현대오토에버 배리어프리 앱 개발 콘테스트 공고

현대오토에버와 서울사회복지공동모금회의 지원, 사단법인 그린라이트 주관, 과학기술정보통신부와 교육부 국립특수교육원이 후원하는 「배리어프리 앱 개발 콘테스트」는 대학(원)생들이 사회취약계층의 이동 및 생활 편의 중진 앱을 개발하여 보급하는 사회공헌사업입니다. 누구나 접근 가능한 앱을 제작하고 보급하여 사회취약계층의 물리적, 사회적 차별을 해소하는데 기여하는 「배리어프리 앱 개발 콘테스트」를 다음과 같이 공고하오니 역량 있는 학생들의 적극적인 참여 부탁드립니다.

2025년 4월 22일 사단법인 그린라이트 회장

[지원에 앞서]

다음은 본 사업에서 지향하는 <u>사회취약계층, 이동 편의, 생활 편의</u>에 대한 의미 설명입니다. 해당 설명을 상세히 읽고 아이디어 계획을 마련하여 신청하시기 바랍니다.

| 용어정리 | 내용 | | |
|---------------|---|--|--|
| 사회취약계충 | · 사회적 위험(경제, 안전, 교통, 이동, 보건 등)에 있어 일반적인 인구집단에 비해 특별히 더 위험에 노출되어 있거나 노출되기 쉬운 집단 (장애인, 노인, 아동, 임산부 등) · 본 사업에서는 사회적 고려와 기회 균등이 필요한 계층을 모두 포함합니다. 즉, 집단 특성에 의해 사회적 위험을 겪고 있으면, 사회취약계층으로 인정합니다. | | |
| | ·이동 편의는 교통약자의 이동 접근성 중진을 의미하며, 이와 관련된 아이디어 일체를 이동 편의 중진이라 함 | | |
| 이동 및 생활 편의 | ·생활 편의는 안전하고 편리하게 생활을 영위할 수 있고, 정보에 접근할 수 있는 것으로 이를 보장하는 일체를 생활 편의 중진이라 함 | | |
| | · 본 사업에서는 단순한 물리적 편의 뿐 아니라 <u>이동, 접근, 차별금지, 물리적/심리적 편의</u> 증진, 권익신장, 학대예방, 기회/정보의 평등을 위한 활동 등 일상생활과 사회생활 전영역 에 필요한 사회적 약자를 보호하고 편의를 증진하는 모든 요소를 편의증진으로 인정합니다. | | |

1. 참가특전 ※ 제작지원비는 관계법규에 따라 원천세 공제 후 지급

O 우수 제작팀 특전

| 구분 | 시상 팀 | 시상 | 제작지원비(상금) |
|------|------|----------------|-----------|
| 대상 | 1팀 | 과학기술정보통신부 장관상 | 500만원 |
| 최우수상 | 1팀 | 현대오토에버 대표이사상 | 300만원 |
| 우수상 | 1팀 | 교육부 국립특수교육원장상 | 100만원 |
| 우수상 | 1팀 | 사단법인 그린라이트 회장상 | 100만원 |

○ 참여 단계별 특전

| 구분 | 팀 | 제공사항 | 제작지원비 |
|---------|-----|----------------------------------|-------|
| 선정심사 통과 | 8팀 | 앱 제작 전문 교육 지원, 담당멘토(월 1회), 제작지원비 | 250만원 |
| 제작 완료 | 완료팀 | 제작지원비, 앱 출시 광고 | 250만원 |
| 2025년 | 우수팀 | 지속 운영 지원비 | 미정 |

2. 참가자격

○ 전국 소재 대학(원)생 중 사회취약계층 이동 및 생활편의 중진을 위한 앱 개발 가능 대학(원)생(3인 1팀)으로 아래 유형 중 하나에 해당하여야 함

| 구분 | 팀 구성 | |
|------|--|--|
| 유형 1 | 앱개발 가능 대학(원)생 3인 | |
| 유형 2 | 앱개발 가능 대학(원)생 3인 + 지도교수 1인(콘테스트 기간 중 지속 멘토링 가능자) | |

