

환경과학과

1. 학과사무실(Department): 580-5323

2. 교육목표(Educational Objectives)

본 학과는 자연과학적 소양을 바탕으로 환경에너지학, 환경계획학, 환경과학의 세부 전공으로 나누어져 전 지구적으로 발생가능한 환경문제를 탐구하고 조사 능력을 함양하여 지속 가능한 환경개발과 기후변화 대응을 위한 환경전문인을 양성하는 것을 목표로 하고 있다.

- 가. 지역공동체의 환경보호를 선도하는 윤리적 환경지도자를 양성한다.
- 나. 연구 프로젝트 및 논문작성 등을 통해 창의적인 환경전문인으로서의 능력을 배양한다.
- 다. 국제 포럼 및 학회, 발표세미나 등의 참여를 통해 차별화되고 다양한 환경 지식을 갖춘 지식인을 육성한다.

This department aims to cultivate environmental experts to develop sustainable environmental development and respond to climate change by dividing it into detailed majors such as environmental energy, environmental planning, and environmental science.

- 가. Educate ethical environmental leaders who lead the environmental protection of local communities.
- 나. Cultivate the ability as a creative environmental expert through research projects and thesis writing.
- 다. It fosters differentiated and diverse environmental knowledge through participation in international forums, conferences, and presentation seminars.

3. 교수진

성명	직위	최종출신교	학위	전공분야
이태관	교수	(일)도호쿠대학	박사	수처리공학
최성우	교수	(미)일리노이공과대학	박사	환경공학(대기)
정응호	교수	(독)Univ. of Dortmund	박사	환경영향평가
김해동	교수	(일)동경대학교	박사	대기환경모델링
김학윤	교수	(일)쯔쿠바대학교	박사	생태환경복원
배현균	교수	(미)University of California, Irvine	박사	유역관리
노백호	부교수	(미)Texas A&M Univ.	박사	자연환경계획
이상훈	조교수	(미)퍼듀대학	박사	환경공학(폐기물)
Yamada, Keiko	조교수	(일)Nagasaki University, Japan	박사	해양원격탐사
Shaik, Gouse Peera	조교수	(인)Univ. of Madras	박사	화학(전기화학 및 촉매)
박상원	명예교수	(미)델라웨어 대학	박사	환경공학(수질)
김정배	명예교수	계명대학교	박사	환경화학