

Programming

프로그래밍이란 알고리즘을 이용하여 컴퓨터 언어로 실행가능한 컴퓨터 프로그램을 제작하는 기술을 의미한다.

보통 컴퓨터 언어들의 컴파일러는 인간이 이해하기 쉬운 단어나 기호를 일정한 규칙에 의해 작성한 코드를 컴퓨터가 알아듣는 기계어(또는 어셈블리어)로 번역하는 작업을 수행한다.

Programming 언어

- [C++](#)
- [C](#)
- [C#](#)
- [MFC](#)
- [JAVA](#)
- [Android](#)
- [Python](#)
- [Go](#)
- [HTML](#)
- [CSS](#)
- [JavaScript](#)
- [PHP](#)

운영체제

- [Windows](#)

자료구조

- [연결 리스트](#)
- [스택](#)
- [큐](#)
- [트리](#)
- [그래프](#)

알고리즘

정렬

- [버블정렬](#)
- [선택정렬](#)
- [삽입정렬](#)
- [퀵정렬](#)
- [힙정렬](#)

- [합병정렬](#)

검색

- [순차 검색](#)
- [이분 검색](#)

기타

- [알고리즘 목록](#)

데이터 베이스

- [MySQL](#)
- [MongoDB](#)
- [DynamoDB](#)

툴

- [Visual Studio](#)
- [Eclipse](#)
- [Webstorm](#)
- [SVN](#)
- [Git](#)
- [Pencil](#)
- [Code::Blocks](#)
- [goormIDE](#)
- [Jira](#)

유튜브

- [모두를 위한 딥러닝 시즌 2](#)
- [나도 코딩 - 머신 러닝, 영화 추천 시스템 만들기](#)

책

프로그래밍 책(또는 강좌) 중 중요한 내용만 골라 정리한다.

언어

- [혼자 연구하는 C/C++](#)
- [열혈강의 JAVA Programming](#)

기본서

- 뇌를 자극하는 알고리즘

운영체제

- 윈도우즈 API 정복
- MFC 윈도우 프로그래밍
- Windows 시스템 프로그래밍
- 안드로이드 프로그래밍 정복

게임

- 게임 프로그래밍의 정석

딥러닝

- 모두의 딥러닝
- GAN 첫걸음
- 머신러닝, 딥러닝, 수학 책, 강의 정리
- PyTorch로 시작하는 딥러닝 입문
- 3분 딥러닝 파이토치맛 (필요할 때 찾아보기)
- 단단한 강화학습
 - solution: <https://github.com/vojtamolda/reinforcement-learning-an-introduction>
- 심층 강화학습 인 액션

기타 주제

- 디자인 패턴
- Reverse Engineering
- 정규 표현식
- 소프트웨어 관리
- 페이스북 앱 개발
- 라이선스
- CRC Card
- 네트워크 게임 개발
- 좋은 프로그래밍 습관
- 코딩 폰트
- 알고리즘 트레이딩

참고

- <http://www.cheat-sheets.org/>

프로그래밍 언어별 치트시트 정리. 가끔은 매뉴얼보다 치트시트가 더 유용할 때도 있다.

정렬 알고리즘

- [위키피디아](#)

검색 알고리즘

- [위키피디아](#)

From:

<http://obg.co.kr/doku/> - **OBG WiKi**

Permanent link:

<http://obg.co.kr/doku/doku.php?id=programming:programming&rev=1660808074>

Last update: **2022/08/18 07:34**

