



한양미래연구소 2026 교육 프로그램 목차

홈페이지: <https://hyedu.kr>
문의처: 070-8064-0829
카카오톡: 한양미래연구소 검색

구분	연번	교육명	추천 대상	소장 가능 결과물	재료비	체험비
AI체험 (기초)	1	(신규) 내가 훈련 시키는 인공지능(원리편)	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	2	(신규) AI 윤리 전문가(윤리편)	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	3	(신규) AI 데이터 검증 전문가(데이터 윤리)	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	4	(신규) 인공지능 기초체험 종합세트	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
AI체험 (활용)	5	(신규) 인공지능 음악 프로듀서	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	6	(신규) 인공지능 웹북 만들기	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	7	(신규) 인공지능 그래픽 디자이너와 워드클라우드	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	8	(신규) 인공지능 웹툰 만들기	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	9	(신규) 인공지능 유튜브 크리에이터	초/중/고	유튜브 영상	.	25,000
	10	(신규) 인공지능 숏츠 크리에이터	초/중/고	숏츠 영상	.	25,000
	11	(신규) Gemini로 인공지능 챗봇 만들기(진로/기자/마니모 등)	초/중/고	챗봇	.	25,000
AI체험 (심화)	12	(신규) 인공지능 프리젠테이션 전문가	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
	13	인공지능 데이터 분석가(분석과 예측)	고등,성인	데이터 분석	.	25,000
	14	(신규) 앱/웹 개발자(Gemini & Antigavity)	중/고/성인	웹 제작물	.	25,000
디지털 트윈	15	(신규) 디지털 트윈 스마트 팩토리(로봇편)	초/중/고	로봇 체험	.	35,000
	16	(신규) 디지털 트윈 스마트 환경 제어(센서편)	초/중/고	활동지/프로그램	.	30,000
	17	(신규) 디지털 트윈 우주 환경 (VR편)	중/고	VR 결과물	.	37,000
AR/VR	18	VR/AR 디자이너(코스페이스시스)	초/중/고	VR 결과물	.	28,000
	19	증강현실 전문가	초/중/고	AR 체험	.	27,000
	20	메타버스와 제페토 체험	초/중/고	맵/3D아바타 등	.	25,000
	21	메타버스와 ZEP 체험	초/중	ZEP 맵 등	.	25,000
	22	(신규) AR 안전교육/해부학 체험	초/중/고	AR 체험	.	40,000
피지컬 코딩	23	마이크로비트 아케이드 게임(대여)	초/중/고	제작 게임	소장시별도	30,000
	24	마이크로비트 피지컬 코딩(대여)	초/중/고	제작물	소장시별도	30,000
	25	(신규) 로블릭스 스튜디오 코딩	초/중/고	웹 제작물	.	25,000
블록코딩	26	블록 코딩(엔트리/스크래치)	초/중/고	게임	.	25,000
	27	애플리케이션 개발자(앱인벤터)	초/중/고	애플리케이션	.	25,000
텍스트 코딩	28	파이썬으로 데이터 분석/예측 프로그램	중/고	데이터 분석	.	26,000
	29	파이썬으로 나만의 앱/게임 개발	중/고	앱/게임	.	26,000
	30	(신규) 파이썬으로 센서 연동 피지컬 코딩	중/고	프로그램	.	30,000
드론	31	드론 전문가(기초/숙구/인명구조)	초/중/고	드론 체험	대여	35,000
	32	드론으로 만드는 단편 영상	초/중/고	촬영 영상	대여	40,000
로봇제어	33	(신규) 오조봇과 함께하는 미술 코딩	초/중	미술작품	대여	35,000
	34	(신규) 햄스터봇과 자율주행 알고리즘 개발자	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
	35	(신규) 네오봇 오감 체험	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
	36	(신규) 카미봇과 스토리텔링 게임	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
	37	(신규) 핑퐁로봇 AI 자율주행 공학자	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
	38	(신규) 엠봇 로봇 공학자	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
	39	(신규) 레고 스파이크 프라임 로봇 공학자	중/고	로봇 제어	대여	35,000
	40	(신규) 휴머노이드 로봇 체험	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
로봇 스포츠	41	(신규) 로봇 스포츠 - 축구	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
	42	(신규) 로봇 스포츠 - 컬링/뉘시	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
	43	(신규) 로봇 미션 수행 - 인명구조	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
자율주행 자동차	44	(신규) 아두이노 RC 카 엔지니어	중/고	RC 카	별도	26,000
	45	자율주행 자동차 엔지니어(엔플러그드)	초/중/고	자율주행 제어	대여	35,000
	46	스마트 모빌리티 엔지니어(텍스트코딩)(다회기)	중/고	스마트 모빌리티	별도	26,000

찾아가는 체험 학습

* 2차시 수업 기준 단가. 3차시 이상 필요한 경우 별도 견적.

