

2024 K-EDU 창의력 경진대회

I 대회 목적 및 개요

□ 추진 목적

- 4차 산업혁명 시대에 걸맞은 창의융합형 디지털 인재를 발굴하고 양성하기 위하여, 전국 학생을 대상으로 ICT 창의교육에 대한 대국민 관심을 고취 시키고자 산·학·관이 주최하는 경진대회를 개최

□ 추진 방침

- 창의적 사고와 문제 발견 및 해결 과정을 중심으로 평가하여 참가자의 창의력과 문제해결 능력을 종합적으로 검증
- 공정하고 전문성 있는 운영 위원을 선정하여 대회의 질적 수준을 높이고, 투명하고 신뢰성 있는 대회 운영 보장

□ 대회 개요

- 명칭 : 2024 K-EDU 창의력 경진대회
- 일시 : 2024년 7월 ~ 9월
 - * 공고(7/17), 접수(7/22~8/14), 본선(8/31), 시상(9/23)
- 장소 : (접수)온라인, (본선)전국CBT센터, (시상식)COEX 3층 C홀
- 대상 : 전국 초·중·고·대학생
- 주최 : 산업통상자원부, 과학기술정보통신부
- 주관 : 한국에듀테크산업협회, 한국디지털교육협회
- 후원
 - * 부처·기관 : 교육부, 한국교육학술정보원
 - * 학회·협회 : 한국이러닝협회, 아시아교육협회, 에듀테크학회, 한국교육공학회, 한국교육정보미디어학회, 스마트교육학회
 - * 후원 기업 : YBM, 엑스포럼

II

추진 계획

1 참가 신청 및 대상

- 신청기한 : 2024. 7. 22(월) ~ 8. 14(수), 온라인 접수(선착순)
- 신청대상 : 전국 초·중·고·대학생
 - 초등중학부 : 초등학교 1학년 ~ 중학교 3학년
 - 고등대학부 : 고등학교 1학년 ~ 대학교 4학년
- 신청비용 : 무료
- 신청방법 : '2024 에듀테크 코리아 페어' 등 홈페이지에서 신청 안내
 - 홈페이지 : www.edtechkorea.or.kr
www.ketia.kr / www.kefa.or.kr
 - 신청 관련 세부사항은 홈페이지 안내문(공지사항등) 참조

2 경쟁 및 시상 부문

- 경쟁부문: SW코딩

대상	주요내용	방식	시상(안)
초등중학부 (초1~중3)	블록코딩* CBT 역량평가	접수(온라인) 본선(오프라인)	교육부장관상, 산업부장관상, 과기정통부장관상, 후원기관장상 등
고등대학부 (고1~대4)	텍스트코딩** CBT 역량평가		

* 블록코딩 : Entry

**텍스트코딩 : Python

- 시상부문(안) : 총 30여점 예정
 - 대상 : 교육부장관상, 산업부장관상, 과기정통부장관상
 - 최우수상 : KERIS원장상, YBM대표상
 - 우수상 : 에듀테크산업협회장상, 디지털교육협회장상, 이러닝협회장상,
아시아교육협회장상, 에듀테크학회장상, 교육공학회장상

※ 시상 수량 및 내역은 변경될 수 있습니다.

3 주요 내용

○ 온라인 접수

- 신청기한 : 2024. 7. 22(월) ~ 8. 14(수), 온라인 접수(선착순)
- 신청대상 : 초등중학부 800명, 고등대학부 200명 예정
 - 일정 수준 이상 코딩 실력을 가진 학생* 누구나, 무료 참가
 - * 민간자격 보유 또는 추천서 제출 학생
 - * 홈스쿨링의 경우 자격증 제출만 인정
- 초등중학부(Entry) : 800명
 - 민간자격 보유자 : 400명
 - * 접수 시작일로부터 최근 2년 이내 발급된 자격증으로 한정
 - * 신청서 자격증 사본 제출(신청페이지 내 업로드)
 - * 신청 가능 자격증: YBM COS 1·2급 (또는 이에 준하는 자격증)
 - 추천서 제출 : 400명
 - * 추천 학생 이름/학교/학년/성별/생년월일/휴대폰/이메일 제출
 - * 추천서 제출 학생의 경우, 신청자의 수준을 스스로 확인할 수 있도록 샘플문제 제공
 - * 추천서는 학교 직인만 인정(선생님 서명 불인정, 선생님 추천-학교 직인 날인)
 - * 추천서로 접수하는 경우 방학기간을 고려하여 추천서류 사전 구비
- 고등대학부(Python) : 200명
 - 민간자격 보유자 : 100명
 - * 접수 시작일로부터 최근 2년 이내 발급된 자격증으로 한정
 - * 신청서 자격증 사본 제출(신청페이지 내 업로드)
 - * 신청 가능 자격증: YBM COS pro 1·2급 (또는 이에 준하는 자격증)
 - 추천서 제출 : 100명
 - * 추천 학생 이름/학교/학년/성별/생년월일/휴대폰/이메일 제출
 - * 추천서 제출 학생의 경우, 신청자의 수준을 스스로 확인할 수 있도록 샘플문제 제공
 - * 추천서는 학교 직인만 인정(선생님 서명 불인정, 선생님 추천-학교 직인 날인)
 - * 추천서로 접수하는 경우 방학기간을 고려하여 추천서류 사전 구비

