**※ 제출한 서류는 반환되지 않습니다.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤 참가 신청서** | | | | | | |
| **참가팀명** | 식메추 | | | | | |
| **팀장** | 성명 | 이민아 | | | | |
| 생년월일 | 2002.02.09 | | | | |
| 소속 | *한국정보교육원* | | | | |
| 연락처 | 주소 | 충청남도 천안시 동남구 만남로 9 622호 | | | |
| 휴대폰 | 010-3626-1896 | | 이메일 | alsdk020209@naver.com |
| 수강중이거나 수강한  K-디지털 트레이닝 훈련명 | | 자바 스프링 리액트로 완성하는 클라우드 활용 풀스택 개발 | | | |
| **팀원1** | 성명 | 김완규 | 소속 | *한국정보교육원* | 휴대폰 | 010-8441-5399 |
| 생년월일 | 2000.10.04 | 이메일 | kimz1321321@naver.com |
| 주소 | | 충청남도 천안시 동남구 충절로 303, 103동 404호(구성동, 향목그라비스아파트) | | | |
| 수강중이거나 수강한  K-디지털 트레이닝 훈련명 | | 자바 스프링 리액트로 완성하는 클라우드 활용 풀스택 개발 | | | |
| **팀원2** | 성명 | 김정훈 | 소속 | *한국정보교육원* | 휴대폰 | 010-9551-4608 |
| 생년월일 | 1999.09.06 | 이메일 | Kjhoon44@gmail.com |
| 주소 | | 충청남도 아산시 삼동로34 | | | |
| 수강중이거나 수강한  K-디지털 트레이닝 훈련명 | | 자바 스프링 리액트로 완성하는 클라우드 활용 풀스택 개발 | | | |
| **팀원3** | 성명 | 장서진 | 소속 | *한국정보교육원* | 휴대폰 | 010-8928-6558 |
| 생년월일 | 2002.08.06 | 이메일 | seojin8625@gmail.com |
| 주소 | | 세종특별자치시 보람동로 14 (호려울마을 8단지, 810동 2505호) | | | |
| 수강중이거나 수강한  K-디지털 트레이닝 훈련명 | | 자바 스프링 리액트로 완성하는 클라우드 활용 풀스택 개발 | | | |
| **팀원4** | 성명 | 장세진 | 소속 | *한국정보교육원* | 휴대폰 | 010-6553-1665 |
| 생년월일 | 1999.05.26 | 이메일 | Jinjin16653@naver.com |
| 주소 | | 경기도 평택시 고덕국제대로 152 자연앤자이 708-1703호 | | | |
| 수강중이거나 수강한  K-디지털 트레이닝 훈련명 | | 자바 스프링 리액트로 완성하는 클라우드 활용 풀스택 개발 | | | |
| **--** | 성명 |  | 소속 | *(훈련기관명 기재)* | 휴대폰 |  |
| 생년월일 |  | 이메일 |  |
| 주소 | |  | | | |
| 수강중이거나 수강한  K-디지털 트레이닝 훈련명 | |  | | | |
| **활용기술** | 언어 | HTML/CSS, JavaScript, JQuery, BootStrap | | | | |
| 서비스 | ChatGPT | | | | |
| 기타 | -- | | | | |
| **해커톤**  **지원동기** | 첨단 디지털 기술을 활용한 서비스 개발을 목표로 참신하고 공익적인 아이디어를 제시하고 이를 실현할 수 있는 능력을 발휘해본다. KDT 훈련을 통해 학습한 내용들을 적용해보고 실제로 사용할 만한 수준의 소프트웨어를 개발해보면서 그동안의 훈련을 스스로 점검할 수 있게 한다. | | | | | |
| 위와 같이 『2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤』에 응모하며, 귀 직업능력심사평가원에서 규정한 사항을 수락하고 심사결과에 이의를 제기하지 않을 것을 확약합니다. 또한 작성한 신청서 내용에 허위 사실이 있을 경우 선정 취소 및 손해배상 등의 불이익 처분에 동의합니다.  2024년 09월 05일  참가자(팀장) : 이민아 (인)  **한국기술교육대학교 직업능력심사평가원장 귀하** | | | | | | |

