

1. 교육목표

- 전문지식과 실천적 행동을 겸비한 선한 보건/안전/환경 전문가 양성.
- 보건/안전/환경 분야의 학문연구를 통한 사회 발전에 헌신하는 연구인력 양성.
- 국민 건강 복지 증진에 기여할 수 있는 인재 양성.

2. 교수명단

성명	직위	학위	전공분야
허용	교수	박사	면역독성
김동석	교수	박사	환경안전
양원호	교수	박사	산업보건
송영웅★	교수	박사	인간공학
김창열	조교수	박사	산업보건

3. 학과사무실 ☎ 850 - 3458

4. 교육과정

🌍 <석사과정>

501255	면역학(Short course in immunology)	3
501259	산업 및 환경 면역학(Occupational and environmental immunology)	3
501265	산업분자독성학특론(Lectures on occupational molecular toxicology)	3
501262	산업및환경독성학 세미나(Seminars on occupational & environmental toxicology)	3
501257	작업부하 평가방법론(Work Load Assessment Methodology)	3
501276	산업인간공학(Industrial Ergonomics)	3
501282	실험계획 및 분석(Design and Analysis of Experiments)	3
-	보건안전미생물학 특론(Advanced Microbiology for Health and Safety)	3
-	화학물질안전이슈세미나 개론 (Introduction of seminar on management and risk assessment for chemicals use)	3
-	독성학개론(Introduction of toxicology)	3
501254	직업보건세미나(Seminar on Occupational Health)	3
501270	직업역학 실무(Practice on Occupational Epidemiology)	3
501256	실내공기질 세미나(Seminar on Indoor Air Quality)	3
501260	노출 및 위해성 평가(Exposure and Risk Assessment)	3

501267	실내공기질 관리 특론(Special Topics on Indoor Air Management)	3
501275	환기특론(Topics on Ventilation)	3

 <박사과정>

502207	분자 면역학(Molecular immunology)	3
502205	산업 및 환경 면역학 세미나(Seminars on occupational and environmental immunology)	3
502204	보건학특론(Current topics in public health)	3
502208	산업 및 환경특성학특론(Current topics on occupational and environmental toxicology)	3
502222	근골격계질환관리 특론 (Advanced Topics of WMSDs)	3
502223	산업인간공학세미나(Industrial Ergonomics Seminar)	3
502226	실험방법론(Experimental Methodology)	3
-	보건안전화학특론(Advanced Chemistry for Health and Safety)	3
-	화학물질이슈세미나(Seminar on safety and health issues for chemical use)	3
-	인체독성학(Human toxicology)	3
502216	환경안전보건특론(Topics in Environment, Safety and Health)	3
-	직업보건세미나(Seminar on Occupational Health)	3
502213	실내공기오염특론(Current Topics in Indoor Air Pollution)	3
502214	노출및위해성평가세미나(Exposure and Risk Assessment Seminar)	3
502215	산업환기세미나(Industrial Ventilation Seminar)	3
502217	환경보건학특론(Current Topics in Environmental Health)	3