구분	연번	교육명	추천 대상	소장 가능 결과물	재료비	체험비	
찾아가는 체험 학습	스마트 도시	47	(신규) 스마트팩토리 시 로봇팔 엔지니어 (대여/소장)	초/중/고	로봇 제어	소장시별도	35,000
		48	(신규) 스마트 팩토리 물류 로봇 제어	초/중/고	로봇 제어	대여	35,000
		49	스마트 화분/팜	초/중/고	스마트팜/팜	별도	26,000
		50	IOT 스마트홈	중/고	스마트 홈	별도	26,000
		51	(신규) 스마트 도시 시스템	초/중/고	스마트 도시	별도	26,000
		52	(신규)(다회기) 스마트 팩토리 자동화 시스템	중/고	자동화시스템	별도	26,000
	우주공학	53	(신규) 우주환경과 시 우주 도시 설계	초/중/고	도시 설계도	.	26,000
		54	(신규) 우주 탐사 엔지니어- 인공위성	초/중/고	인공위성	별도	26,000
		55	(신규) 우주 탐사 엔지니어- 탐사로봇	초/중/고	탐사로봇	별도	26,000
		56	(신규) 우주 탐사 엔지니어- 태양광탐사선	초/중/고	태양광 탐사선	별도	26,000
		57	(신규) 우주 탐사 엔지니어- 드론탐사체	초/중/고	하이브리드 드론	.	35,000
	메이커융합 (센서기초)	58	조도센서 스마트 가로등	초/중/고	스마트 가로등	.	33,000
		59	따라오는 적외선 센서 달팽이로봇	초/중/고	달팽이 로봇	.	33,000
		60	소리감지센서 자동차	초/중/고	소리 감지 자동차	.	33,000
		61	적외선 센서 감아지 자동차	초/중/고	적외선 센서 자동차	.	33,000
		62	주파수로 작동하는 디지털 라디오	초/중/고	디지털 라디오	.	33,000
		63	인체감지 센서 조절 선풍기	초/중/고	센서 선풍기	.	33,000
		64	(신규) 초음파 마이크로비트 해저탐사선	초/중/고	해저탐사선	.	33,000
	메이커융합 (신재생 에너지)	65	신재생에너지-태양광에너지 자동차	초/중/고	자동차	.	33,000
		66	(신규) 신재생에너지-전기충전 자동차	초/중/고	자동차	.	33,000
		67	(신규) 신재생에너지-풍력발전 에코홈	초/중/고	에코홈	심화시별도	33,000
		68	(신규) 신재생에너지-소금물자동차	초/중/고	소금물 자동차,	.	33,000
		69	(신규) 신재생에너지-바이오매스 전지	초/중/고	과일전지,	.	33,000
	로봇제작공학 자	70	초음파 센서 로봇 휴지통	초/중/고	로봇 휴지통	.	33,000
		71	(신규)자율주행 청소로봇	초/중/고	청소로봇	.	35,000
		72	(신규)이미지 코딩 로봇*	초/중/고	이미지 코딩 로봇	2인1개	33,000
		73	(신규)2족 보행 워킹로봇	초/중/고	워킹모션봇	.	30,000
		74	(신규)IOT 주행 로봇*	초/중/고	자율주행로봇	2인1개	30,000
		75	(신규)소리 인식 센서 자율주행 로봇	초/중/고	센서 인식 로봇	.	30,000
메이커융합 (생활편)	76	음향 엔지니어-블루투스 스피커	초/중/고	블루투스 스피커	.	33,000	
	77	나만의 디자인 LED 무드등	초/중/고	LED 무드등	.	33,000	
	78	광섬유 LED 야경디자이너	초/중/고	스펙트럼 전구등	.	33,000	
	79	헛GPT 노래하는 LED 무드등	초/중/고	LED 무드등	.	45,000	
	80	미세먼지 측정기	초/중/고	미세먼지 측정기	별도	26,000	
	81	공기청정기	중/고	공기청정기	별도	26,000	
3D	82	3D펜 디자이너-소품 만들기(대여)	초/중/고	인테리어 소품	.	30,000	
	83	3D펜 디자이너-LED 인테리어 소품(대여)	초/중/고	LED 소품	.	30,000	
	84	3D프린팅(3D모델링) 전문가	초/중/고	3D모델링 파일	출력비별도	26,000	
	85	(다회기) 3D프린팅+3D펜 체험(대여)	초/중/고	3D 창작품	출력비별도	46,000	
STEAM	86	(신규)(다회기) 메이키 디지털 악기 제작	초/중/고	메이키 악기	별도	26,000	
	87	메이키메이키 발명공작소	초/중/고	메이키 조이스틱	일부별도	30,000	
	88	(신규) 전도성회로로 만드는 예술과 수학	초/중/고		.	30,000	
	89	(신규) 코딩과 알지오매스로 배우는 수학/과학	초/중/고		.	26,000	

* 2차시 수업
기준 단가.
3차시 이상
필요한 경우
별도 견적.

