỹ thuật	6	90
20	Tiếng Anh chuyên ngành	4	60
21	Tin học ứng dụng - Autocad	2	30
22	Bảo vệ môi trường	2	30

**4. Kiến thức ngành phòng cháy chữa cháy: 52 ĐVHT(780 tiết)**

<b>TT</b>	<b>Tên học phần</b>	<b>ĐVHT</b>	<b>Số tiết</b>
1	Cung cấp nước chữa cháy	4	60
2	Phòng cháy thiết bị điện	5	75
3	Phòng cháy trong xây dựng	5	75
4	Những vấn đề cơ bản phòng cháy trong các quá trình công nghệ sản xuất	4	60
5	Phòng cháy một số quá trình công nghệ sản xuất	5	75
6	Những vấn đề cơ bản chiến thuật chữa cháy	4	60
7	Chiến thuật chữa cháy một số cơ sở kinh tế, văn hóa, xã hội.	4	60
8	Báo cháy và chữa cháy tự động	5	75
9	Xây dựng phong trào toàn dân phòng cháy chữa cháy	3	45
10	Kiểm tra, thanh tra phòng cháy và chữa cháy	3	45
11	Điều tra nguyên nhân vụ cháy và xử lý vi phạm	5	75
12	Quản lý an toàn cháy nổ vật liệu nổ công nghiệp	3	45
13	Thống kê trong phòng cháy và chữa cháy	2	30
<b>Tổng</b>		<b>176</b>	<b>2640</b>

**HIỆU TRƯỞNG**

(Đã ký)

**Đại tá, TS Đỗ Ngọc Cẩn**