

제21회 임베디드SW경진대회 개발완료보고서 양식 안내

2023-05-01

2023-06-13(수정)

임베디드SW경진대회 사무국

1. 양식 : PDF파일 (PPT 파일 PDF 파일로 변환 후 제출)

- 예선 합격 이후 결선 발표 심사 중 동영상 삽입이 필요할 경우 PPT 파일 추가 제출 가능

2. 저작권 문제가 없는 서체 및 이미지 사용을 권장드리며, 모든 책임은 참가팀에게 있습니다.

3. 해당 자료는 예선 서류 심사 및 결선 발표 심사에 사용되며, 필수 항목 이외 양식은 자유입니다.

- 내용 추가 및 발표 자료 디자인은 자유롭게 가능하나, 최대 분량(21pgae)을 넘지 않도록 주의.

4. 필수 항목

No.	필수 항목	분량
1	개발 개요(프로젝트 개발 배경, 동기, 목표, 필요성 등) 소스코드 및 시연동영상 링크	3P
2	개발 환경 설명 (HW 구성 및 기능, SW구성, 기능 설계도, 개발 환경 등)	10P
3	개발 프로그램 설명 (파일 구성, 함수별 기능, 흐름도, 기술적 차별성)	
4	개발 중 발생한 장애요인과 해결방안	
5	개발 결과물의 차별성(작품의 차별성 및 우수성 설명)	5P
6	개발 결과물의 파급력 및 기대효과(판매가치, 시장성, 활용성, 발전 가능성 등)	
7	개발 일정 및 업무 분장	2P
8	지도교사(멘토) 정보	1P

(예시)

제21회 임베디드SW경진대회 개발완료보고서

<부문>

<팀번호_팀명>

1. 개발 개요

개발 배경	
동기	
목표	
필요성	
소스코드 링크	〈링크 삽입〉
시연 동영상 링크	〈링크 삽입〉

2. 개발 환경 설명(HW, SW구성, 기능 설계도, 개발 환경 등)

3. 개발 프로그램 설명(파일 구성, 함수별 기능, 흐름도, 기술적 차별성)

4. 개발 중 발생한 장애요인과 해결방안

5. 개발 결과물의 차별성(작품의 차별성 및 우수성 설명)

6. 개발 결과물의 파급력 및 기대효과
(판매 가치, 시장성, 활용성, 발전 가능성 등)

7. 개발 일정 및 업무 분장

8. 지도교사(멘토)의 지도 목표, 역할 및 계획 (주니어메이커, 틴 스타트업)

이름	
소속	
직책	
연락처	
이메일	
지도 목표	
지도 역할	
지도 계획	

예)

이름	임소경
소속	KESSIA
직책	학부모(관계 : 아버지)
연락처	
이메일	
지도 목표	
지도 역할	
지도 계획	

지도교사 , 멘토가 없을 경우 성인 보호자 기입(사무국과 상시 연락이 가능한 자)