

2026년 겨울학기 로봇이랑언플러그드코딩교실

햄스터봇을 활용하여 코딩의 기초개념을 익히고 융합지식을 키우는 피지컬 컴퓨팅 SW교육 프로그램입니다.

- 모집기간 : 2026. 10. 27. (화) 10시 ~ 11. 6. (금) 17시, 선착순
- 교육일정 : 2026. 11. 15. ~ 12. 20. [매주 일요일, 6회]
- 접수방법 : 홈페이지 - 교육 - 교육신청
- 문 의 : 032-456-2517

구분		교육 시간	정원	수강료	교육 장소
매주 일요일 (11. 15. ~ 12. 20.)	초등 1,2학년	09 : 50 ~ 10 : 50	8	90,000원	2층 학습체험장1
	초등 1,2학년	11 : 00 ~ 12 : 00	8		
	유아 만 5,6세	12 : 10 ~ 13 : 10	8		

일정	초등 1,2학년	초등 1,2학년	유아 만 5,6세
11. 15. (일)	햄스터봇 언플러그드 - 햄스터봇 구성알기 - 자율모드 변경하기 - 손 따라가기, 라인 따라가기	햄스터봇 언플러그드 - 햄스터봇 구성알기 - 자율모드 변경하기 - 손 따라가기, 라인 따라가기	햄스터봇 언플러그드 - 햄스터봇 구성알기 - 자율모드 변경하기 - 손 따라가기, 라인 따라가기
11. 22. (일)	햄스터봇 말판 달리기 - 순차구조 알기 - 햄스터봇 주행원리 알기 - 말판위를 달리는 햄스터봇 활동	햄스터봇 말판 달리기 - 순차구조 알기 - 햄스터봇 주행원리 알기 - 말판위를 달리는 햄스터봇 활동	앱으로 조정하기 - 햄스터봇 앱 연결하기 - 햄스터 컨트롤러로 주행하기
11. 29. (일)	햄스터봇 경찰차 - 반복구조 알기 - LED 제어하기 - 햄스터봇 경찰차 활동	햄스터봇 경찰차 - 반복구조 알기 - LED 제어하기 - 햄스터봇 경찰차 활동	반짝 반짝 햄스터봇 - 햄스터봇 앱 연결하기 - 순차구조 맛보기 - 햄스터봇 LED 켜기
12. 6. (일)	햄스터봇 돌림판 - 랜덤 함수 개념 알기 - 돌려 돌려 돌림판 만들기	햄스터봇 돌림판 - 랜덤 함수 개념 알기 - 돌려 돌려 돌림판 만들기	햄스터봇 경찰차 - 반복구조 맛보기 - 햄스터봇 경찰차 퍼레이드
12. 13. (일)	장애물감지 자동차 - 조건에 따라 다른 행동하기 - 적외선센서 원리알기 - 장애물 감지 자동차 만들기	장애물감지 자동차 - 조건에 따라 다른 행동하기 - 적외선센서 원리알기 - 장애물 감지 자동차 만들기	햄스터봇 돌림판 - 그때 그때 달라요 랜덤함수 - 햄스터봇 회전시켜 멈추기
12. 20. (일)	햄스터봇 좀비 탈출 - 컨트롤러로 주행하기 - 좀비 게임 활동하기	햄스터봇 좀비 탈출 - 컨트롤러로 주행하기 - 좀비 게임 활동하기	햄스터봇 운동회 - 햄스터봇 씨름대회 - 햄스터봇 장애물 레이스

■ 수강생 유의사항

- 수강신청 완료 후 양도는 불가합니다.
- 수업은 연령에 따라 수준별로 진행됩니다. 해당 연령이 아닌 경우 신청 불가합니다.
- 수업 중 사용하는 특정 물질에 알레르기가 있을 시 사전 고지해 주시기 바랍니다.
- 환불 신청 시 교육 안내 페이지에 첨부된 환불 규정에 따라 환불 처리됩니다.
- 프로그램별 적정인원 미만 접수 시, 합반 또는 폐강될 수 있습니다.

※ 위 내용은 과학관 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

