지원동기

경영학과의 전공과목을 들으면서 재무분야에 대해서 관심이 생겼습니다. 수업을 듣다 보니 재무분야의 지식을 쌓기 위해서는 경영학과가 아닌 학과의 과목을 수강해야 할 필요성이 느껴졌습니다. 그런데 금융공학융합전공에서는 금융이나 재무 전반에 필요한 다양한 과목들을 수강할 수 있는 것 같아서 지원하게 되었습니다.

관심분야 또는 과목

위에 지원동기에 쓴 것처럼 재무분야에 관심이 있습니다. 지난 학기에 재무관리를 들으면서 재무의 기초를 접했고, 이번학기에 투자론과 기업재무를 수강하면서 조금 더 깊게 배우고 있습니다. 앞으로 다양한 재무과목을 수강하고 싶습니다. 재무학은 경제학에서 파생되어 나온 학문이기 때문에, 경제학을 배우는 것이 중요하다고 생각합니다. 그리고 재무를 깊게 공부하게 되면 수학적인 능력이 중요해진다고 알고 있습니다. 따라서, 경제, 수학, 통계 관련 과목들도 많이 수강하고 싶습니다.

학업계획

재무학에 도움이 될 수 있는 다양한 과목을 수강할 계획입니다. 우선, 수학적 기초를 다지기 위해서, 전공과목은 아니지만 미적분학 및 연습과 재무의 수학적 접근에 도움이 되는 선형대수를 수강할 것입니다. 위 과목을 듣고 기초가 쌓인다면, 수학적 능력을 탄탄히 하기 위해 해석학 과목까지 수강할 계획입니다. 경제분야에서는 미시경제이론, 거시경제이론을 수강하면서 경제의 기초를 쌓을 계획입니다. 이후에는 계량경제학을 수강할 계획입니다. 재무에서 수학이 중요한 것처럼, 수학을 중시하는 계량경제학 분야는 재무 공부에도 큰 도움이 될 것이라고 생각합니다. 재무분야의 과목들은 제가 관심있는 분야인 만큼 학교에서 강의하는 모든 과목을 수강할 계획입니다. 마지막으로 다양한 재무이론들을 전개할 때 통계적 개념이 많이 사용되는 만큼 통계학적인 능력도 중요하다고 생각해 통계학 과목들도 수강할 계획입니다. 이번학기에 경영통계과목을 들으면서 기초적인 통계지식을 쌓았기 때문에, 기초전산통계과목은 제외하고 확률론입문과 수리통계학 더 나아가서 회귀분석 과목까지 수강하여 통계학적인 능력을 확실하게 키울 것 입니다.