

WCRC는 드디어 선보이게 된 선진국형 로봇경진대회로 세계 최고의 권위를 가진 유명 대회에 직접 참여하여 실력을 겨루게 됩니다.
전세계의 로봇강호들과 함께 갈고 닦은 지식과 기술을 뽐내는 한편, 국제 감각을 익히고 세계의 로봇친구들과 하나가 될 수 있는 멋진 무대입니다.



2014년도 WCRC는 Pre-League의 형태로 본 대회 도입 이전의 시범경기 등을 포함한 형태로 진행됩니다.
2015년 제 1회부터 주요경기들의 Korea Open(국내예선전)이 시작되나 금년도 Pre-League에서 대부분 경험해보실 수 있도록 준비하였습니다.

미국 Lawrence Technological University (LTU)에서 2000년부터 시작되어, 국내에서는 2005년 로보페스트 코리아(IC), 아시아-태평양 로보페스트 등의 세부대회로 대중에게 선보였고 매년 5월 전세계의 학생들이 모여 축제와 같이 즐겁게 어울리는 전통있는 로봇경진대회입니다.

국내에서 시작된 소프트웨어/로봇분야 최고난이도의 경기로, 세계추세인 비조종분야의 지능로봇 경진대회로 성장한 대회입니다. 2002년도에 시작하여 올해로 13년째를 맞이하고 있습니다. 대학생위주로 진행되다가 고교생 이상의 참가자격으로 확대될 예정입니다.

일본에서는 2002년도에, 국내에도 2003년도부터 도입되어 1:1 격투형태의 2족보행로봇 조종분야 로봇경진대회로는 최고의 권위를 자랑하는 경진대회입니다. 매년 2회 봄과 가을에 일본에서 개최되며 한국선수들이 많이 참가하는 대회입니다.

