

제10회 임베디드 SW 경진대회 시상식 개최(안)

1. 행사 개요

- 가. 일 시 : 2012년 12월 18일(화), 14:00 ~ 16:00
- 나. 장 소 : 누리꿈스퀘어 비즈니스타워 3층 국제회의실 (서울시 마포구 상암동)
- 다. 내 용 : 제10회 임베디드 소프트웨어 경진대회 수상팀 시상
- 라. 참석자(안) : 각 시상기관·기업 관계자 및 전체 수상팀

2. 진행 일정(안)

시간	내용	비고
14:00~14:05	개회 및 일정안내	사무국
14:05~14:10	인사말	임베디드SW산업협의회 부회장
14:10~14:40	수상팀 발표 <ul style="list-style-type: none"> • 일반분야 수상팀 1팀 (학생) • 주니어분야 수상팀 1팀 (지도교사) 	수상팀
14:40~15:40	주니어분야 시상 <ul style="list-style-type: none"> • 우수상 18개 팀 • 최우수상 6개 팀 	총 54개 팀 (해외참가팀 2팀 제외) 관련 기관 및 기업 시상
	일반분야 시상 <ul style="list-style-type: none"> • 인기상 2개 팀 • 장려상 4개 팀 • 우수상 4개 팀 및 최우수상 2개 팀 • 기업과제 최우수상 및 우수상 16개 팀 ※ 삼성전자, LG전자, 현대자동차, 시스템베이스, 휴맥스, 비트컴퓨터, 원주의료기기테크노벨리 	
	대상 시상 <ul style="list-style-type: none"> • 주니어분야 3개 팀(초·중·고등학교 부문 각 1팀) • 일반분야 1개 팀 	
15:40~16:00	기념 촬영	수상팀
16:00	폐회	-

※해외 수상팀은 시상식 종료 후 상패와 상장을 국제우편으로 발송함.

3. 포상 내역 (총 1억 200만원)

분야	부문	상명	훈격	작품수	상금	
일반 (32)	일반분야 전 부문	대상	지식경제부장관상	1	2,000만원	
	자유 공모 임베디드SW공통플랫폼	최우수상	NIPA 원장상/ETRI 원장상	2	각 500만원	
		우수상	NIPA 원장상/ETRI 원장상	4	각 300만원	
		장려상	KESIC 회장상	4	각 100만원	
	지능형 휴머노이드	최우수상	KESIC 회장상	1	300만원	
		우수상		1	100만원	
	지능형 자동차	최우수상	현대자동차사장상	1	300만원	
		우수상		1	100만원	
	지능형 퀘드콥터	최우수상	시스템베이스사장상	1	300만원	
		우수상		1	100만원	
	스마트 챌린지	삼성전자 (스마트폰)	최우수상	삼성전자사장상	1	300만원
			우수상		1	100만원
		LG전자 (스마트폰, 스마트TV)	최우수상	LG전자사장상	1	300만원
			우수상		1	100만원
		휴맥스 (스마트패드)	최우수상	휴맥스사장상	1	300만원
			우수상		1	100만원
		첨단 의료서비스	최우수상	WMIT 원장상	1	300만원
			우수상		1	100만원
	아이디어 공모	최우수상	비트컴퓨터사장상	1	300만원	
		우수상		1	100만원	
	우수학교상 (일반/주니어분야 전부문)	최우수상	NIPA 원장상	2	결선시 시상완료	
우수상		NIPA 원장상/ETRI 원장상	2	결선시 시상완료		
일반분야 전 부문 (전시작품만 해당)	인기상	KESIC 회장상	2	-		
주니어 (27)	초등학교	대상	지식경제부장관상	1	각 300만원	
	중학교			1		
	고등학교			1		
	초등학교	최우수상	NIPA 원장상/ETRI 원장상	2	각 100만원	
	중학교			2		
	고등학교			2		
	초등학교	우수상	KESIC 회장상	6	각 50만원	
	중학교			6		
	고등학교			6		
합계				60	1억 200만원	

