



ESC

21SP 연사특강
응통 07 오언정 선배님

박사 공부 🎓

- 박사 과정 중에 논문 주제를 어떻게(어떤 계기로, 언제쯤) 정하였는지 말씀해주실 수 있을까요? 주제 선정부터가 큰 난관이라고 들었습니다.
- 박사 후에 또 포닥까지 하면 어떤 메리트가 있나요? 포닥 마치신 후의 계획을 여쭙봐도 될까요?
- 석사 지도교수님이 누구셨나요? 어떠셨나요? ㅎㅎ....
- 박사학위를 목표로 하는 것은 기회비용이 매우 크다고 알고 있습니다. 석사에서 더 나아가 박사를 하는 것을 결정하는 것도 힘든 선택이었을 것 같은데, 왜 박사까지 공부하려고 결심하셨나요?
- 컬럼비아처럼 좋은 학교의 어드미션을 받을 수 있었던 비결이 궁금합니다!

연구 분야

- 의료통계, 혹은 생물통계 대해 공부하고 싶은 생각이 있습니다! 연세대학교에서 생물통계에 관심이 있는 사람이 적어 정보가 부족하기도 하고, 비슷한 과목을 찾아 들으려니 학교에서는 생존분석만 수강할 수 있을 뿐, 의료통계학을 수강하지 못합니다. 혹시 이외에도 추천하시는 과목이나, 공부하면 좋은 것, 읽어보면 좋을 책 등을 알려주실 수 있으실까요?
- High dim variable selection에 대한 짧은 설명과 선택하신 이유가 궁금합니다
- 학부 생존 분석과 연구 분야가 연관이 있나요? RL을 어떻게 생존 데이터에 적용하는지 궁금합니다
- 현재 세브란스 병원에서 일을 돕고 있는데, 생각보다 표본 수가 부족해서 학부 때 배웠던 내용을 적용하기 적절치 않다거나 통계학이 연구 전반에서 주도적인 역할을 하지 못하는 듯하여 고민중입니다. 미국은 통계학이 의학 도메인에서 어느 정도의 역할을 차지하는지 궁금합니다.

유학 생활 🌐

- 미국 생활 중에서 애로사항에는 어떤 것들이 있나요? 가장 걱정되는 게 치안과 인종차별인데 연사님께서 느끼시기에 어떤 정도인가요?
- 미국에서 공부하고 싶은데 부모님께서 응원해주시면서도 내심 서운해하시는 마음이 느껴집니다. 연사님께서는 한국에 얼마나 자주 가셨나요?
- 외국 생활을 시작하는 것에 대한 두려움은 없으셨는지 궁금합니다.
- 동부 대학원 유학 라이프가 궁금합니다! 날씨에 영향을 정말 많이 받나요?, 물가는 어떨까요? 생활하면서 좋은 점과 안 좋은 점이 궁금합니다!
- 미국 유학을 꿈꾸는 학생들에게 이런 점들은 각오하고 오라는 것들이 있다면 말씀해주시면 감사하겠습니다.

통계 공부, 그 외

- 저희는 이번 학기에 베이지안 통계에 대해서 공부하고 있습니다. 연세대학교에는 베이지안이신 교수님들이 점점 임용되고 계시는데, 미국은 어떨지, 의료계에서 베이지안이 어떻게 적용되고 있는지 궁금합니다.
- 통계학을 계속 공부하고 싶은 학부생들, 석사생들에게 한마디 조언해주신다면? (중요한 과목, 프로그래밍/수학 과목 공부를 어떻게 하면 좋을지 등등)