2015년 초 발표예정

2015년 초 발표예정

WCRC 경기일정

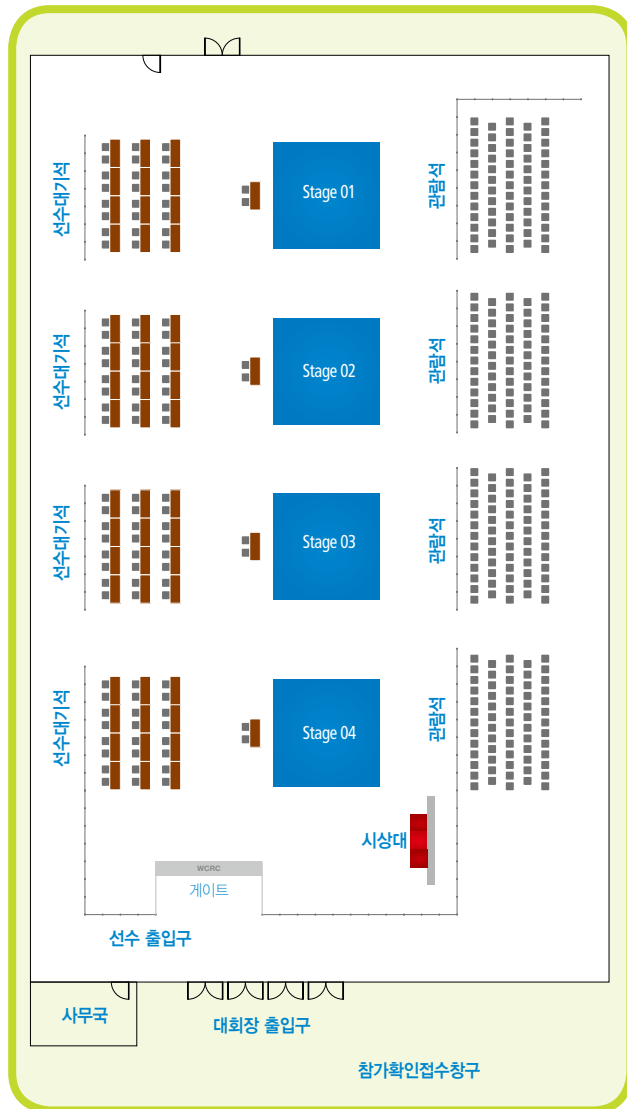
참가확인 : Hall 5A 입구의 별도 참가확인부스에서 진행

	Stage	09:00~10:00	10:00~10:30	10:30~11:00	11:00~11:30	11:30~12:00	12:00~12:30	12:30~13:00	13:00~13:30	13:30~14:00	14:00~14:30	14:30~15:00	15:00~15:30	15:30~16:00	16:00~16:30	16:30~17:00
11/20(목)	Stage 1	참가확인	휴머노이드하키(주니어, 내/외국인대상)					중식 / 참가확인(오후경기)		휴머노이드하키(시니어, 내/외국인대상)						시상식
	Stage 2	참가확인	로봇조종(초등생) 1/2					중식		로봇조종(초등생) 2/2						
	Stage 3	참가확인	Robo-One Light 본선					중식		Robo-One Light 본선						
	Stage 4	참가확인	로봇댄스(공연) / 로봇댄스(내/외국인대상)					중식		로봇댄스(공연) / 로봇댄스(내/외국인대상)						
11/21(금)	Stage 1	참가확인	미션수행(시니어)					중식 / 참가확인(오후경기)		미션수행(주니어)						시상식
	Stage 2	참가확인	공넵기기(내/외국인대상)					중식 / 참가확인(오후경기)		공넵기기(내/외국인대상)						
	Stage 3	참가확인	SoC Robot War 시범경기					중식		SoC Robot War 시범경기						
	Stage 4	참가확인	로봇FC					중식		로봇FC						
11/22(토)	Stage 1	참가확인	로봇창작(시니어/주니어)							시상식			-			
	Stage 2	참가확인	보행로봇(내/외국인대상)													
	Stage 3	참가확인	라인트레이서(내/외국인대상)													
	Stage 4	참가확인	-													



대회참가문의 : (사)한국로봇교육콘텐츠협회 (URL : <http://www.robofest.or.kr>, E-Mail : info@robofest.or.kr, Phone : 070-7100-9447)

대회장은 총 4개의 경기장과 부대공간으로 분리되어 있습니다.
 학부모님 등 관람객께서는 원활한 경기진행을 위하여 경기장에 인접한
 관람석에서 조용히 선수들을 응원해주시기 바랍니다.
 (공정한 대회진행을 위해 경기 중 관람객이 판정시비 소란 등으로 진행에
 지장을 주는 경우 해당 관람객 퇴장 및 관련선수를 실격처리하고 있습니다)



WCRC는 최고의 대회에 걸맞는 최고수준의 시상내역을 준비하여
 입상자에게는 승리의 기쁨을, 전체 참가자에게는 즐거운 경험이 되도록
 다양한 포상을 준비하였습니다.
 대회성적 우수자에게는 대회 내 포상과 함께 WCRC 사무국이 준비하는
 방학 중 해외로봇캠프의 참가 시 다양한 혜택이 주어집니다.

11/20(목)		텍스트		
종목	휴머노이드하키	로봇조종	로봇댄스	Robo-One Light
부문	주니어	시니어	초등부	통합부문
대상	미래창조부장관상		국가기술표준원장상	로봇교육콘텐츠협회장상
금상	국가기술표준원장상		대구광역시장상	로봇교육콘텐츠협회장상
은상	로봇산업진흥원장상			로봇교육콘텐츠협회장상
동상	로봇교육콘텐츠협회장상			
장려상	로봇교육콘텐츠협회장상			
지도교사상	로봇교육콘텐츠협회장상			

11/21(금)				
종목	미션수행		보행로봇	로봇FC
부문	시니어	주니어	통합부문	
대상	미래창조부장관상			국가기술표준원장상
금상	국가기술표준원장상			로봇산업진흥원장상
은상	로봇산업진흥원장상			로봇교육콘텐츠협회장상
동상	로봇교육콘텐츠협회장상			
장려상	로봇교육콘텐츠협회장상			
지도교사상	로봇교육콘텐츠협회장상			

11/22(토)				
종목	로봇창작		공넴기기	라인트레이서
부문	시니어	주니어	주니어	초등부
대상	특허청장상		미래창조부장관상	
금상	국가기술표준원장상			
은상	로봇산업진흥원장상			
동상	로봇교육콘텐츠협회장상			
장려상	로봇교육콘텐츠협회장상			
지도교사상	특허청장상		로봇교육콘텐츠협회장상	

※ 각 경기별 포상은 참가자의 편의를 위해 매일 각 일차별 대회종료 30분전 시상식을 진행합니다.

Pre-League



2014.11.20.(목)~11.22.(토)

대구 EXCO Hall5A



한국로봇교육콘텐츠협회
 Robot Education Contents Association