SW마인드 입문\_12주차

Creativity Thinking

- SW Mind -> SW 본인이 생각하는 분야에 적용(아이디어)

Two Types Thinking for Creativity

- 아이디어를 도출하기 위해서는 정보수집 -> Thinking -> Convergent가 중요

- 확산적 사고, 수렴적 사고

Divergent Thinking

- 판단의 보류

- 생각의 결합

- 넓은 생각

- 양

Basic Element of CPS

- Clarify Situation -> Clarifier (Problem 정의)

- Generate Ideas -> Ideater (Idea 도출)

- Develop Solutions -> Developer (Idea 실용성)

- Implement Plans -> Implementer (Coding 계획)

Clarify Situation

-> Exploring the Vision, Gather Data, Formulating Challenges -> Clarify

Scamper

- a method for exploring ideas

- Substitute

- Combine

- Adapt

- Modify / Magnify / Minify

- Put to other use

- Eliminate

- Rearrange

Develop Solution : Formulating Solutions

- Affirmative Judgment (긍정적 판단)

-> PPCO : Plusses, Potentials, Concerns, Overcoming Concerns