- 신청자 스스로 수준을 확인할 수 있는 샘플문제 및 체험하기 안내

- 블록코딩 샘플문제: https://www.ybmit.com/cos/cos_sam.jsp
- 블록코딩 체험하기: https://ybmit.com/cos/cos_ex_test.jsp
- 텍스트코딩 샘플문제: https://www.ybmit.com/cos_pro/cos_pro_r_test.jsp

○ 오프라인 본선

- 일시 : 2024. 8. 31(토) 오후
- 장소 : 서울(종로,신촌,서초), 부산, 대구, 광주, 대전 CBT센터 7개소
예정
 - * 접수시 희망센터를 선택할 수 있으며, 신청인원이 많은 지역은 조기마감하며, 신청인원이 저조한 지역은 통폐합하여 운영합니다.
 - * CBT센터: 다수의 공인시험(토익, 토플, 토익스피킹 등)이 진행되는 컴퓨터 고사장
- 참가대상 : 최대 1,000명 예정
 - 초등중학부 : 800명
 - 고등대학부 : 200명
 - * 접수현황에 따라 시험인원은 조정될 수 있습니다.
- 진행방식 : CBT기반 역량평가
 - 초등중학부 : Entry 블럭코딩
 - 고등대학부 : Python 텍스트코딩

○ 시상식(상장 수여)

- 일시 : 2024. 9. 23(월) 오후
- 장소 : 서울 강남구 COEX 3층 C홀 내부 시상식장
 - * 2024 에듀테크 코리아 페어(9/23~25, COEX 3층 C홀) 행사장에서 개최
- 참석 : 대상, 최우수상, 우수상 수상자
- 기타 : 코딩 기업 제품 전시, 세미나 등 다양한 부대행사 개최
 - * 2024 에듀테크 코리아 페어 : 무료로 참관 가능

Ⅲ

주요 일정

- 일정: 공고(7/17), 온라인접수(7/22~8/14), 오프라인본선(8/31), 시상식(9/23)

* 일부 일정은 변경될 수 있습니다.

월	7월		8월				9월			
주	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
경진대회 개최 안내	7/17 ~ 8/14									
온라인 접수 (선착순 마감)	7/22 ~ 8/14									
오프라인 본선 진출자 확정					8/19 ~ 8/20					
오프라인 본선 개최 (전국 CBT센터)						8/31				
최종 수상자 확정							9/2 ~ 9/3			
시상식 개최 (COEX 3층 C홀)										9/23

Ⅳ

기타 사항

- 온라인 접수시, 휴대폰·이메일을 반드시 확인해주시기 바랍니다.

* 접수된 휴대폰·이메일로 경진대회 안내문 발송

- 본 안내자료 내 일정 및 내용은 일부 변경될 수 있습니다.

- 경진대회 문의 이메일: edtechcontest@gmail.com

* 에듀테크 코리아 페어 사무국: 02-6000-6725/6680

* 한국에듀테크산업협회: 02-557-7601(음성안내 후 내선203번)

V

자주하는 질문

Q1	Q: 접수확인은 어떻게 할 수 있나요?
	A: 접수현황을 에듀테크 코리아 페어 홈페이지>정보센터>공지사항 게시판에서 확인 가능(매주 금요일 기준 접수현황 업데이트 업로드 예정)
Q2	Q: 단체 접수가 가능하나요?
	A: 별도의 단체 접수는 없으며, 참가학생별 개별 접수해야 합니다.
Q3	Q: 기출문제를 풀고 싶어요.
	A: 본 경진대회는 공정성을 위해 매년 새로운 문제를 개발하여 제공하고 있으며 별도의 기출문제를 제공해 드리지 않습니다.
Q4	Q: 홈스쿨링/대안학교 소속 학생도 참여 가능한가요?
	A: 참여 가능합니다. ③ 주요 내용의 참여 자격 서류를 확인하시어 접수하시기 바랍니다.
Q5	Q: 시험 장소를 변경하고 싶어요.
	A: 센터별 한정된 규모로 인해 시험 장소 변경이 되지 않습니다. 접수시 센터별 접수 가능 여부를 확인 후, 접수 이후 접수 현황 공지에서 접수한 센터를 반드시 확인하시기 바랍니다.
Q6	Q: 국제학교 재학생은 몇 학년으로 표기/접수해야 하나요?
	A: 국내 기준에 맞게 표기/접수해 주시기 바랍니다.
Q7	Q: 추천서의 경우 선생님 서명도 인정되나요?
	A: 아니요. 학교 또는 기관 직인만 인정됩니다(학원 직인 불인정). * 추천인 - 교사, 직인 - 학교 직인으로 작성
Q8	Q: 만 14세 미만 아동의 법정 대리인(보호자)이 신청 가능한가요?
	A: 접수 페이지 내 법정대리인(보호자)의 만 14세 미만 아동의 개인정보 수집·이용, 제3자 제공 동의 이후 신청 가능합니다.
Q9	Q: 자격증 사본은 어떤 형태로 제출해야 하나요?
	A: 자격번호/종목 및 등급/성명/생년월일/발행일 등이 표기된 페이지를 캡처(이미지) 또는 PDF형태로 출력하여 업로드하시면 됩니다.
Q10	Q: 신청 가능 자격증에는 어떤 종류가 있나요?
	A: ③ 주요 내용의 신청 가능 자격증 란을 확인해주시기 바랍니다. (이에 준하는 자격증 - 자격증 사본 업로드 후 불인정 시 개별 안내)