

---

# 2020 학생포트폴리오 경진대회 개최 계획(안)

---

2020. 10. 5.

## I 목적

- Global 산업 및 연구의 요구에 부응하는 학생들의 자기개발 및 자발적 홍보체계 구축
- 경력 개발의 필요성을 부각하여 보다 적극적인 자기 개발 및 홍보 유도
- 미래의 고용주에게 엔지니어로서의 자신의 전문적인 재능을 포출하는 기회 제공
- 자신의 교육적 성과에 대한 체계적 관리 능력 및 효과적 전달 능력 배양 유도

## II 행사 개요

- 행사명 : 2020 학생포트폴리오 경진대회
- 평가일시 : 2020. 11. 4(수)
- 평가장소 : 공학교육혁신센터 캡스톤디자인실(공대 3호관 203호)
- 시상식 일시 : 2020. 11. 6(금) 16:00
  - ※ 프로그램 사정에 따라 시간은 변경될 수 있음
- 시상식 장소 : 공과대학 3호관 캡스톤디자인실

## III 참가자격

- 공학계열 재학생(단, 공학인증 참여학과 학생은 필수제출)
  - 1인당 한 개의 포트폴리오만 제출 가능

## IV 참가신청

- 제출물 : 참가신청서, 포트폴리오 바인더
- 제출방법 : 공학교육혁신센터 방문제출(공대 3호관 204호)

제출기간 : 2020. 10. 5(월) ~ 10. 30(금)

## V 평가 방법

- 1차 : 1그룹(5편), 2그룹(5편)을 각각 선정
- 경진대회 : 평가위원을 구성하여 평가 후 우수작품 시상
- 평가위원 : 추후 선정(내부 2명, 외부 1명)

## VI 평가 기준

- 체계적인 구성을 통해 누구나 쉽게 이해할 수 있도록 하며 이력서 등을 통해 자신의 능력 표현하고 있는지
- 공학교육에서 요구하고 있는 교양, 전공과정들의 이수과정 체계가 학생자신의 의지로 잘 관리가 되고 있는지
- 전공관련 이수 프로그램의 조건들을 잘 이해하고 관리하며 특히 전공과목내에서 자신의 역할이 창의적이고 학습성과를 만족할 수 있도록 유지, 관리하고 있는지
- 자기 계발, 사회봉사, 공학인의 직업적, 윤리적 의식 등 공학인이 갖추어야 할 교양을 비교과 과목들에서 얼마나 다양하고 내실있게 수행 및 관리하고 있는지
- 포트폴리오가 전체적으로 창의적이며 체계적으로 관리되고 사회적으로 활용하여 충분히 자신의 의지를 표현 포괄적으로 하고 있는지

항목	내용	배점	정성평가				
			매우 미흡	미흡	보통	우수	매우 우수
[1] 구성	[1-1] 체계를 갖추고 있고, 쉽게 이해할 수 있도록 구성되어 있는가?	10	2	4	6	8	10
	[1-2] 졸업 후 진로가 명확하며, 진로를 향한 이력관리가 입체적으로 되어 있는가?	10	2	4	6	8	10
	[1-3] 구성 방식, 표현 방법, 디자인 등이 창의적인가?	10	2	4	6	8	10
[2] 학습 활동	[2-1] 수학, 기초과학 등 전공 기반 교과목을 체계적으로 이수하고 있음을 보여주고 있는가?	10	2	4	6	8	10
	[2-2] 비기술적 자질(soft skill)을 함양하는 교과목을 체계적으로 이수하고 있음을 보여주고 있는가?	10	2	4	6	8	10
	[2-3] 전공 교과목을 체계적으로 이수하고 있음을 보여주고 있는가?	10	2	4	6	8	10
	[2-4] 설계포트폴리오, 졸업논문 등 다양한 학습결과물이 체계적으로 관리되고 있는가?	10	2	4	6	8	10
	[2-5] 산업체 인턴십, 현장 견학, 학교실험실 연구보조 등의 다양한 활동들을 수행하고 수행과정 및 결과에 대한 자기성찰을 잘 보여주고 있는가?	5	1	2	3	4	5
	[2-6] 합리적으로 수립된 학습성과 목표에 따라 학습성과 달성도를 확인하고 있음을 보여주고 있는가?	5	1	2	3	4	5
[3] 학습 외 활동	[3-1] 각종 시험, 자격증, 수상, 장학금 수혜 등에 대한 기록을 잘 보여주고 있는가?	5	1	2	3	4	5
	[3-2] 사회봉사 활동에 대한 기록에서 직업적, 윤리적 책임의식이 잘 반영되어 있는가?	5	1	2	3	4	5
	[3-3] 팀 활동과 관련된 기록에서 협동정신과 리더십이 잘 반영되어 있는가?	5	1	2	3	4	5
	[3-4] 포트폴리오를 통해 표현된 전체 활동내용이 정성적으로 우수하다고 판단되는가?	5	1	2	3	4	5

## VII 추진 일정

일 정	업무추진 내용	비 고
2020. 10. 5(월) ~ 10. 30(금)	참가신청서 및 포트폴리오 제출기간	공학교육혁신센터 방문제출
2020. 11. 3(화)	포트폴리오 1차 평가	공학교육혁신센터
2020. 11. 4(수)	최종 평가	평가위원 평가
2020. 11. 6(금)	시상	부문별 시상

※코로나19로 인해 상황에 따라 별도의 시상식을 개최하지 않을 수 있음.

## VIII 시상

### □ 시상목적

- 학생포트폴리오의 제작목적에 부합하도록 수상자를 격려하고 자격증 취득, 외국어능력 향상 등 수상자의 자기계발을 지원하기 위함.
- 공학교육연구센터가 주관하는 전국 학생포트폴리오 경진대회 출품에 대비하여 수상작품을 선별하고 해당 작품의 질적, 양적 보완을 위한 제반사항을 지원하기 위함.

### □ 시상내역

구 분	상 금	1그룹(1,2학년)	2그룹(3,4학년)
최우수상	30만원	1명	
우수상	20만원	2명	2명
장려상	10만원	3명	3명

- 작품수준이 입상평가기준에 미흡할 경우 해당 상에 대한 포상이 없을 수도 있음.