

① 제 11회 부산 창업 아이디어 경진대회 참가신청서

참가구분	<input type="checkbox"/> 고등학생 팀	<input checked="" type="checkbox"/> 대학생 팀	<input type="checkbox"/> 대학원생 팀		
아이디어분야 (택1)	<input checked="" type="checkbox"/> 디지털 테크	<input type="checkbox"/> 에너지 테크	<input type="checkbox"/> 바이오 헬스	<input type="checkbox"/> 미래모빌리티	<input type="checkbox"/> 융합부품소재
	<input type="checkbox"/> 라이프스타일	<input type="checkbox"/> 해양	<input type="checkbox"/> 금융	<input type="checkbox"/> 문화 관광	<input type="checkbox"/> 혁신기술분야
아이디어명	오픽 모의고사 프로그램 개발 및 영어 말하기 앱 개발				
아이디어 요약	오픽이라는 특수한 환경의 영어 시험을 미리 연습하는 모의고사프로그램을 개발하고 나아가서 한국 사람이 유독 취약한 영어 스피킹을 연습할 수 있는 프로그램 개발				

팀 정보

팀명	웅알이		팀원 수	4명(팀장포함)	
성명	이명현		생년월일	010203	
거주지 주소	울산광역시 남구 수암로 149번길 2				
성별	<input checked="" type="checkbox"/> 남	<input type="checkbox"/> 여	역할	기획자	
학교명	부산대학교		학과(전공)	의생명융합공학부 데이터사이언스 전공	
학년(학번)	4학년(202055140)		학적상태	재학	
휴대폰 번호	010-9575-0714		이메일 주소	iiloveffree@naver.com	

팀원정보

성명	생년월일	거주지	성별	역할	학교명	전공	학년	학번	연락처
하석현	010327	부산시	남	개발자	부산대	데이터사이언스	4	202055155	010-3907-4033
백원재	010924	김해	남	개발자	부산대	데이터사이언스	4	202055130	010-2258-5242
정혜린	010505	부산시	여	개발자	부산대	데이터사이언스	4	202055148	010-5482-3075
단체복 사이즈	85(XS)	90(S)	95(M)	100(L)	105(XL)	110(XXL)	115(XXXL)		
			1명	1명	2명				

대회정보 습득경로	<input type="checkbox"/> 부산창업포털	<input type="checkbox"/> SNS	<input checked="" type="checkbox"/> 검색포털
	<input type="checkbox"/> 학교안내	<input type="checkbox"/> 지인소개	<input type="checkbox"/> 기타 ()

상기 내용은 사실과 다름이 없음을 확인하며, 붙임 서류와 같이 참가신청서를 제출합니다.

2025년 07 월 24 일

신청자(팀장) : 이명현 (서명)

※ 붙임서류: 1. 아이디어 제안서, 2. 개인정보 수집 및 이용 동의서, 3. 창업 아이디어 경진대회 참가 서약서 1부

② 제 11회 부산 창업아이디어 경진대회

아이디어 제안서

아이디어명 : 오픽 모의고사 프로그램 개발

팀 명 : 옹알이

※ 유의사항

1. 본 제안서의 내용은 최대 5페이지 내로 작성
2. 제안서의 설명을 보충하기 위해 필요한 사진 또는 그래프가 있을 경우 별도첨부 요망
3. 자료 작성 시, 「아이디어 제안서 작성요령」을 참조하여 작성할 것
4. 제출 서류는 일체 반환을 하지 않으며, 서류심사에서 탈락한 아이디어에 대해서는 접수 및 심사과정에서 비밀 유지

