

서울대학교 행정대학원

Composition:

- Webex 라이선스
- 룸킵플러스 코덱
- 쿼드캠
- P60 카메라

Impact:

- 쉽고 편리한 영상 강의
- 수업 및 회의 진행 등 다양한 활용
- 강의에 집중 할 수 있는 영상강의 환경

Success Story

"서울대학교 행정대학원의 웹엑스 활용기"



서울대학교 행정대학원

"클라우드

기반의 영상강의 시스템 도입 및 높은
품질의 서비스를 제공받는 것이 우리의
핵심 요구사항이다."

Lee, Kang Hee
Responsibility,
Graduate School of
Public Administration,
Seoul National University



The objective

클라우드 기반의 영상 강의 도입

2019년 10월, 서울대학교 행정대학원(GSPA)은 클라우드 기반의 영상 강의 솔루션 웹엑스를 처음 도입하였다.

도입초기에 ECS텔레콤은 담당 교수들에게 웹엑스 계정을 발급하고, 대학원 내 게시판에 수업 녹화본을 공유하며 수업을 진행하도록 가이드했다.

올해 2월, GSPA와 ECS텔레콤은 웹엑스의 효과적인 활용을 위하여 영상강의실 구축을 계획하였고, 여러 차례의 사전 조사와 인터뷰 그리고 현장 실사를 진행하였다.

고객의 핵심 요구 사항:

- 학생들이 수업에 집중할 수 있는 영상 강의실 환경 구축
- 실시간 자료 공유 가능
- 언제, 어디서든 수업에 참여할 수 있는 영상 강의 환경
- 관리자의 쉬운 관리, 교수와 학생의 쉬운 강의 진행 및 참여
- 신속한 기술 지원

서울대학교 행정대학원

"웹엑스는

사용하기 정말 편리하다. 서울부터 세종캠퍼스까지 모든 학생들이 만족하고 있으며, 우리는 앞으로 웹엑스의 사용을 계속 확대해 나갈 것이다."

Im, Tobin
Dean, Professor,
Graduate School of
Public Administration,
Seoul National University

The solution

GSPA에 최적화 된 영상 강의실 구축

ECS텔레콤은 영상 강의실의 효과적인 활용을 위하여, 강의 방식 분석, 카메라 레이아웃 조정 등 세심한 부분까지 의견을 듣고 시뮬레이션하며, GSPA에 최적화된 강의를 진행하는데 초점을 두었다.

한편, COVID-19로 인하여, 서울대학교에서는 한 학기 동안 비대면 영상강의가 진행되었고, GSPA는 앞선 과정들을 통하여 도입된 웹엑스 영상강의실을 활용하여 학사 일정에 영향을 받지 않고 안정적으로 한 학기를 마칠 수 있었다.



서울대학교 행정대학원

"우리는

세종시 신축캠퍼스에 웹엑스 기반의
비대면 영상강의시스템 구축을 검토
중에 있다."

Lee, Kang Hee
Responsibility, Graduate
School of Public
Administration, Seoul
National University



The result

웹엑스의 다양한 활용 및 향후 확대 계획

GSPA의 웹엑스 영상 강의실은 서울대학교 영상 강의실 및 스마트 강의실 구축의 모범 사례로 평가받고 있으며, 대학원 내 수업 및 회의는 물론, 서울대학교 내의 포럼, 세미나, 학술대회까지 진행하고 있다.

또한, GSPA의 회의실 및 세종캠퍼스에도 이를 확대 도입 예정이며, 서울대 내 타 대학원은 올해 하반기와 내년까지 웹엑스 도입 사업을 논의 중에 있다.