

자기소개서

전민석

March 25, 2024

모든 문제는 적합한 언어를 디자인 및 사용하여 풀어야 한다. 문제와 알맞는 언어가 만나면, 문제의 본질을 꿰뚫어볼 수 있게 되고 그에 따라 문제를 제대로 해결하는 방법을 찾을 수 있게 되기 때문이다. 이는 컴퓨터학 분야에서도 마찬가지이다.

이 철학을 기반으로 컴퓨터 분야의 다양한 문제들의 해결책을 표현하기 위한 언어들을 디자인해왔고 언어 위에서 정답을 찾는 알리즘을 개발해왔다. 디자인한 언어들은 문제의 본질적인 해결책을 만들 수 있도록 해주었고, 이를 통해 혁신적인 연구 및 수업 결과물들을 만들어 내왔다.