

10만원 소프트웨어 컴퓨터활용능력 2급 필기

문혜영교수



4 프로그래밍 언어

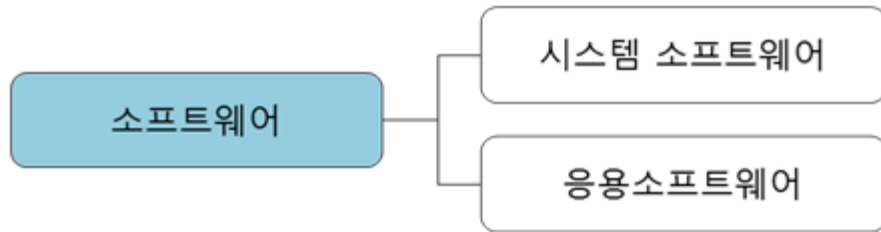
3 언어번역프로그램

2 운영체제

1 소프트웨어

목차

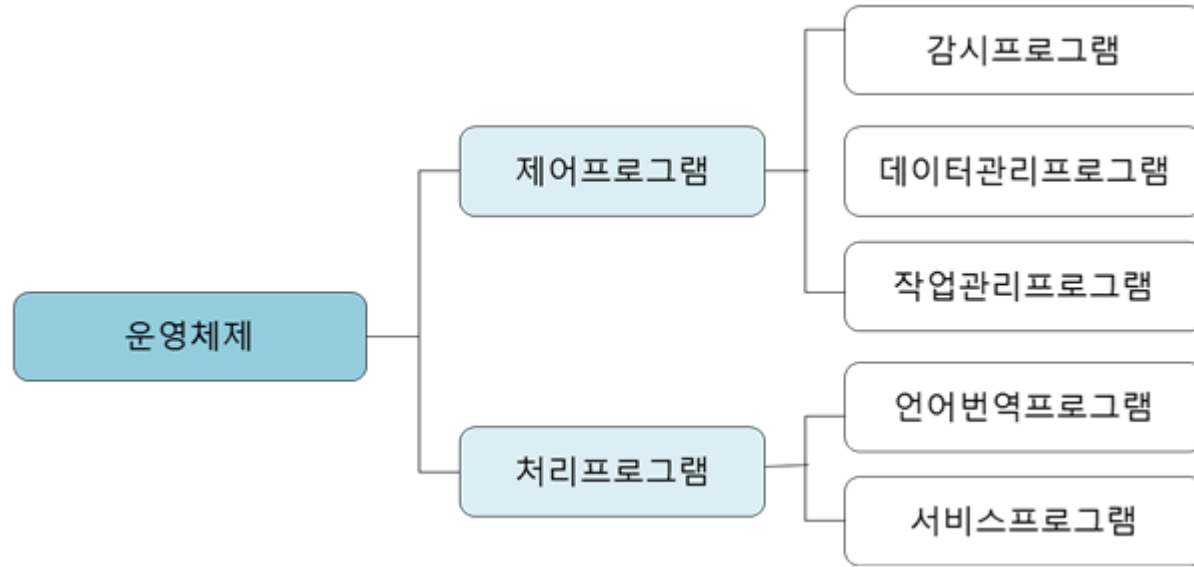
소프트웨어



사용권에 따른 소프트웨어 분류

- 상용 소프트웨어
- 셰어웨어(Shareware)
- 프리웨어(Freeware)
- 공개 소프트웨어
- 데모(Demo) 버전
- 알파(Alpha) 버전
- 베타(Beta) 버전
- 패치(Patch) 버전

운영체제



언어번역프로그램



운영체제의 목적

- 처리능력(throughput)
- 반환시간(turn around time)
- 사용가능도(availability)
- 신뢰도(reliability)

프로그래밍 언어

1) 저급언어(기계중심언어)

- 기계어
- 어셈블리어

2) 고급언어(사람중심언어)

웹프로그래밍언어

1. HTML(Hypertext Markup Language)
2. DHTML(dynamic hypertext markup language)
3. SGML(Standard Generalized Markup Language)
4. XML(eXtensible markup language)
5. WML(wireless markup language)
6. UML(unified modeling language)
7. VRML(virtual reality modeling language)
8. PERL
9. ASP(active server pages)
10. JSP(Java server page)
11. JAVA
12. PHP(Hypertext Preprocessor)