- ※ 선정 시 팀 구성유형에 따른 차등 요소 없음
- ※ 유형2 제작지원팀 선정 시 지도교수 멘토링 수당 지급

3. 참가방법

○ 공모기간 : 4.22.(화) ~ 5.21.(수) 17:00까지 (조기 접수 가산점 부여)

○ 공모분야 : 사회취약계층 '이동 및 생활 편의 증진'과 관련된 주제

○ 참가신청 : 배리어프리 앱개발 콘테스트 홈페이지 신청(www.autoeverapp.kr)

※ 문의채널 상시 운영: 카카오톡 오픈채팅방 운영

4. 주요 일정

※ 全 일정 참여 필수 / 오프라인 진행 예정(중간점검은 비대면 진행 예정)

| 구분 | 일정 | 비고 |
|------|----------------------------------|----|
| 서류접수 | - '25. 4.22.(화) ~ 5.21.(수) 17:00 | - |

| 구분 | 일정 | 비고 |
|---------------|--|---|
| 서류심사 | - 심사: '25. 5.22.(목) ~ 6. 8.(일) - 발표: '25. 6.10.(화) 예정 | 서류접수팀 중 <u>18팀 선정</u> |
| 선정(면접)심사 | - 심사: '25. 6.21.(토) 예정 - 발표: '25. 6.25.(수) 예정 | - 오프라인 면접심사 - 서류심사 18팀 중 <u>제작지원 8팀 선정</u> |
| | | - 제작지원 8팀 참여 |
| 교육캠프 | - '25. 7.22.(화) ~ 7.23.(수) | - 내용: 공통교육(앱 제작 필수 역량), 레크레이션, 동 기부여 강의 등 |
| | | - 특전: 각 팀 당 제작지원금 500만원 지원 / 전문가 멘토링 지원 |
| 앱 제작 | - '25. 8월 ~ '25.12월(5개월 간) | 해당기간 전문가 멘토링 지원 |
| | | (지도교수 신청팀의 경우 지도교수 멘토링 진행) |
| 중간점검 | - '25.10월 中 | 계획 대비 이행률 점검 |
| 모바일 접근성 평가 | - '26. 1월 中 | 앱 제작 완료 대상 평가 |
| 앱 제작 완료발표회 | - '26. 2. 5.(수) | - 우수제작팀 상금 및 상장 수역 ·대상: 500만원(1팀) ·최우수: 300만원(1팀) ·우수: 100만원(2팀) |
| 지속운영 지원 | - '26. 2월 이후 | 앱 개발 완료 후 지속 운영팀 중 우수팀 선발하여 추가제작 지원금 지급 |

5. 유의사항

- 콘테스트 전체 과정 (심사, 교육캠프, 중간점검, 완료발표회) 필수 참석
- 제작 앱의 저작권은 '개발자'에 귀속되나, **완성된 앱에 본 사업 지원임을 표기** 예시) 앱 첫 화면에 "이 앱은 현대오토에버와 서울사회복지공동모금회의 지원을 받아 제작되었습니다." 표기
- 무료 배포 원칙
- 아이디어 등의 표절시 무효처리 및 지원금 환수 조치
- 등록이 완료된 앱은 임의 삭제 불가
- 각 스토어에 앱 등록 필수

6. 문의

- 콘테스트 일반 문의: 02-6677-4943 / autoeverapps@naver.com
- 취약계층 관련 문의: 카카오톡 채널 '배리어프리 앱개발 콘테스트'검색 후 질문을 남겨주세요.

☆ 참가신청 TIP ☆

- 앱 개발 주제를 정하는 팁을 공유합니다!
 - 참가신청의 도움을 위한 예시입니다. 신청 시 상세내용에는 여러분의 반짝이는 아이디어를 보여주세요!
 - '필요자'와 '필요분야'를 매칭해 보세요!

| 필요자 | | 필요분야 |
|---|---|--|
| 장애인 노인 (지체, 뇌병변, 시각, 청각, 언어, 안면, 기체, 뇌병변, 시각, 청각, 언어, 안면, 신장, 심장, 간, 호흡기, 장루·요루, 학교 밖 청소년 외국인근로자 학대피해자 비혼모 희귀난치성질환자 외국인근로자 경력단절 여성 한부모/다문화 가정 도박/약물 중독자 | × | 이동접근성 중진 권익신장 차별금지 구매지원 자막/음성변환 지관/개인 연계 사회약자 보호 안전/위급 관련 _{학대예방} 여가활동 |

- ※ 예시: 청각장애인 대중교통 슝하차 지원 앱 / 경력단절 여성 재취업을 위한 학습지원 앱 / 노인 이동 이 힘든 고령자를 위한 교통정보 앱 / 학교 밖 청소년 - 학습지원 앱
- 붙임 1. 기존 스토어 등록 취약계층 편의 앱 리스트 1부.
 - 2. 역대 앱 개발 콘테스트 앱 제작 리스트 1부. 끝.

