▶ 팀별 작업 및 보고서 제출(팀에서 토론을 통하여 팀1명이 제출)

1) 개인별 평가 내용을 바탕으로 가장 투자할 팀 두 팀을 결정하시오

* B팀, E팀

2) 왜 해당 두 팀에 투자를 결정하려고 했는지 그 이유를 잘 정리하시오

* B팀 : B팀은 프리젠테이션을 시작하면서 극지방 탐사에 대한 문제점들을 설득력있게 잘 설명해주었다. 현재 실제로 극지방에서 일어나는 문제인식들을 유도있게 설득하며 시작한 결과, 자연스럽게 발표되는 제안들에 집중하게 되어 기획 프로젝트에 대한 호감을 들게 했다.

극지방 탐사를 더욱 효율적이고 안전하게 진행하기 위해 고안한 B팀 모델의 핵심은 태양열을 이용한 자가 충전, 상황에 따른 적합한 모드 변경, 그리고 로봇을 통한 노동력 대체와 각종 문제 해결이었다. 씨름 로봇의 EV3 센서들을 따와 초음파 센서를 이용한 크레바스 탐지는 극지방 탐지에 있어 가격대비 매우 효율적인 기술이며 탐사를 더 효율적이고 안정된 상황에서 진행되도록 돕는다는 부분에서 그 가치를 높게 사기로 했다. 또한 GPS 시스템을 이용해 위치를 파악할 수 있도록 하여 극지방 탐사과정에서 벌어질 수 있는 여러 돌발 상황에 적절히 대응할 수 있다는 점이 매우 유용하게 작용할 것이라 생각되었다.

이미 기존에 진행되는 여러 극지지방 탐사로봇 프로젝트들에 비해 어떤 경쟁력이 있을지, 투자비용을 회수할 수 있을 만한 수익구조를 가지고 있는지 고민하던 과정에서 주춤하긴 했으나, 극지방 현지탐사를 진행중인 인력들을 돕는다는 점에서 전국제적으로 긍정적인 기업이미지를 세울 수 있을 뿐 아니라, 그에 따른 실질적인 기술들을 개발하고 후원하는 과정을 통해 우리나라의 기술력과 기업의 유능함을 알릴 수 있다는 점에서 충분히 투자할 만 한 가치가 있다고 판단했다. 실질적으로 투자과정이 이루어지는 과정에 있어서도 구체적인 투자비용의 사용처를 발표하여 신뢰가 갔기에 충분히 투자회수금을 마련할 수 있을 것이라고 판단했으며 투자를 결정하게 되었다.

* E팀 : E팀의 아이디어는 인명피해를 줄이고자 화재 장소에서 소방관들에게 사람들의 위치를 알려주는 로봇이였다. E팀의 발표에서 소방청 그래프와 통계 자료로 우리나라 화재 인명 피해 규모에 대해 정확히 설명하였고 소방관들이 겪는 어려움을 언급하며 구조 로봇의 필요성을 강조하였다. 인명피해의 규모와 큰 관련성이 있어 보였으며 미래에 반드시 활용될 것이라는 전망도 높아 보였다. 또한, 로봇의 가치가 우리나라만이 아닌 전세계적으로 인정 받을 수 있을 것이라는 생각하였고 수익성도 크게 느껴졌다. 더불어 개발 계획과 팀원 개개인의 확실한 역할 분담 계획은 투자하는 입장에서 신용이 갔고 어떤 투자가 필요하고 왜 그 분야에 투자가 필요한지 상세하게 설명하였기 떄문에 해당 제품에 투자를 결정하였다.

3)개인별 평가 내용을 바탕으로 가장 프리젠테이션 잘한 한 팀을 선정하시오

* E팀

4) 왜 해당 한 팀이 최고로 발표를 잘했다고 생각하는지 그 이유를 잘 정리하시오

* E팀은 발표를 진행할 때 자신감 있는 목소리와 잦은 손동작을 통해 듣는 사람들이 발표에 집중할 수 있도록 했다. 또한 적절한 시각자료를 활용하여 제품에 대한 이해도를 높였고 프로젝트 진행과 예산에 대한 구체적인 자료를 제시하여 설득력을 높였다. 발표 후에 진행된 질의응답 시간에서는 인명구조에 사용되는 로봇을 통해 수익을 올리기 힘들지 않을 것 같냐는 질문에 당황하지 않고 수익을 위한 투자보다는 가치를 위한 투자를 할 투자자를 구한다고 대답했다. 이렇게 날카로운 질문에도 침착하게 자신들의 아이디어가 어떠한 가치를 가지고 있는지 설명하여 투자자들에게 개발할 제품에 대한 가치를 각인시켰다.