1. 아이디어의 제안 배경

저는 오픽 시험을 지금까지 3번이나 칠만큼 많은 공부를 했습니다. 우선 오픽이라는 시험은 시험전 서베이를 통해 본인의 취미 및 스타일을 설문조사를 합니다. 그 후 모든 대부분의 질문은 서베이의 내용을 바탕으로 문제가 나옵니다. 하지만 시중에 있는 유튜브 등의 모의고사에서는 내가 절대로 고르지 않을 주제에 관한 문제도 받기 때문에 완벽하게 상황을 연습해볼 수 없다. 따라서 처음부터 끝까지 완벽하게 오픽 모의고사를 해볼 수 있는 프로그램을 만들어볼 예정이며 단순 시험 기능에 녹음 기능 그리고 자체 채점 기능까지 포함하여서 보다 의미있는 영어 스피킹 연습을 할 수 있는 프로그램을 개발하려고 한다. 나아가서 단순한 오픽 시험을 준비하기 위한 프로그램보다 영어 실력을 키우기 위한 앱으로 발전하고자 한다. 한국 교육의 특성상 리딩, 리스닝이 강하고 스피킹이 유독 약한데 누구나 쉽게 스피킹 공부를 할 수 있는 환경을 제공해 한국의 영어 스피킹 실력을 올리는데 이바지 하고 싶다.

2. 아이디어의 소개 및 차별점

- 아이디어의 핵심기능(고객에게 제공할 기능이나 제공 서비스) 소개
- 경쟁제품 대비 우위 요소, 차별화 전략 등에 대하여 작성

핵심기능

1. 내가 한 설문조사를 바탕으로 한 문제 출제 등 오픽과 동일한 시험 환경
2. 녹음 기능을 통한 평가 후 직접 들어볼 수 있음
3. 그 후 자동 채점 기능을 통해 잘못된 문법 어색한 문장 등을 지적

경쟁 제품 대비 우위 요소

1. 현재 시중에 있는 사설 오픽 모의고사 프로그램은 사실상 없다고 보는게 맞음. 간단한 실력 테스트 정도는 있지만 실력 향상보다는 그냥 어느 정도의 실력인지 테스트 하는 정도에 불과하며 몇 달전까지 있던 오픽 모의고사 사이트가 하나 있었는데(망했는지, 왜인지 모르겠지만 지금은 찾을 수 없음) 그 회사는 1회에 2만원 이상이라는 터무니 없는 가격. 따라서 1회에 1000원 정도의 싼 가격에 운영할 예정
2. 학원의 경우 어떻게든 강의로 유입을 하거나 하는 등의 수험자를 귀찮게 하지만

정말 깔끔하게 들어와서 결제하고 시험 보고 피드백 받는 일관적이고 순수한 영어 스피킹을 위한 프로그램을 만들어볼 예정.

3. 아이디어의 실현가능성 및 사업성

우선 웹페이지로 먼저 구현해볼까 합니다. 실제 오픽도 컴퓨터로 치기 때문에 앱으로 구현하는것보다는 웹으로 먼저 구현해볼까 합니다. react를 활용할 예정이고 팀원들과 github에서 프로젝트 형식으로 같이 진행하려고 합니다. 설문조사 후 문제의 경우 자동 생성 ai를 만들기보다는 시간과 데이터를 고려하여서 우선 엑셀로 아주 많은 경우의 수를 만들어 놓고 그 후 설문조사 결과를 추출해 맞는 문제를 골라서 출제하려고 합니다. 자동 채점의 기능의 경우 gpt를 끌어와서 쓸까 생각중입니다.

수익은 기본적으로 1회당 가격을 받으려고 합니다. 값 싼 가격에 제공해드리고 싶고 한달 pass or 회당으로 팔려고 합니다. 광고로 인한 수익은 생각하고 있지 않습니다.

4. 아이디어의 기대 효과

기대 효과로는 스피킹이 부족한 한국 사람들의 스피킹 교정을 할 수 있고 연습할 수 있는 효과적인 프로그램을 개발했다고 생각합니다.



개인정보 수집 및 이용에 관한 동의서

'제 11회 부산 창업아이디어 경진대회' 주관기관인 부산기술창업투자원은 개인정보보호법, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 규정 등을 준수하기 위해 최선을 다하고 있으며, 개인정보 수집 동의를 거부하실 경우에는 참가신청이 완료되지 않음을 유의하여 주시기 바랍니다.

1. 개인정보 수집 및 이용 목적

- 부산기술창업투자원은 '제 11회 부산 창업아이디어 경진대회' 참가신청 및 참가자 관리 및 수상자 선정 등을 위해 아래와 같은 개인정보를 수집하고 있습니다.

