임베디드SW경진대회 후원기업 모집

(2025. 04. / KESSIA)

임베디드SW경진대회는 2003년부터 20년 이상 진행되어 오고 있는 명실상부한 국내 최고의 임베디드SW 관련 경진대회로써, 全 산업분야에서 사용되고 있는 내장형 SW인 임베디드SW 기술 발전 및 우수 인력 양성을 위하여 매년 개최되어 오고 있습니다.

본 대회는 역대 다양한 후원 기업들을 통해 임베디드SW 분야의 우수 인재를 발굴·후원하고 있으며, 매년 이를 위한 후원 기업을 아래와 같이 모집하오니, 임베디드산업을 빛낼 미래 인재 양성을 위한 후원을 간곡히 부탁 드립니다.

- 임베디드SW·System산업협회 임베디드SW경진대회 사무국 -

□ 차년도 대회 개요

o 대 회 명 : 제24회 임베디드SW경진대회

o 대회기간 : 2026년 5월 ~ 12월 초(약 7개월간)

o 참가대상: 대한민국 국민 누구나(초등학생 ~ 대학생, 일반인)

o 주 최 : 산업통상자원부

o 주 관 : 임베디드SW·System산업협회

- o 추진목적
 - 타산업과 융합된 IT관련 임베디드소프트웨어 기술 개발 및 협업 아이디어 획득
 - 우수한 임베디드소프트웨어 분야의 인재 발굴 및 양성
 - 임베디드소프트웨어 산업 전반의 인식 및 대한민국 주력산업의 경쟁력 제고
- ㅇ 필요성
 - 6대 주력시업 및 융합산업의 핵심 기술로써 임베디드소프트웨어 고급 인력의 역량 강화 필요성 대두
 - 임베디드소프트웨어 인력에 대한 수요 증기에 비해 배출인력의 감소로 인한 현장 밀칙형 인재양성 필요
 - 국내 유일의 임베디드소프트웨어 전문 대회
- ㅇ 기대효과
 - 기업과 개발자와의 만남을 주선하여 출품작의 아이디어를 활용한 사업화 기회 제공
 - 산업 융합 촉진 및 개발 아이디어 획득
 - 우수 인력의 발굴 및 양성
 - 임베디드 소프트웨어 산업 활성화를 위한 협업 기반 마련

□ 대회진행 연간 일정

대회공고 및 접수		장비지원부문 예선 (서류/선정위)	장비지원부문 기술지원교육	자유공모 예선 (서류/선정위)	,	결선 발표 심사	•	전시/경기/ 시상식
5~6월 초		6~7월		7~9월	10월		11월	

[※] 위 일정은 사정에 따라 조정될 수 있음

□ 후원기업 연간 일정

후원기업 신청	,	후원 부문에 대한 대회 운영 방안 논의	•	기술 교육 지원 방법 및 기간 논의	•	조직위원회	,	대회 진행 (기술지원교육)	•	시상식 및 조직위원회
상시		1~3월		2~3월		4월		5~11월		11~12월

[※] 위 일정은 사정에 따라 조정될 수 있음

□ 대회 운영 부문(안)

구분	진행형태	부문명	예시 주제	후원기업 모집대상		
		자유공모 〈스탠다드 단계 자유공모 부분 후원〉	-	모집중		
	전시	〈프리미엄 단계 후원기업 단독 부문 개설〉	Al/loT	모집중		
일반	선시	〈프리미엄 단계 후원기업 단독 부문 개설〉	자동차	모집중		
2U		산학프로젝트	-	-		
	경기	〈프리미엄 단계 후원기업 단독 부문 개설〉	자동차/이동체	모집중		
	(3기 	〈프리미엄 단계 후원기업 단독 부문 개설〉	기타 로봇 등	모집중		
2110	전시	〈프리미엄 단계 후원기업 단독 부문 개설〉	메이커	모집중		
주니어	경기	〈프리미엄 단계 후원기업 단독 부문 개설〉	로봇 등	모집중		

[※] 대회 운영은 일반 분야(대학생 이상), 주니어(8세 이상~19세 이하)로 구분되어 진행됨

[※] 기재된 주제 및 부문명은 예시이며, 후원기업에서 원하는 내용으로 부문 개설 가능(사무국과 협의)

□ 후원기업 안내사항

- o 후원기업은 희망에 따라 **부문명 및 주제**를 선정할 수 있음
- o 후원기업은 사무국과 논의를 통해 **진행형태(전시 또는 경기)**를 결정해야 함
- o 후원기업은 **참가팀의 자격**을 제한할 수 있음
- o 후원기업은 해당 부문의 원활한 운영을 위하여 **조직위원(임원), 심사위원(실무자), 실무자**를 배정해야함
- o 후원기업은 해당 부문을 운영함에 따라 참가팀의 작품 및 연락처 등 다양한 정보를 열람할 수 있음
- ㅇ 사무국에서는 부문 기획 및 운영을 위한 전반적인 내용을 지원해야 함
- ㅇ 후원기업은 후원금 지원 형태를 사무국과 논의하여 결정할 수 있음
- ㅇ 기타 진행에 필요한 사항은 사무국과 논의를 통하여 결정할 수 있음

