

화학과

1. 학과사무실(Department): 580-5056

2. 교육목표(Educational Objectives)

본 대학교 대학원의 "자율적인 학문 연찬의 장을 형성하고, 도덕성을 지닌 창의적 인재를 육성한다."는 교육목표에 따라서 대학원 화학과는 전문 화학인의 양성과 수준 높은 화학연구수행을 위한 능력을 향상시키는데 본 학과의 교육목표를 두었다. 이와 같은 학과의 교육목표를 달성하기 위한 세부목표로서는 첫째, 실질적이고 경험적인 교육을 통하여 학생들이 전문지식을 직접 습득할 수 있도록 한다. 둘째, 창의적이고 수준 높은 교육을 통하여 학생들이 전공분야에 직접 연구를 수행할 수 있도록 한다. 셋째, 화학에 대한 전문지식과 기술을 통하여 사회에 봉사할 수 있는 인재를 양성하도록 한다.

In accordance with the educational goal of the Graduate School, which is to "form a place for autonomous academic development and foster creative talents with integrity," the Department of Graduate Chemistry aims to train professional chemists and improve their ability to conduct high-quality chemical research. In order to fulfill these goals, the department's specific objectives are: first, to provide practical and experiential education so that students can directly acquire specialized knowledge. Second, to provide creative and high-quality education to enable students to conduct research directly in their majors. Third, to cultivate human resources who can serve society through their specialized knowledge and skills in chemistry.

3. 교수진

[화학전공]

성명	직위	최종출신교	학위	전공분야
정진갑	교수	아이오와 주립대학교	박사	분석화학
박영태	교수	남가주대학교	박사	무기화학
이진호	교수	아이오와 주립대학교	박사	유기화학
배재영	교수	오사카 시립대학교	박사	물리화학
Hong, Victor Sukbong	교수	텍사스A&M대학교	박사	생화학
박현호	조교수	계명대학교	박사	고분자화학