

## 《 \_\_\_\_\_ 세특 피드백 》

하이에듀

### 진로

#### ■ 원본

물리학과 반도체에 관심이 많은 학생임.

현대 사회에서 일어나는 반도체 문제에 관해서

혼자 스스로 생각해보고 이와 관련한 사회문제를 해결하기 위한 해결방안을 구체적으로 해결할 수 있는 해결책을 제시할 수 있는 학생임.

반도체와 관련된 현대 문제인 ECU에 관해서 스스로 기사를 보고 자신만의 요약과 해결방안을 생각해냄.

#### 해결방안

1. ECU 공정의 특허에 대해서 한 나라에만 국한해서 하는게 아니라 여러 나라에서 반도체 공정에 참여할 수 있도록 한다.

2. 현재 미국과 중국에서 반도체를 경제 산업 향상 목적으로만 이용하고 군사 목적으로는 개발하지 않는다

3. 첨단 반도체 기술을 만들면 모두에게 제조과정을 공개한다.

내가 원하는 학과에 들어가기 위해서

그 학과에 맞는 과목을 공부하고

평소에 수업시간에도 수업시간 내용과 관련하여 나의 진로와 관련된 생각을 하곤했다.

#### ■ 세특 예시

기계를 포함한 전기 전자와 관련한 물리적인 작동원리와 AI 시대에 중요시되는 반도체에 관심이 많은 학생임. 특히, 마스크를 통해서 알게 된 현대 사회에서 다양하게 발생하는 반도체와 관련한 문제인 ECU에 큰 관심을 가짐. ECU 공정과 관련한 특허를 특정 국가에만 국한할 것이 아니라 여러 국가에 동시에 등록할 수 있도록 하고, 미국과 중국에서 군사 목적으로는 개발하지 않겠다는 약속을 받고, 첨단 기술은 모두에게 제조과정을 공개한다는 해결 방법을 제시함. 평소 본인의 진로에 대해 진지하게 생각할 뿐만 아니라 폭넓은 자료조사를 토대로 궁금한 사항은 적극적으로 질문하면서 수업에 진지하게 참여하는 모습이 인상적임.