2. 개인정보를 제공 받는 자 : 부산광역시, 부산기술창업투자원, 경성대학교, 동명대학교, 동서대학교, 동아대학교, 동의대학교, 부산대학교, 국립한국해양대학교, 한국엔젤투자협회

3. 개인정보 이용 목적

- 경진대회 신청자 및 수상자 관리, 지원사업 안내 및 지원 등

4. 이용 또는 제공되는 개인정보의 항목

- 성명, 주소, 연락처, 생년월일, 이메일 주소, 소속, 수상 기록 등 개인 식별정보

5. 개인정보 수집 동의에 대한 거부권





- 신청자는 개인정보 수집 동의에 대해 거부할 권리가 있음. 다만, 개인정보 제공동의를 거부할 경우에는 부산기술창업투자원의 '제 11회 부산 창업아이디어 경진대회' 참여자에 대한 공정한 서류심사 등을 위해 참가가 제외됨을 유의하시기 바랍니다.

6. 수집된 개인정보의 활용

- 수집된 참가자의 개인정보는 경진대회의 원활한 수행 목적으로 2항에 기재된 기관에 제공되며 그 외 제 3자에게 제공되지 않습니다.

본인은 개인정보 수집 및 이용에 관한 동의를 확인하였으며 상기 내용에 동의합니다.

2025. 07. 24 .

분	학 교 명	성 명	서 명	구 분	학 교 명	성 명	서 명
(팀장)	부산대	이명현		(팀원3)	부산대	정혜린	
(팀원1)	부산대	하석현					
(팀원2)	부산대	백원재					

제 11회 부산 창업 아이디어 경진대회 참가 서약서

- * 신청인은 공고문 및 아이디어 제안서 작성 시 유의사항 등을 잘 숙지하고 이해했으며, 제 11회 부산 창업아이디어 경진대회의 순조로운 진행을 위해 적극적으로 협조하겠습니다.
- * 신청자 본인 및 해당 팀원은 이번 경진대회에 신청한 아이디어와 동일하거나 혹은 유사한 아이디어로 타 경연 및 경진대회(정부·민간 등 모두 포함)에서 입상하여 500만원 이상의 부상을 받은 사실이 없습니다. 만약, 이번 경진대회 진행과정 혹은 경진대회 종료 후 타 경연 및 경진대회 등에서 500만원 이상의 부상으로 입상한 사실이 발견되었을 경우 접수 취소, 탈락, 상금·상장 등이 환수되는 것에 동의합니다.
- * 본 대회에 참가함에 따라 본인의 아이디어나 발표하는 모습(앞, 뒤, 옆 등)이 방송을 위해 촬영될 수 있고, 방송이나 언론사 등에 홍보 및 공개노출 되거나 자료로 남겨지고, 공개적으로 게시될 수 있다는 것에 동의합니다.
- * 수상작품의 저작권은 수상자에게 있으나 주최 측은 수상자와 협의 후 주최 측의 수상작품 발표, 전시, 수상 작품집, 홍보나 캠페인, 부산기술창업투자원 사업 추진 등 공익 목적으로 활용(필요 시 재가공) 할 수 있음에 동의합니다.
- * 또한 심사결과에 대해 어떠한 이의를 제기하기 않으며, 정정당당히 경진대회에 임하겠습니다.
- * 사실에 입각한 자료만을 제출하며, 제출내용 중 허위사실로 밝혀질 경우 해당 경진대회는 물론 향후 부산기술창업투자원에서 수행하는 여타의 사업에 대한 참여제한 조치 등을 받아들이겠습니다.
- * 신청서 및 아이디어 제안서 등에 기재된 내용이 허위로 밝혀질 경우 상장이나 상금 등을 환수하는 것에 동의합니다.
- * 향후 지적재산권 등 수상 관련 민원에 대한 모든 법적 책임을 지겠습니다.
- * 아이디어 발굴 및 경진대회와 관련하여 확인되지 않은 사실을 유포 시 법적·도의적 책임을 지겠습니다.

참가자 본인은 위의 내용을 충분히 숙지하였으며, 경진대회 참가서약의 내용을 준수하겠습니다.

(※ 경진대회 참가 서약서를 제출하지 않을 경우, 신청·접수가 불가합니다.)

2025년 07 월 24 일

신청자(팀대표) :

이명현