붙임 1. 기존 스토어 등록 취약계층 편의 앱 리스트

| 앱 명 | 대상 | 앱 설명 |
|-------------------------------|---------|-----------------------------|
| | 취약계층 | 법 설명 복지 정보제공 |
| | 장애인 | 경기도 거주 장애인 건강관리 |
| 중에인 기외소득 | 장애인 | 장애인 친구와 채팅, 자원봉사 매칭 |
| 중경속 서울장애인콜택시 | 장애인 | 장에인 전우와 제공, 시원공사 배경 장애인 콜택시 |
| 장애인 보행지도 | 보행약자 | 성세인 글릭시 쉬운 길찾기 서비스 |
| | 시각장애인 | 시각장애인 도우미 서비스 |
| Be my eyes | | |
| 안전Dream | 취약계층 | 범죄 피해접수 |
| 음성 자막 변환 및 알림 | 청각장애인 | 실시간 텍스트 변환 |
| 청각 보조 기능 | 청각장애인 | 주변 소리 및 기기 오디오 필터링 |
| 월체어 | 휠체어 사용자 | 휠체어 사용자 맞춤 정보 제공 |
| 발달재활 바우처 계산기 | 발달장애인 | 바우처 정보 관리 |
| 저소득층 긴급생활지원금 신청도우미 | 저소득층 | 긴급생활지원금 정보 제공 |
| 픽포미 | 시각장애인 | 시각장애인 쇼핑 지원 |
| 마미톡 | 임산부 | 임신/육아 정보 제공 및 커뮤니티 |
| 효자손 : 노인 키오스크 연습 | 노인 | 키오스크 관련 정보 제공 |
| 이로움 | 노인 | 노인 복지정보 제공 |
| 자폐즁 및 언어 지체 아동을 위한 언어 및 인지 치료 | 발달장애인 | 조기 개입 언어 치료 |
| 위톡AAC | 발달장애인 | 보완대체의사소통(AAC) |
| 아이마중 | 임산부 | 임신과 출산 및 육아 정보 제공 |
| 고령자 치매예방 인지학습훈련 | 노인 | 치매예방 도움 |
| 발음교정 말놀이 | 외국인 등 | 한국어 발음 학습 |
| 수호인(똑똑) | 장애인 | 장애 예술인을 위한 재택근무 관리 |
| 소리기한 | 시각장애인 | 식품 소비기한 음성 알림 |
| 큰글씨AI | 저시력자 | 글씨 확대 기늉 제공 |
| 전동휠체어 충전소 지도 | 휠체어 사용자 | 전동휠체어 충전소 위치정보 제공 |
| 레어노트 | 희귀질환자 | 희귀질환 정보 제공 |
| 수어교실 | 청각장애인 | 수어, 수화 학습 서비스 |
| 교통약자 버스슝하차 도우미 | 교통약자 | 버스 승하차 보조 |
| 세이프보이스 | 노인 | 보이스피싱 차단 |
| 휠비(WheelVi) | 휠체어 사용자 | 보행로 기반 길 안내 서비스 |
| 배리어프리 - 싱크로 | 시각장애인 | 사운드 인식 기반 영화자막 플랫폼 |
| 소보로 플러스 | 청각장애인 | 실시간 음성 텍스트 변환 |
| 설리번 라이트 | 시각장애인 | 정보접근성 향상을 위한 시각 보조 |
| G-EYE+ | 시각장애인 | 시각장애인 길 안내 서비스 |
| 피스 | 장애인 | 정애인/장애 관련 기관 정보/홍보 |
| 당장해 | 장애인 | 장애인 맞춤 복지 정보 제공 |
| 훨링 | 뇌병변장애인 | 뇌병변 장애인 시설 정보 제공 |
| 다온 | 취약계츙 | 맞춤형 문화여가정보 제공 |
| 오소가게 | 발달장애인 | 발달장애인 편의시설 정보 제공 |
| 이어줌 | 청각장애인 | 음상 - 텍스트 자막 변환 제공 |
| | 1 | |

