

과학저널리즘전공

◇ 전공개요

과학 저널리즘이란 과학과 관련된 주제들을 미디어 보도를 통해 국민들에게 전달하는 과정을 말한다. 과학 저널리즘이 현대 사회를 살아가는데 필요한 이유는 과학이 이미 우리 일상의 중심이 되었기 때문이다.

과학기술은 국민들의 이해와 지지가 없으면 발전하기 어렵고, 국민들이 세상을 이해하고 소통하는 일은 언론을 통해 이루어진다. 하지만, 과학은 전문화된 분야이기 때문에 일반 대중들이 이해하는 데 어려움이 존재할 수밖에 없다. 그렇기에 과학기술에 대한 전문성을 갖추고 있으면서 이를 일반 대중들이 쉽게 이해하고 친숙하게 접할 수 있도록 전파하는 능력이 과학전문 언론인에게 굉장히 중요하다.

또한, 과학은 오해 소지가 크며, 부정확한 정보에 휘둘릴 위험이 존재하는 영역이다. 이에 따라 단순히 연구기관의 발표를 그대로 전달하는 것이 아닌 철저한 검증을 통해 국민들에게 올바른 과학 정보를 제공할 수 있는 과학전문 언론인을 양성하는 것이 본 전공의 목표이다.

◇ 교육목표와 기대효과

- 과학 이슈에 대한 해석을 따라잡고 해당 연구가 의미하는 바를 이해하기 위해 전문 정보원과 긴밀하게 협조할 수 있는 능력을 지닌 과학전문 언론인 양성을 목표로 한다.
- 과학 분야에 대한 기본적인 이해도를 바탕으로 최신 기술 동향을 파악함은 물론, 기술과 사회의 상관관계를 고찰함으로써 사회적 통찰력을 기른다.
- 언론인의 기본 자질인 기획력, 글쓰기 능력, 취재 능력을 함양한다.
- 진출 가능 분야: 과학전문기자, 과학잡지에디터, 과학기술 관련 연구기관 및 기업 언론홍보, 과학저술가, 과학커뮤니케이터, 테크니컬 라이터 등

◇ 학위명

과학저널리즘학사 (Bachelor of Science Journalism)

◇ 졸업학점배정표

전공명	졸업학점	졸업논문제
과학저널리즘전공	36	졸업논문, 자기주도진로설계 프로젝트 참여, 공모전 수상(상세내역: 탐사보도, 팩트체크 등 저널리즘 관련) 중 택1

◇ 전공교육과정표

개설학부(과)·전공	이수단계	학기패턴	과목번호	교과목명	주관학과 교과구분	학점	이론	실험
영어영문학전공		2학기	21102544	SF인문학:과학·인간·그리고미래	교핵	3	3	0
응용물리전공	1학년	1학기	21104601	기초물리학 I	전선	3	3	0
화학과	1학년	1학기	21000462	일반화학 I	전선	3	3	0
IT공학전공	1학년	1학기	21102523	IT기술의이해	전선	3	3	0
화공생명공학부	1학년	1학기	21102628	일반생명과학 I	전필	3	3	0
미디어학부	2-3학년	1학기	21001832	여론과미디어	전필	3	3	0
미디어학부	2-3학년	1학기	21003407	취재보도기초	전선	3	2	1

미디어학부	2-3학년	2학기	21001852	정치커뮤니케이션과캠페인	전선	3	3	0
미디어학부	2-3학년	2학기	21003414	다매체시대의스피치	전선	3	2	1
정치외교학과	2-3학년	2학기	21003743	글로벌환경정치	전선	3	3	0
미디어학부	2-3학년	2학기	21050253	저널리즘이론	전필	3	3	0
미디어학부	3-4학년	1학기	21000961	미디어법제와윤리	전선	3	3	0
법학부	3-4학년	1학기	21002900	지식재산권법	전선	3	3	0
미디어학부	3-4학년	2학기	21003123	글로벌이슈와시사영어	전선	3	2	1
미디어학부	3-4학년	2학기	21003412	저널리즘이슈분석	전선	3	2	1
앙트러프러너십전공	4학년	2학기	21103809	기술과사회	전선	3	3	0
글로벌환경학전공		2학기	21101031	기후변화와환경정책	연전	3	3	0

◇ 개설 및 개편이력

2021.02.16 학생자율설계전공으로 개설 승인