구분		연번	교육명	추천 대상	소장 가능 결과물	재료비	체험비
특강	특강	90	인공지능 시대의 윤리와 가치관	초/중/고	-	.	별도
		91	4차산업 속 기업이 정신과 청소년 창업특강	초/중/고	-	.	별도
		92	인공지능 시대의 인재 양성과 준비	초/중/고	-	.	별도
		93	AI 시대 인재와 생성형AI 프롬프트	초/중/고	-	.	별도
		94	인공지능 시대의 트렌드와 진로	초/중/고	-	.	별도
		95	창의융합 인재, PBL 프로젝트/디자인씽킹	초/중/고	-	.	별도
일일캠프	* 일일캠프 기준 (4-6시간 기준) 단가로 시간 증가는 별도견적	1	AI 뮤직테크 엔지니어	초/중/고	웹 제작물, 악기/스피커	.	120,000
		2	카카오톡 개발자 되기(앱/게임 개발자)	초/중/고	나만의 앱/게임	.	100,000
		3	자율주행 자동차 엔지니어	초/중/고	자율주행 제어	.	120,000
		4	신재생에너지 전문가	초/중/고	포스터, 태양광 자동차	.	120,000
		5	AI 우주체험 융합	초/중/고	우주 탐사체	.	120,000
		6	머신러닝 AI(수리와 데이터로 보는 사회)	초/중/고	데이터 분석	.	100,000
		7	머신러닝 AI(AI 자화상, 텍스트아트와 데이터로 풀어보는 사회)	초/중/고	AI 자화상, 텍스트아트	.	100,000
		8	머신러닝 AI(인공지능 스피커와 데이터로 풀어보는 사회)	초/중/고	AI 스피커, 데이터분석	.	100,000
		9	스마트팩토리 & 로봇팔 엔지니어	초/중/고	스마트팩토리 결과물	일부별도	130,000
		10	XR(확장현실) 전문가 되기	초/중/고	VR 결과물	.	100,000
		11	우주도시 과학 기술자	초/중/고	코딩 우주 탐사체	.	130,000
		12	도시 야경 전문가	초/중/고	LED 무드등	.	120,000
		13	디지털 트윈 전문가(로봇/센서+ 가상현실)	초/중/고	체험(가상공간 제작물)	.	130,000
		14	스마트시티 설계 제어자	중/고	스마트홈/스마트팜	별도	100,000
		15	스마트홈/스마트팜 제어 기술사	초/중/고	LED 무드등	.	120,000
체험부스	* 3시간 기준 단가임. 시간 시간 증가 시 별도 견적 요청 **제작해 가지고 가는 부스는 재료비 실비를 별도 청구	1	AI 체험 오락실(사물분류/AI트레이너/모랄머신/그래픽/동작인식 등)	초/중/고	웹 제작물	.	500,000
		2	AI 만능 크리에이터(음악, 웹툰, 웹툰, 영상, 진로상담, 챗봇, 자화상 등)	초/중/고	웹 제작물	.	500,000
		3	AI 바른 자세 연구소	초/중/고	웹 체험	.	500,000
		4	AI 윤리 체험 연구소	초/중/고	웹 체험	.	500,000
		5	AI 스마트팩토리 로봇 제어 엔지니어	초/중/고	로봇팔 제어	.	700,000
		6	AI 인터랙션 로봇&휴머노이드 로봇 체험	초/중/고	로봇 제어	.	700,000
		7	레저 로봇 제어(로봇 오락실 체험)	초/중/고	로봇 활용 오락 체험	.	700,000
		8	자율주행 자동차 엔지니어	초/중/고	로봇 제어	.	700,000
		9	AI 로봇 아트 디자이너	초/중/고	미술작품	.	600,000
		10	물류 자동화 전문가	초/중/고	로봇 제어	.	700,000
		11	로봇 스포츠 엔지니어(축구/킥링/뉘시/레이스)	초/중/고	로봇 제어	.	700,000
		12	차량 사고 분석 전문가	초/중/고	로봇 제어	.	700,000
		13	로봇 제조 공학자 중 1개	초/중/고	제작된 로봇/자동차	별도	500,000
		14	신재생에너지 엔지니어	초/중/고	신재생에너지 결과물	별도	500,000
		15	도시 야경 디자이너	초/중/고	광섬유 무드등	별도	500,000
		16	디지털 음향 엔지니어	초/중/고	디지털 악기	별도	500,000
		17	드론 엔지니어	초/중/고	드론 체험	.	700,000
		18	우주 탐사 엔지니어	초/중/고	우주 탐사체	별도	500,000
		19	디지털 트윈 전문가	초/중/고	로봇 및 VR 결과물	.	600,000
		20	XR 콘텐츠 개발자	초/중/고	VR 결과물	.	600,000
		21	메타버스 미션 체험(로블록스/ZEP/제페토 등)	초/중/고	메타버스 결과물	.	500,000
		22	3D 키링 및 오르골 제작	초/중/고	3D 창작품	별도	500,000
		23	마이크로비트 아케이드 게임(블록코딩으로 개발한 게임 체험)	초/중/고	제작 게임	.	500,000
		24	전도성 회로 건물로 우리 마을 만들기	초/중/고	전도성 회로 마을	별도	500,000
		25	메이키메이키 게임 체험/악기 제작	초/중/고	제작 게임/악기	별도	500,000
		26	할로코드 마음 교감 AI 시계	초/중/고	AI 교감 시계	.	500,000