

AI를 활용한
코딩 학습,
로보틱스를 결합한
미래 지향 교육

로그엔코딩 여름 특강
26.06.01.~26.08.30



Summer Break Schedule

26.06.01.~26.08.30



특강 안내

- 여름특강은 수강 신청 현황에 따라 조기 마감, 추가반 오픈이 가능합니다.
- 개념반은 3주 또는 4주 과정 후 문제풀이 반으로 연결됩니다.
- Vex 및 Makers 수업은 주 2회~4회 가능합니다.
- 각 수업은 학생의 학년과 학습 기간을 고려하여 반을 나누어 진행합니다.
- 국내 학교 및 국외 IB 학교 학생들을 대상으로 7월 중순 추가 수업이 오픈됩니다.

로보틱스 과정

6월 1일~ 매주 개강 (추가반 오픈 가능)

과목명 (2주 과정)	학년	수업 시간 (주 4회)
Makers	All G	월-목, 1-3pm or 5-7pm
VEX IQ	G1~G9	월-목, 10-12pm(오전) or 1-3pm
VEX V5	G7~G11	월-목, 10-12pm(오전) or 3-5pm
아두이노 프로젝트	G5~G11	월-목, 1-3pm or 5-7pm

* Arduino: 작은 컴퓨터로 전자 부품을 제어하고 간단한 기기를 만들 수 있는 소형 마이크로컨트롤러 보드

Summer Break Schedule

26.06.01.~26.08.30



로보틱스 과정

6월 1일~ 매주 개강 (추가반 오픈 가능)

과목명 (4주 과정)	학년	수업 시간 (주 2-4회)
VEX IQ	G1~G9	월-목, 10-12pm(오전) or 1-3pm
VEX V5	G7~G11	월-목, 10-12pm(오전) or 3-5pm
VEX IQ / Vex V5	All G	토, 일 5-7pm
Makers	All G	월-목, 1-3pm or 5-7pm

하반기 로보틱스 대회 준비반

대회명	학년	대회 타임라인
MAKE X [아시아권 최대 규모 로봇 대회]	G1~G6	26년 9월 ~ 11월
VEX IQ VEX V5 [벅스]	G5~G11	26년 11월 ~ 3월
창의 발명 대회 [매일 경제 주관 로봇 공모전]	All G	26년 12월 ~ 27년 1월
USSEO [US Science Engineering Olympiad] *뉴욕대학교 공과 대학 주관 로봇 공모전, AI 융합 로봇 대회	All G	27년 1-4 월

* 대회 준비반은 별도 상담이 필요합니다. (02-540-1628)

Summer Break Schedule

26.06.01.~26.08.30



코딩 | 로직 대회 준비반

6월 13일, 6월 20일 개강

과목명 (4주 과정)	학년	수업 시간 (주 2회)
스크래치 올림피아드	G2~G4	화, 목 1-3pm
ACSL Elementary	G5-G6	월, 수 3-5pm
ACSL Junior	G6-G8	화, 목 3-5pm 토, 일 3-5pm
ACSL Inter / Sr.	G9-G11	화, 목 7-9pm 토, 일 10-12pm(오전)
ILO Jr.	G6-G8	월, 수 3-5pm 토, 일 5-7pm
ILO Sr. * International Logic Olympiad 스탠퍼드 대학교 주관	G9-G11	월, 수 7-9pm 토, 일 1-3pm 토 4-7pm (주 1회)
USACO	G8-G11	월, 수 7-9pm 토, 일 1-3pm
- 유펜 와튼(Wharton) Data Science - Technovation Girls (테크노베이션) - KSEF / ISEF		*개별 상담 필요

* 대회 준비반은 특강 기간 개념 학습 후 문제 풀이반으로 연결됩니다.

Summer Break Schedule

26.06.01.~26.08.30



코딩 개념반 (4주 과정)

6월 13일, 6월 20일 개강

Subject (4주 과정)	학년	수업 시간 (주 2회)
Python Jr.	G6-G8	화, 목 10-12pm (오전) 월, 수 3-5pm 토, 일 1-3pm
Python Sr.	G8-G11	화, 목 7-9pm 토, 일 10-12pm (오전) 토, 일 3-5pm
Python 대학 진학반	G12-대1	화, 목 3-5pm 토, 일 3-5pm
AP CSA	G9-G11	화, 목 7-9pm 토, 일 1-3pm
[AI입문] Data Science	G9-G11	월, 수 7-9pm 토, 일 3-5pm
자료구조 [C++]	G6-G11	월, 수 5-7pm 토, 일 3-5pm
Java	G6-G11	화, 목 7-9pm 토, 일 1-3pm
Unity [게임개발]	G6-G11	화, 목 5-7pm 토, 일 3-5pm

* 코딩 개념반은 문법 학습 후 응용/활용반, 문제풀이 수업으로 연결됩니다. (추가 4주 진행)

** 각 반은 학년을 고려하여 구성됩니다.

Summer Break Schedule

26.06.01.~26.08.30



AI 활용반

6월 15일 개강, 추가반 오픈 예정

Subject (AI 활용)	Grade	수업 시간 (주 2회)
포트폴리오 웹개발 (4주)	G7-G10	화, 목 5-7pm 토, 일 10-12pm (오전)
게임 개발 (8주)	G7-G10	화, 목 1-3pm 토, 일 3-5pm
앱개발 (8주~10주)	G8-G11	토, 일 3-5pm

* AI 활용반은 코딩 학습 경험이 필요합니다.

코딩 단기 집중반 (2주)

6월 15일 개강, 추가반 오픈 예정

Subject	Grade	수업 시간 (주 4회)
Python Jr. Sr.	G6-G12	월-목 10-12pm(오전) 월-목 7-9pm
AP CSA	G9-G11	월-목 10-12pm(오전) 월-목 7-9pm
자료구조 [C++]	G6-G12	월-목 1-3pm

** 각 반은 학년을 고려하여 구성됩니다.

수업 문의: 02-540-1628