4. 수상팀 명단

분야	구분	시상기관	수상자 팀명(팀원)	대표소속	작품명
일반	대상 (1)	지식경제부	M.P. (정준호 외 2명)	한양대학교	μC/OS-ii 기반의 멀티 프로세서를 지원하는 MP Kernel 개발
	최우수상 (2)	NIPA	Hubble (정재원 외 2명)	영남대학교	천문 알고리즘을 탑재한 천체 추적 시스템
		ETRI	MAZE (권용우 외 1명)	단국대학교	눈동자 인식 휠체어
	우수상 (4)	NIPA	SSLaB (장보길)	한국의국어대학교	NAND 플래시 저장 시스템에서 EXT4 저널 트랜잭션의 중복 데이터 제거 방법
			HCI (최복동 외 6명)	한남대학교	스마트폰 센서 악세사리 Plug & Play
		ETRI	insFire (전웅 외 4명)	인천대학교	Play & Care pet
			H.S. Cloud (강승훈 외 3명)	한성대학교	임베디드 AP를 이용한 클라우드 시스템
	장려상 (4)	KESIC	JKL (조민경 외 2명)	건국대학교	Memory Visualizer
			RDOS (최은석 외 3명)	송실대학교	효율적인 실시간 성능 측정 도구 설계 및 개발
			Protodrive (Yash Vardhan Pant 외 3명)	University of Pennsylvania	Protodrive
			Meister (박영수 외 3명)	전남대학교	비전 기반 초소형 쿼드콥터 편대비행
	인기상 (2)	KESIC	FantaSki (박원형 외 5명)	한국기술교육대학교	VS2012 (Variety Ski 2012)
			insFire (전웅 외 4명)	인천대학교	Play & Care pet

분야	구분	시상기관	수상자 (팀명, 팀원)	대표소속	작품명
일반	기업상 (16)	LG전자	Advice (양윤식 외 3명)	한국의국어대학교	Hands up
			Distributed Multimedia Group (rustam 외 3명)	건국대학교	Remote Desktop Platform for smart TV
		휴맥스	쿨박스 (구규립 외 5명)	국민대학교	Witness Box
			lol (김재민 외 3명)	한성대학교	Social Eco Driving
		삼성전자	Marsh-Melody (이유경 외 2명)	수원대학교	Melody master
			Lemonade (이상현 외 3명)	한성대학교	안드로이드를 위한 USB over IP
		KESIC	Kobot (김광선 외 4명)	국민대학교	종합 1위
			가온누리R (김홍조 외 3명)	울산대학교	종합 2위
		현대자동차	ISC (이준섭 외 4명)	가톨릭대학교	종합 1위
			SMART (안민우 외 3명)	세명대학교	종합 2위
		시스템베이스	가온누리 (이경민 외 3명)	울산대학교	완주시간 - 5.12초
			falcon (장진우 외 3명)	한국항공대학교	완주시간 - 7.72초
		비트컴퓨터	7인의 사기단 (박성호 외 5명)	수원대학교	지적 장애인 길 찾기 훈련 서비스
			Abyssalsea (김준학)	홍익대학교	시각 장애인을 위한 제스처 인식 어플리케이션
		원주의료기기 테크노밸리	Heart on a chip (Zhihao Jiang 외 3명)	University of Pennsylvania	Heart On a Chip
			ITC (권효서)	부산대학교	안드로이드 음성인식 스마트 의수

분야	구분		시상기관	수상자	소속	작품명
주니어	대상 (3)	초등학교	지식경제부	양인숙 외 2명	서울치현초등학교	모션키트를 이용한 미션/기록경기
		중학교		김형기 외 2명	인하사대부속중학교	
		고등학교		김시정 외 1명	한국디지털미디어고등학교	
	최우수상 (6)	초등학교	NIPA	이찬진 외 1명	유석초등학교	
			ETRI	이수연 외 1명	광명남초등학교	
		중학교	NIPA	조정민 외 1명	광주화정중학교	
			ETRI	이홍규 외 2명	광주화정중학교	
		고등학교	NIPA	박만일 외 2명	철원고등학교	
			ETRI	박근수 외 1명	현일고등학교	
	우수상 (18)	초등학교 (6)	KESIC	허유선 외 1명	용인대덕초등학교	
				김재수 외 1명	신정초등학교	
				윤용진 외 1명	서울을지초등학교	
				김중혁 외 2명	무안초등학교	
				허원강 외 1명	철산초등학교	
				손수돈 외 1명	인천진산초등학교	
		중학교 (6)		임재철 외 2명	반안중학교	
				송명진 외 2명	이리중학교	
				권석영 외 2명	마포중학교	
				노영택 외 2명	송도중학교	
				안혜정 외 1명	귀인중학교	
				김형기 외 2명	인하사대부속중학교	
		고등학교 (6)		배상용 외 2명	수원하이텍고등학교	
				조중현 외 1명	양지고등학교	
				배상용 외 2명	수원하이텍고등학교	
최용선 외 1명				수원정보과학고등학교		
정용열 외 2명				경기북과학고등학교		
송무형 외 2명				정석항공과학고등학교		