

제6회 교육 공공데이터 분석활용대회 최종 수상작 안내

□ 교육 공공데이터 분석활용대회 최종 심사 결과(총 65편)

- [학생부문] 데이터분석 29편 / 아이디어기획 24편
- [일반부문] 데이터분석 4편 / 아이디어기획 4편 / 서비스·상품 4편
- ※ 시상편수 : 대상 5편, 최우수상 29편, 우수상 31편
- ※ 상금 : 대상 300만원, 최우수상 100만원, 우수상 30만원

□ 추후 일정

- 시상식 개최
 - (일시/장소) '24.8.7.(수), 14시 / 세종컨벤션센터 4층 국제회의실
 - ※ 수상자 개별 통보 및 시상식 참석 여부 확인 (7.29.(월)~)
 - ※ 미참석자 상장 및 부상은 택배 배송 (8.12.(월)~)
- 추가문의 : 한국교육학술정보원 이태구 (053-714-0395 / mikylee@keris.or.kr)

제6회 교육 공공데이터 분석활용대회 분야별 최종 선정작 안내

2024.07.29

부문	분야	상장	소속	작품명	팀명
학생	데이터 분석 -대상(1) -최우수(14) -우수(14)	1 대상(부총리겸교육부장관상)	경기	머신러닝을 이용한 서울특별시 늘봄학교 도입 이후 출생아 수의 예측	접이식 고양이
		1 최우수상(한국교육학술정보원장상)	서울	교실 속 탄소 배출 줄이기	_09dataKing
		2	부산	머신 러닝 기반의 미세먼지 농도 예측 모델	Fine Class
		3	대구	주변 환경 종합 분석을 통한 화재 취약 학교 예측 및 해결방안 제시	해커똥
		4	인천	교육데이터로 살펴본 중위권 학생층의 붕괴	SOFF
		5	광주	학교급별 시간,장소,유형에 따른 안전사고 발생 빈도 분석과 해결 방안 탐색	안전하'샘'
		6	대전	수면과 건강한 고등학교 생활의 상관관계 분석	잠만보
		7	경기	내 친구들은 어디로 갔을까?	미스터 선샤인
		8 최우수상(시도교육감상)	충북	유학에 대한 궁금증을 해소해드립니다!	물리
		9	충남	마이스터고 여학생수 부족 문제	아스마데이터사전TV
		10	전북	초등학교 통합 사례 분석	korea dream winner
		11	전남	국공립 유치원 공급 최적화 방안	대나무헬리콥터
		12	경북	데이터 분석을 활용한 접근성 높은 유해업소 현황과 그에 따른 해결 방안 제시	teenager
		13	경남	장애학생의 학습권 신장을 위한 교내 장애인 편의 시설 현황 분석 및 해결 방안 제시	안아조
		14	제주	사이버 범죄 예방 교육이 필요해요	제주인135
		1 우수상(한국교육학술정보원장상)	서울	특수학급 실태조사	내 이름은 코난 탐정이조
		2	부산	코로나-19 팬데믹 기간 중의 호흡기 질환, 비만의 상관관계 연구: 보건의로 빅데이터 사용	조심
		3	대구	수능 점수 분석을 통해 알아본 수능성적의 남학생 압도적 우세 이유 탐구	수능만점
		4	인천	우리나라 전국 학교생활 만족도	비행FC
		5 우수상(시도교육감상)	광주	교내안전사고	안전하조
		6	대전	청소년 음주 예방교육과 실제 청소년 음주의 상관관계 분석 관련 문제에 대한 해결책	스쿨알콜제로
		7	경기	인공지능 교육과 우리의 미래	땡콩버터
		8	충북	통합교육에 대한 방향성 제시	청주1짱
		9	충남	서산에 있는 3개 초등학교 비교분석 -부성초, 서산석림초, 오산초를 중심으로	맛있는 사과