붙임 2. 역대 앱개발 콘테스트 앱 제작 리스트

| 연도 | 앱 명 | 대상 | 앱 내용 |
|----------|---|--|---|
| | 엔젤브라우저 | 휠체어 사용 장애인 | 휠체어 장애인 지하철 BF 앱 |
| | Slate Master | 시각장애인 | 시각장애인 점자 학습 앱 |
| '17 ···· | 이음캠퍼스 | 장애대학생 | 장애대학생 캠퍼스라이프 지원 앱 |
| | 이어나눔 | 청각장애인 | 청각장애인 속기사 매칭 앱 |
| | 스마트 SOS 호출 | 장애인 | 장애인 SOS호출(공공기관) 앱 |
| | 동행길 | 장애인 | 비장애인 도우미 호출 앱 |
| **** | 보리 | 청각/언어장애 | 발음 교정 커뮤니티 제공 앱 |
| | WooF | 청각장애인 | 청각장애인을 위한 소리인식 및 알람 앱 |
| | 운동장 | 장애인 | 장애인 스포츠 관련 정보 제공 앱 |
| '18 | 아이리스 | 시각장애인 | 시각장애인을 위한 인공지능 앱 |
| | 수화(手花) SELFER | 청각장애인 | 수화 번역 앱 시각장애인을 위한 셀카가이드 앱 |
| | Walk With You | 시각장애인 시각장애인 | 시각장에인을 위한 엘카가이드 앱 시각장애인 이동 보조 앱 |
| | 안전거리 | 시각장애인 | 시각장애인 이동 보조 앱 |
| | 전선거니 집약 | 시각장애인 | 시작장에인 의약제품 구분 서비스 |
| | 유니레일 | 시각장애인 | 시각장애인을 위한 지하철 앱 |
| | 재케스트 캠퀘스트 | 성인ADHD | 성인 ADHD 중상 완화를 위한 행동 관리 |
| | 가택 | 장애인 | 물건 위치 찾기 앱 |
| '19 ··· | Tellme | 청각장애인 | 청각장애인을 위한 자막 생성 앱 |
| •••• | TRIP프리 | 장애인 | 장애 유형별 맞춤 여행지 정보 제공 앱 |
| •••• | B.B | 시각장애인 | 시각장애인 메이크업 보조 앱 |
| | 쇼우미 | 시각장애인 | 시각장애인 온라인쇼핑 보조 앱 |
| | D-mapper | 비장애인 | 장애인 편의시설 업로드 앱 |
| | 큐즈미 | 발달장애인 | 발달장애인 의사소통 및 자립 능력 향상 지원 앱 |
| | 인사이트 | 장애인 | 장애인 운동 정보 제공 및 운동 보조 |
| | 역기다 | 시각장애인 | 시각장애임 음성주문 키오스크 앱 |
| | l-cure | 유아 | 유아기 난독증 치료 보조 앱 |
| '20 | 쇼다운 | 시각장애인 | 가상현실 기능성 게임 앱 |
| 20 | 스프레드 | 발달장애인 | 발달장애 아티스트 작품으로 소통하는 그림 앱 |
| | 수수방관 | 시각장애인 | 수학 문제 점자 및 음성 변환 앱 |
| | 배리어프리 | 휠체어 사용 장애인 | 휠체어 이동 최적 경로 안내 |
| | 돌핀 | 결혼이민자 | 결혼이민자 가정 대상 가정폭력 피해 신고 및 후속 조치 앱 |
| | 굿모닝 | 외상 환자 | 외상 환자 재활 치료 솔루션 제공 |
| | 눈길 | 시각장애인 | 점자 문서 번역 앱 |
| | 구구절절 | 청각장애인 | 구화 교육 앱 |
| | SEE식 | 노인/만성질환자 | 고령층 영양 평가 방법 개선 |
| | 버스스로 | 시각장애인 | 버스 탑승 지원 앱 |
| '21 | 아이쇼핑 | 시각장애인 | 인공지능 기반 쇼핑 도우미 앱 |
