## 프로젝트 관리(PM)

- 1. 개인 파일 정리 방법
- 2. FTP 사용법
- 3. 배운 내용 정리(PPT)
- 4. GIT

# 컴퓨터와 네트워크 구조(CNS)

- 1. 컴퓨터 기본 부품과 기능 정리 및 발표
- 2. 개인 PC 사양과 성능 비교
- 3. 컴퓨터 부팅과 OS
- 4. 서버와 350호 네트워크 구조

## **Programming Language(L-)**

### C++

- 1. 사칙연산, 계산기, 디버깅
- 2. 제어문, 반복문
- 3. 소스파일, 헤더파일 분리

Cover page

#### Author: valotam

- 4. 파일 입출력
- 5. 함수, 전역변수, 지역변수
- 6. 배열, 문자열, 이차원 배열
- 7. 포인터, 동적할당
- 8. 구조체, 클래스
- 9. 실습 예제: 다각형 만들기(좌표변환)

### C++ 심화

- 10. 메모리의 개념과 관리(text segment(literal), data segment, bss segment, heap, stack, smart pointer)
- 11. 자료구조(list, queue, stack, map, set, heap, graph)
- 12. STL(General 코드 생성)
- 13. 템플릿
- 14. 람다 함수

### Python(2월에 교육 시작?)

Machine Learning(ML)

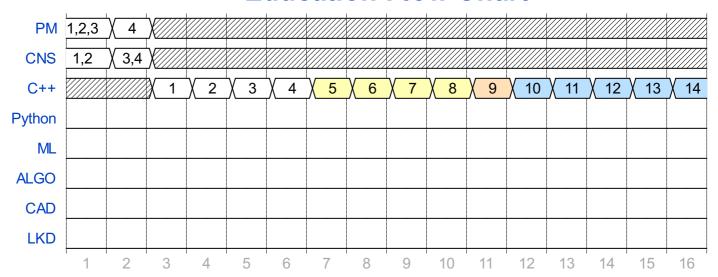
알고리즘(ALGO)

CAD/CAE(CAD)

# Linkedin(LKD)

- 1. 인적 네트워크 구성
- 2. CV(경력 사항), resume 작성

### **Education Flow Chart**



참고: 다이어그램 생성