□ 기대효과 및 제공서비스

- ㅇ 희망 부문의 참가팀 주제 및 작품에 대한 정보 공유
- o 우수 임베디드SW 인력에 대한 정보 공유
- ㅇ 경진대회 후원을 통한 대내외적 기업 홍보 및 위신 제고 (붙임 참조)
 - 기업 로고 표기 (현수막, 배너, 포토존, 제작물, 기념품 등)
- o 임베디드SW·System산업협회 회원 서비스 제공
- ㅇ (희망시) 스마트카미래포럼 회원 서비스 제공

□ 신청양식 : 별도제공(사무국 문의 : ☎02-2046-1435 / ⊠ contest@fkii.org)

□ 대회 운영 사진



□ 후원비용 일반 견적(기업과제)

(단위 : 원)

항목	내용	비용	비고
기 획 료	부문 기획	1,600,000	
기탁표	운영 인건비	4,500,000	
상금지원	우승 상금 - 금상(1팀) : 300만원 - 은상(1팀) : 100만원 - 동상(1팀) : 50만원 - 입선 : 별도 상금 없음, 상장 제공	4,500,000	총 3개팀 상금
전문가활용비	- 예선 심사 : @200,000 x 10명 - 결선 심사 : @200,000 x 5명	3,000,000	예선, 결선 심사 선정위원회 비용 제외
기술교육지원	- 강사 : @300,000 x 3명 - 임차료(종일) : @500,000	1,400,000	
운 영 비	- 심사자료, 상패, 상장 등 제작비용 - 참가팀 결선 교통비 및 물품 지원 - 각종 홍보 비용(언론보도 등) - 전문가회의 다과 및 회의비	5,000,000	
기타 운영비	- (필요시) 장비 구매 지원 등		별도 비용 발생
	합 계	20,000,000	VAT 별도

[※] 상기 내용 및 비용은 전시부문 기준 참고 예시이며, 상세 견적은 사무국과의 운영 방안/형태 논의 후 결정됨

□ 후원비용 부분 견적(자유공모)

(단위 : 원)

항목	내용	비용	비고
상 금	- 기업후원 은상(1팀) : 100만원	1,000,000	
운영비	- 대회홍보 · 기업 로고가 명시된 홍보물 제작 및 배포 - 운영지원비 · 결선 심사 · 심사자료, 상패, 상장 등 제작비용	4,000,000	
	합 계	5,000,000	VAT 별도

[※] 상기 내용 및 비용은 자유공모 내 부분 후원 기준 참고 예시이며, 상세 견적은 사무국과의 운영 방안/형태 논의 후 결정됨

□ 문의 : 임베디드SW경진대회 사무국

(☎02-2046-1435 / ⊠ contest@fkii.org)

[붙임 1] 기대효과 및 제공서비스(예시)

1) 기업 단독 부문 개설 및 운영



※ 상기 항목은 사정에 따라 조정될 수 있음

2) 기업 로고 삽입 홍보 제작물 배포



※ 상기 항목은 사정에 따라 조정될 수 있음

3) 기업 상세정보 홍보 서비스



※ 상기 항목은 사정에 따라 조정될 수 있음

4) 추가옵션 관련 혜택



※ 상기 항목은 사정에 따라 조정될 수 있음

[붙임 2] 후원금액 별 제공 항목 가이드라인

단계	후원금액(원)	단계별 추가 제공 항목(누적)
베이직	1,500,000	- 임베디드SW경진대회 공식 후원기업 지정 - 경진대회 디렉토리북 內 기업 홍보페이지 1쪽(단면) 삽입 - 각종 홍보물 및 행사제작물 內 기업 로고 삽입 (임베디드SW경진대회 전시, 시상식 등 행사 제작물 대상) - 시상식 진행 시 전체 포토존(2m*2.5m) 내 기업 로고 삽입
스탠다드	5,000,000	*베이직 단계 제공 항목 포함 - 자유공모 기업후원 은상 개설(1팀) 및 상금 지급(100만원 상당) - 자유공모 결선 진출팀 작품 제출서류 공유(소스코드 제외)
프리미엄	20,000,000	*스탠다드 단계 제공 항목 포함 - 후원기업 단독 부문 개설 - 기업 명의 금상·은상·동상 시상(500만원 상당 상금 지급) - 후원기업 부문 출품작 제출서류 공유(소스코드 포함) - (희망시) 해당 부문 결선 진출팀 대상 기업 투어 또는 간담회 진행 - (희망시) 해당 부문 수상자 및 당해연도 참가자 간 네트워킹 행사 진행 ※ 단, 추가장비 지원 필요 시 해당 비용 별도
추가옵션	5,000,000	- 해당 부문 결선 진출 팀 대상 기업 로고 표기된 부문 별도 단체복 제작 (단체사진 촬영 및 기업 홍보 시 활용 가능) - 기업 로고 표기된 기념품 제공(임베디드SW경진대회 참가자 및 관람객 대상) - 임베디드SW·System산업협회 운영위원사 자격 부여(연회비 무료, 1년)

[※] 상기 항목은 사정에 따라 조정될 수 있으며, 세부 사항은 사무국과 논의 가능