

[에코 방재 빅데이터 기초] 운영안

1. 역량융합 [에코 방재 빅데이터 기초] 교과는 전반기 유연학기(2학점, 실습2시간)로 운영하며, 수강하는 학생은 수요일 오후의 교양은 수강신청을 안하도록 합니다.

주차	학사일정 (전반기 유연학기 적용 교과)	보강 반영한 수업 계획	관련 능력단위요소/작업(Task)	주요 학습 내용(수행준거)
1주차	3월 8일(수) (1-2교시)	오리엔테이션 / 청솔관 A303	에코방재 관련 산업 이 해하기	* 오리엔테이션 / 진단평가(선행평가) 1-1 에코방재 관련 산업(소방, 건설토목, 양식, 드론)의 개념을 이해하고 설명할 수 있다.
2주차	3월 8일(수) (3-4교시)	3월 15일(수) (1-6교시) [소방환경방재과 현장수업 운영]	에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-1 에코방재 관련 산업(소방) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
3주차	3월 15일(수) (1-2교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-1 에코방재 관련 산업(소방) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
4주차	3월 15일(수) (3-4교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-1 에코방재 관련 산업(소방) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
5주차	3월 22일(수) (1-2교시)	3월 29일(수) (1-6교시) [건설지적토목과 현장수업 운영]	에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-2 에코방재 관련 산업(건설토목) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
6주차	3월 22(수) (3-4교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-2 에코방재 관련 산업(건설토목) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
7주차	3월 29일(수) (1-2교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-2 에코방재 관련 산업(건설토목) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다. *직무수행역량평가 1차
8주차	3월 29일(수) (3-4교시)	4월 12일(수) (1-8교시) [스마트해양양식과 현장수업]	에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	* 평가1에 대한 피드백 2-3 에코방재 관련 산업(양식) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
9주차	4월 5일(수) (1-2교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-3 에코방재 관련 산업(양식) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
10주차	4월 5일(수) (3-4교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-3 에코방재 관련 산업(양식) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
11주차	4월 12일(수) (1-2교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-3 에코방재 관련 산업(양식) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
12주차	4월 12일(수) (3-4교시)	4월 26일(수) (1-8교시) [드론융합과 현장수업]	에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-4 에코방재 관련 산업(드론) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
13주차	4월 19일(수) (1-2교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-4 에코방재 관련 산업(드론) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
14주차	4월 19일(수) (3-4교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-4 에코방재 관련 산업(드론) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다.
15주차	4월 26일(수) (1-2교시)		에코방재 관련 산업의 데이터 정보 이해하기	2-4 에코방재 관련 산업(드론) 현장에 대한 데이터의 정보를 이해하고 설명할 수 있다. * 직무수행역량평가 2차 * 평가2에 대한 피드백