

2017 학생 포트폴리오 경진대회

영남대학교 공학교육거점센터 개최(안)

2017. 8.



영남대학교 | 공학교육거점센터

I

취지

- 취업 및 진학 인터뷰에 유용하게 활용될 수 있는 포트폴리오 작성 기회 제공
- 포트폴리오 작성을 통한 자기계발 및 자발적 홍보 체계 구축 능력 함양
- 포트폴리오 작성을 통한 학업활동 및 학업성과에 대한 체계적 관리능력 배양
- 포트폴리오를 통한 창의적·전문적 능력 및 효과적 전달 능력 개발

II

참가분야

구분	학문 분야	
제1분야	기계	기계, 자동차, 자동화, 메카트로닉스 등의 전공 명칭 포함
	항공우주	항공우주공학, 항공공학, 우주공학 등의 전공 명칭 포함
	조선해양	조선해양, 선박해양, 조선, 선박, 해양 등의 전공 명칭 포함
제2분야	토목	토목, 건설, 건설환경, 교통, 도시, 사회환경, 지구환경, 지리정보, 철도, 해양 등의 전공 명칭 포함
	건축	건축공학, 조경학 등의 전공 명칭 포함
	환경	환경공학, 환경과학, 환경생물공학 등의 전공 명칭 포함
	자원	지구시스템공학, 자원공학, 해양자원공학, 에너지자원공학 등의 전공 명칭 포함
제3분야	전기	전기, 전자, 통신, 전파, 제어, 전자재료, 반도체 및 전기철도 등의 전공 명칭 포함
	전자	전기, 전자, 통신, 전파, 제어, 전자재료, 반도체 및 전기철도 등의 전공 명칭 포함
	산업	산업공학 등의 전공 명칭 포함
제4분야	화공	화학공학, 고분자, 공업화학 등의 전공 명칭 포함
	생명	생물, 생명, 미생물, 생화학, 생물화공, 화공생명, 응용생명 등의 전공 명칭 포함
	재료	재료, 재료가공, 소재, 금속, 세라믹, 무기재료, 요업, 나노 등의 전공명칭 포함
	섬유	섬유, 섬유신소재, 텍스타일 등의 전공 명칭 포함
제5분야	컴퓨터	컴퓨터, 전자계산, 정보, 미디어, 인터넷, 소프트웨어, 컴퓨터 게임 등의 전공 명칭 포함
	IT	멀티미디어, 디지털콘텐츠, 애니메이션, 게임, 영상, 정보기술, 정보보호, 정보보안, 컴퓨터보안 등의 전공 명칭 포함
	기타	농공학, 식품공학 등

III

참가자격

- 2017년 현재 4년제 공학계열 대학에 재학 중인 3, 4학년 재학생
- 1명이 1개의 포트폴리오 제출
- 한 대학에서 1개 분야에 최대 2편까지 참가 가능
- 여러 명이 팀을 이루어 팀의 포트폴리오 제출하는 것은 허용치 않음

IV

경진대회 일정

거점센터 경진대회 안내	○ 참여 및 협력대학 대회 공문 발송 및 안내 (2017. 7. 28.)
참가신청서 및 포트폴리오 거점센터 제출	○ 참여 및 협력대학 분야별 2편 이내 우편 제출 (2017. 9. 12.)
포트폴리오 1차 거점센터 심사	○ 접수 포트폴리오의 정량적 및 정성적 1차 심사 (2017. 10. 11.)
포트폴리오 1차 심사결과 통보	○ 1차 수상자 공인원에 통보, 수상작 제출 (2017. 10. 13.)
거점센터 경진대회 시상	○ 추후 공지 예정
포트폴리오 2차 심사	○ 공인원 심사 및 수상작 선정 (2017. 10월 말)
시상식	○ 공인원 시상식 진행 (2017. 11월 중)

V

제출서류

- 참가신청서/개인정보수집·활용 동의서/윤리강령/서약서
 - ※ 붙임 양식은 본선대회 개최기관인 한국공학교육인증원 양식에 준함
- 이력서(자유양식)
- 포트폴리오 요약본(자유양식)
- 포트폴리오(인쇄본이나 e-Portfolio(CD))

VII

포상내역(상장 및 상금)

- 대상 1편(30만원)
- 금상 분야별 1편(20만원), 총 4편(대상 선정 분야 제외)
- 은상 분야별 1편(15만원), 총 5편
- 동상 분야별 1명(10만원), 총 5편
 - ※ 분야별 3편, 총 15편 한국공학교육인증원 2차 심사 추천