

2019년도 KOCW 공개강의계획서

한서대학교 교육혁신원

1. 기본 정보

교수 연직시명	교수명(서명)	이강석(20010013)	소 속	항공교통물류학과
	연구실 전화번호		개인 연락처	
	E-mail주소	icsulee42@gmail.com		
교과목 정보	과목명	항공산업개론	영문 과목명	Theory of Air Industry
	이 수 구 분	전공		
	수강대상 학과	항공교통물류학과항공운행과		

과목명	항공산업개론
강의목표	항공분야의 기초적인 교양과목이라고 할 수 있는 항공산업론을 항공분야에서의 강의 경험을 토대로 한 이론적인 바탕과 실무경험을 접목한 내용을 중심으로 강의를 진행되며 항공을 전공하는 미래 항공종사자들에게 필요한 시식을 강의함으로써 항공산업 전반을 이해하는데 도움이 되게 하고자 한다.
강좌개발 계획 및 전략	항공산업개론은 항공종사자가 피고사 하는 학생들을 대상으로 공항, 항공사, 항공이공지를 중심으로 항공운송산업의 전반을 다루려는 강좌개발 계획을 가지고 있으며 학생들에게 최신의 항공정보를 포함하여 관심을 증폭시킬 수 있는 뉴항공정보전략으로 강의를 진행하려고 한다.
공개강의 적합성	항공학과와 항공융합학부 학생이 최신 항공운송 정보를 온라인으로 활용할 수 있기에 공개강의에 적합성이 있다고 판단된다.
강좌 활용계획	- 이라닝(사이버 강좌)개발

2. 개발 계획 및 전략

항공산업개론은 항공종사자가 되고자 하는 학생들을 대상으로 공항, 항공사, 항공이용자를 중심으로 항공 운송산업의 전반을 다루려는 강좌개발 계획을 가지고 있으며 학생들에게 최신의 항공정보를 포함하여 관심을 증폭시킬 수 있는 뉴항공정보전략으로 강의를 진행하려고 한다.

3. 세부 개발 계획서

교과목코드	과목명	항공산업개론	
주차	강의주제	강좌 운영방법 (온라인 학습활동 / 평가방법 / 학습자료 등)	비고
1	항공산업의 소개	이러닝 개설/상대평가/ppt활용	
2	항공산업의 기반과 지원서비스(1) - 공항시설 및 화물안전시설	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
3	항공산업의 기반과 지원서비스(2) - 항공교통관제업무	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
4	항공산업의 기반과 지원서비스(3) - 운항관리업무와 지상조업업무	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
5	항공기운항 - 항공기의 등록, 비행규칙	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
6	항공기사고와 안전 확보 - 항공기사고와 사고조사	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
7	항공종사자 항공기조종사와 그밖의 항공종사자	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
8	공항업무의 이해(1) - 공항의 개념과 조직	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
9	공항업무의 이해(2) - 공항의 에어사이드와 랜드사이드 운영시스템	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
10	공항업무의 이해(3) - 공항의 경제활동	이러닝 개설/상대평가/ppt활용	
11	항공사 경영과 일반현황(1)	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동영상활용	
12	대형항공사 경영 항공사 경영과 일반현황(2)	이러닝 개설/상대평가/ppt활용	

	- 지역항공사 경영 및 일반항공 항공운송시스템		
13	- 여객운송시스템과 화물운송시스템	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동심상합용	
14	국제항공기구와 국제항공협약	이러닝 개설/상대평가/ppt활용	
	- 국제민간항공기구와 국제항공운송협약		
15	항공산업의 최근이슈	이러닝 개설/상대평가/ppt활용, 동심상합용	