부문	분야	상장		소속	작품명	팀명	
		10	우수상(시도교육감상)	전북	공공데이터를 통한 지역별 특수교육 환경 및 편의시설 격차 개선방안	스마트랩	
		11		전남	빅데이터를 이용한 교육환경 분석과 순천정원박람회가 초등학생에게 미치는영향	알파	
		12		경북	데이터 분석을 통한 청소년 온라인도박 현황 및 해결 방안 제시	1336	
		13		경남	농어촌 특별전형의 은밀한 비밀: 역효과와 개선 방안	edu탐정	
		14		제주	전국의 평생교육 현황과 지역에 따른 기관별 유형의 차이를 통해 평생교육의 접근성 및 효율성 분석	Ghost would	
	아이디어 기획	1	대상(부총리겸교육부장관상)	경남	문해력과 문장력을 잡아라! 보.쓰	우리의 보스	
		1	최우수상(한국교육학술정보원장상)	서울	국내 교육활동 침해 현황 및 문제 해결 방안	혜음	
		2	최우수상(시도교육감상)	부산	급식 알레르기 유발 식품 데이터 분석을 통한 안심 급식 시스템	잘먹겠습니다	
		3		대구	엄마, 아빠 걱정하지 마세요, 할머니랑 학교 갔다 올게요	양갱이	
		4		인천	희망 진로 분야와 성적 분석을 통한 개인 맞춤형 강좌 추천 서비스	particle	
		5		광주	교육과 기술의 융합을 통한 학습경험의 향상 EDUQUEST	503호	
		6		대전	포켓몬 고~는 가라 ! HERE WE GO ! 우리가 간다! NET ZERO WE GO !	즐거운 탄소생활 탄생	
		7		경기	챗 지피티 기술로 우리 학교 급식 정보를 연동한 청소년 식단 관리 앱	밥밥국국스쿨	
		8		충북	고등語 고등학생이 알려주는 우리 학교	tech lim	
		9		전남	인공지능교육	AIGO	
		10		경북	자율주행버스로 역사도시 경주의 유적지 탐방	다람쥐맛쿠키	
		11		경남	모두를 위한 받아쓰기 도우미 "글씨 체크 마스터"	꽃기사	
		12		제주	제주 취업 연계 프로젝트	codingA	
		-대상(1) -최우수(12) -우수(11)	1	우수상(한국교육학술정보원장상)	서울	AI 기반 추천도서를 통한 공유독후감 플랫폼, liber	CMYK
		2	우수상(시도교육감상)	부산	어르신들의 정보 교육을 책임지는 스마트 시니어	생체GPT	
		3		대구	폐교된 학교를 어떻게 활용 할 수 있을까?	집가고싶조	
		4		인천	폐교의 현황 분석 및 폐교 활용을 통한 사회 문제 해결 방안 탐색	SCHOOL REBIRTH	
		5		광주	나와맞는 교과서 강의 네비앙	김리오나수	
		6		대전	청소년 시기 구체적인 진로확립을 목표로 하는 현 진로교육에 대한 데이터 분석 및 진로 교육 개선 아이디어 제안	드림캡처	
		7		경기	지체장애 학생도 함께 할 수 있는 소방대피훈련방안	큐엔에이	
		8		충북	학교 알리미 그것이 알고 싶다.	학교 수사반	
		9		경북	정보교육 현황&정보격차 해결 방안	JRHS	
		10		경남	나만의 똑똑한 AI 감독관 "열공공간"	밤기사	
		11		제주	지속가능한 도시 개발을 위한 폐건물 재활용 기반의 교육 공공시설 구축 : 협력 네트워크 기반의 모바일 솔루션	링가링	
	학생부문 합계 (총 53편)						

학생부문 합계 (총 53편)

부문	분야	상장	소속	작품명	팀명
일반	데이터 분석	1	대상(부총리겸교육부장관상)	충청남도 학교급식 시스템의 경제적, 영양적 측면에서의 인사이트	인비디코
		2	최우수상(한국교육개발원장상)	통학수단으로써 공공자전거 이용 특성 및 대여소 입지 선정에 대한 연구 : 서울시 '따릉이' 사례를 중심으로	두발자전거
		3	우수상(한국교육과정평가원장상)	부산광역시 구군별 특수학교 최적 입지 선정	피자셋
		4		자퇴는 이제 그만 고등학생 자퇴율 해결방법은?	공삼이
	아이디어 기획	1	대상(부총리겸교육부장관상)	생성형 AI를 활용한 농아인과 일반인의 차별 없는 교육 AI 서비스[소리와 손]	맞손
		2	최우수상(한국대학교육협의회회장상)	도둑: 최소성취수준 보장을 위한 AI 학습지원 플랫폼	Log
		3	우수상(한국직업능력연구원장상)	스마트 플로어 기술을 통한 초등학생 체력 증진 방안 모색	바디뱅
		4		학생 참여형 현장체험학습 유도 서비스	체다치즈오믈렛
	서비스/상품	1	대상(부총리겸교육부장관상)	스쿨포인트(School Point)	ASAP
		2	최우수상(한국교육학술정보원장상)	AI기반 학교폭력 통합지원 시스템	Tech-Nova
		3	우수상(한국과학창의재단상)	대규모 언어모델 및 텍스트 임베딩을 활용한 대학교강의및전공추천시스템(서비스이름:허니클래스)	HONEYBEE
		4		맞춤형 교육의 희망 : AI 기반 특수교육대상자 통합 지원 서비스	떡잎방법대
일반부문 합계 (총 12편)					
총 합계 (총 65편)					