| | 다함노트 | 청각장애인 | 학습 환경 개선 앱 |
| | 모모 I SEE | 비혼모 시각장애인 | 비혼모 양육/출산 지원 앱 편의점 구매 도우미 앱 |
| | 합틱로드 | 시각장애인 | 길 안내 서비스 |
| | 자갈자갈 | 발달장애인 | 글 전에 시미스 발달장애인 일상생활 시뮬레이션 게임 앱 |
| | 피싱백신 | 정보취약계층 | 정보취약계층 보이스피싱 예방 지원 앱 |
| | 오리함께 | 아동 | 가족상담 및 사례관리 지원 앱 |
| **** | | 장애인 | 장애아동 보호자 커뮤니티 앱 |
| '22 | 히어포유 | 청각장애인 | 청각장애인 소리인식 알림 앱 |
| | 캔두(Cando) | 북한이탈주민 | 북한이탈주민 한국어 학습 앱 |
| | 가나다받아쓰기 | 다문화가정 | 다문화가정 자녀 한국어 받아쓰기 앱 |
| | Safelight | 시각장애인 | 시각장애인 횡단보도 보행지원 앱 |
| | 키치캐치 | 디지털취약계층 | 디지털취약계층 키오스크 사용 안내 앱 |
| | BLINDAR | 시각장애인 | 시각장애인 학사일정 기반 학교생활 지원 |
| | Stainless | 시각장애인 | 시각장애인 옷 얼룩 탐지 |
| | 당신의 안식 | 노인 | 노인 식품 관련 정보 제공 |
| · 12 | Art:Care | 발달장애인 | 발달장애인 자녀-부모 연대 강화 지원 |
| '23 | Unibond | 희귀난치성 질환자 | 희귀 난치성 질환자 익명 커뮤니티 |
| 23 | | 노인 | 노인 치매 증상 완화 지원 |
| 23 | 몸과 마음 | | 시각장애인 댄스 학습 지원 |
| 23 | 몸과 마음 댄스매니저 | 시각장애인 | 지역경제한 원드 역합 시험 |
| | | | 시작장에인 산진 검색 및 정보 제공 |
| 25 " | 댄스매니저 | 시각장애인 | |
| 23 " | 댄스매니저 사골 방광곡곡 분리도우미 | 시각장애인 시각장애인 | 시각장애인 사진 검색 및 정보 제공 |
| | 댄스매니저 사골 방광곡곡 | 시각장애인 시각장애인 지체장애인 시각장애인 시각장애인 | 시각장애인 사진 검색 및 정보 제공 장애인 화장실 정보 제공 앱 시각장애인 분리수거 지원 앱 시각장애인 맛집 정보 및 이동 경로 안내 |
| '24 | 댄스매니저 사골 방광곡곡 분리도우미 | 시각장애인 시각장애인 지체장애인 시각장애인 시각장애인 노인 | 시각장애인 사진 검색 및 정보 제공 장애인 화장실 정보 제공 앱 시각장애인 분리수거 지원 앱 시각장애인 맛집 정보 및 이동 경로 안내 노인 드론 활용 야간 보행 지원 |
| | 댄스매니저 사골 방광곡곡 분리도우미 개칫 비추다 눈와 | 시각장애인 시각장애인 지체장애인 시각장애인 시각장애인 노인 시각장애인 | 시각장애인 사진 검색 및 정보 제공 장애인 화장실 정보 제공 앱 시각장애인 분리수거 지원 앱 시각장애인 맛집 정보 및 이동 경로 안내 노인 드론 활용 야간 보행 지원 시각장애인 문화생활 지원구성 |
| | 댄스매니저 사골 방광곡곡 분리도우미 캐첫 비추다 | 시각장애인 시각장애인 지체장애인 시각장애인 시각장애인 노인 | 시각장애인 사진 검색 및 정보 제공 장애인 화장실 정보 제공 앱 시각장애인 분리수거 지원 앱 시각장애인 맛집 정보 및 이동 경로 안내 노인 드론 활용 야간 보행 지원 |