



2023 교육 연계 프로그램

부천대학 컴퓨터소프트웨어과

프로그래밍 관련 진로 탐색

내가 좋아하는 것은?

내가 잘 할 수 있을 것 같은 것은?

SW 관련 직무는 어떤 것들이 있나?

나는 SW 관련 직무에 대한 적성이 있을까?

01. 적성 찾기

['원하는 것'과 '좋아하는 것']

- 당신은 스스로 '원하는 것'과 '좋아하는 것'을 구분하실 수 있나요?
- 아주대학교 김경일 교수 (인지심리학자)
- [05:41]
- <https://www.youtube.com/watch?v=NbhX1352OzA>



01. 적성 찾기

['Fit theorist'와 'Develop theorist']

- 내 적성에 꼭 맞는 전공/직업 찾는 방법
- 아주대학교 김경일 교수 (인지심리학자)
- [13:35]
- <https://www.youtube.com/watch?v=VYjw30wTUfE>



02. 프로그래밍 적성

[개발자 적성]

- 나도 개발에 적성이 있을까?
- OJ Tube
- [04:10]
- <https://www.youtube.com/watch?v=ngXTSXc44Uw>



- ❖ 논리적인 것, 생각하는 것 좋아함
- ❖ 수학 문제를 단계적으로 풀어나가는 과정
- ❖ 발전 욕구가 있음
- ❖ 욕심이 있음
- ❖ 호기심이 있고, 아이디어를 내서 해결하는 것을 좋아함

02. 프로그래밍 적성

[개발자 적성]

- 개발이 적성에 맞는지 판단하는 방법 (딱 3가지 알려드림)
- 자기개발자 유자
- [07:45]
- <https://www.youtube.com/watch?v=ayAC7gkSSBE>



- ❖ 엉덩이가 무거워야
- ❖ 재미있어야
- ❖ 평생 공부를 해야

03. 프로그래밍 직무

[개발자 직무]

- 개발 분야, 얼마나 알고 계신가요?
- 삼평동연구소
- [07:22]
- <https://www.youtube.com/watch?v=wZ-djOD2FdE>



1. 플랫폼 기준

데스크톱 개발자
모바일 개발자
임베디드 개발자

2. 도메인 기준

웹개발(Front-end, Back-end)
응용 프로그램
시스템 프로그램
게임 개발자
보안 프로그램
빅데이터/머신러닝 개발자

3. 레벨 기준

커널 개발자
유저 영역 개발자

03. 프로그래밍 직무

[개발자의 현실]

- 신입 개발자의 현실 (국비, 연봉)
- 21세기 보통 사람들 이야기
- [11:45]
- <https://www.youtube.com/watch?v=rQ9X4YAE3Xs>



❖ "돈보고 결정하지 마라."

❖ "년차가 늘어나는게 제일 고민이다."
✓ 년차에 걸맞는 자기 능력 필요

Thank You !

[부천대학교]