대학원 산업인공지능학과 ‘어프렌티스 프로젝트’

**강의 소감문**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 유대건 | 학번 | 2021254013 |

|  |  |
| --- | --- |
| 강연 제목 | 가감승제 아이디어 도출 |
| 강사명 | 김미혜 |
| 강연 일자 | 2021/09/16 |

|  |
| --- |
| *1. 강의 요약 및 소감*  강의 시작과 함께 강의 제목이 한눈에 확 와 닿는 느낌이 왔습니다.  ‘가감승제 아이디어 도출’ 이라는 강의 제목을 보고 교수님의 소개를 하는 동안 머리 속에서는 어떤 내용이 주를 이루고, 이번 강의 에서는 본 과목에 알맞은 도움을 받을 수 있겠구나 하는 생각들이 빠르게 스쳐 지나갔습니다.  어떠한 아이디어를 가지고 프로젝트를 진행하는데 있어 주제 선정이 아주 중요한 만큼 이번 강의를 듣고 생각을 넓혀볼 수 있는 계기가 되었습니다. 먼저 컴퓨터라는 한가지 주제를 가지고 다양한 생각을 해볼 수 있는 교수님의 설명과 함께 예시가 주어질 때 마다 그동안 너무 한정된 범위 안에서 생각의 틀이 갇혀 있지 않았나 하는 생각이 들었습니다. 그 첫번째가 더하기 라는 키워드였고 컴퓨터는 본체와 모니터가 합쳐져 하나의 기능을 이룬다는 내용이었습니다. 두번째는 빼기 라는 키워드였고 컴퓨터에서 복잡한 선을 제거하여 공간 활용을 한다는 내용이었습니다. 세번째는 곱하기 라는 키워드였고 컴퓨터와 전화의 기능이 합쳐져 스마트폰이라는 혁신적인 기능의 제품이 만들어 졌다는 것이었습니다. 마지막 네번째 나누기 라는 키워드는 컴퓨터에서 중요 기능을 할 수 있는 부품을 나누어 다른 기능을 할 수 있는 예시였는데 컴퓨터와 저장장치를 따로 분리하여 사용할 수 있다는 내용이었습니다.  그리고 간단한 예시로 사람들의 심리를 파악하는 심리테스트를 통해 어떤 아이디어를 도출하는데 있어 기존의 고정관념이 아이디어를 끌어내는데 많은 걸림돌이 되고 있다는 내용 또한 이 강의에 대해 많은 흥미를 끌었습니다. 이렇게 흥미로운 주제로 관심이 고조되었을 때 한번 더 깊게 생각해 볼 수 있는 주제인 ‘특징 추출하기’에 대한 강의가 이어졌습니다.  회사 로고 속에 숨겨진 의미와 모양을 설명하며 단순한 형태이지만 많은 의미를 부여하고 사람들이 오래도록 인지할 수 있도록 로고가 만들어 졌다는 내용을 듣고 어떤 주제 선정을 하더라도 너무 복잡하고 크게 만드는 것이 아니더라도 간단하고 유용하게 사용할 수 있는 제품을 만들어 보는 것이 더 효율적일 수 있다는 생각이 들었습니다.  많은 사람들이 대부분 자신의 분야에서 눈앞의 일을 해결하는 것에 집중을 하다 보면 새로운 주제를 가지고 어떤 일을 해결해 나가려는 상황이 주어졌을 때 어려움이 있을 것으로 생각이 듭니다. 저 또한 직장 생활을 하면서 저에게 주어진 업무에만 몰두하다 이렇게 학업을 병행하게 되었고 새로운 주제를 가지고 프로젝트를 만드는 환경에 노출이 되니 많은 고민과 걱정을 하게 되었습니다. 하지만 이번 강의를 듣고 너무 어렵게 생각할 것이 아니라 약간의 생각의 전환을 하게 되면 새로운 프로젝트를 만들어가는데 있어 접근을 조금이나마 어렵지 않게 할 수 있지 않을까 하는 생각을 하게 되었습니다. |
| *2. 개선사항*  강의 내용도 좋았고 학생 참여를 유도하는 방식 또한 본 강의에 있어 좋은 점수를 주고 싶습니다. 단지 한가지 아쉬운 점이 있다면 온라인 상에서 갑작스럽게 그룹 토의를 해야 하다 보니 서로 간의 의사교환에 어려움이 있었습니다. 이번 강의와 같이 그룹 토의가 있는 강의에 대해서는 사전 통지가 있었으면 좋겠습니다. |