**※ 5페이지 이내로 작성 요망 (필요시 증빙자료, 그림/사진/도면 등 추가 가능)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤 아이디어 개발 기획서** | | | | | | | | |
| **참가팀명** | | | | 식메추 | | | | |
| **참가과제**  **(택 1)** | | | | □ 지정과제 | | 저출산‧고령사회에 필요한 첨단‧디지털 서비스 개발 | | |
| ■ 자유과제 | | 첨단‧디지털 기술을 활용한 서비스 개발 | | |
| **제안**  **아이디어** | **명칭** | | | IT’s Recipe (잇츠레시피) | | | | |
| **소개** | | | ChatGPT를 활용해 사용자 입력에 맞는 레시피 및 식단 제안 서비스를 제공한다. | | | | |
| **관련분야(직접 기재)** | | | | 인공지능 | | | | |
| **1. 추진 배경** | | | | ▶ 해커톤에 참가하게 된 동기와 아이디어 개요를 간략히 기술 | | | | |
| KDT 훈련을 통해 배운 것들을 활용하여 공익적인 서비스를 제공해보고자 한다.  일상생활에 있어서 필수요소인 식사에 대해 고민하는 시간을 줄이고 더 효율적인 삶을 위한 추천 서비스를 제공하고자 한다. 사용자 입력에 따라 그에 맞는 레시피를 제공하는 사용자 맞춤 서비스를 목표로 하고 있다. | | | | | | | | |
| **2. 개발 목표 및 내용** | | | | ▶ 아이디어 소개, 계획 등 간략히 기술 (필요 시 사진 등 첨부 가능) | | | | |
| 대표적인 기능으로는 냉장고 속 재료를 활용한 레시피 추천, 사용자가 검색한 음식의 비건 레시피나 보다 더 건강하게 먹을 수 있는 유사 대체 레시피 추천이 있다.  ChatGPT 연동과 함께 KADX(농식품 빅데이터 거래소)의 데이터마켓에서 무료 레시피 데이터를 활용해 추가적으로 데이터셋을 활용할 예정이다.  웹 서비스 기반으로 제작할 예정이며 반응형 웹 디자인을 활용함으로써 PC 뿐만 아니라 모바일 화면에서도 사용자 친화적인 서비스를 제공할 예정이다. | | | | | | | | |
| **3. 주요 특징 및 핵심 기술** | | | | ▶ 아이디어 컨셉, 핵심 내용, 활용성, 특징 등 구체적으로 기술 | | | | |
| 사용자가 검색창에 먹고 싶은 음식을 입력하면 해당하는 음식의 레시피를 보여주고 사용자가 검색창에 재료들을 입력하면 해당 재료들을 사용해 만들 수 있는 음식 및 레시피를 보여준다.  레시피 추천에 AI를 활용하면서 더욱 다양한 레시피를 제안 받을 수 있다는 것뿐만 아니라 사용자가 해당 제품을 사용할수록 더 사용자에게 맞는 서비스를 제공할 수 있게 된다. | | | | | | | | |
| **4. 기대효과 및 활용방안** | | | | ▶ 경제적·기술적·사회적 파급효과, 고용 창출 가능성 등을 자유롭게 기술 | | | | |
| ChatGPT를 활용한 레시피 제안을 통해 첨단 디지털 기술 서비스를 제공할 수 있다.  사용자가 먹고 싶은 음식의 건강한 레시피를 제공하면서 개인의 건강 관리를 도울 수 있다.  다양한 재료를 활용한 레시피를 제공하므로 사용자의 식사 고민을 덜어줄 수 있다. | | | | | | | | |
| **5. 개발 추진 체계** | | | | ▶ 개발 목표 및 기간 등 전체 개발 추진 체계 기술 | | | | |
| 09.30 ~ 10.06 기획 및 설계  10.07 ~ 10.28 개발  10.29 ~ 테스트 및 보수 | | | | | | | | |
| **2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤 참가 서약서** | | | | | | | | |
| **참가팀명** | | | 식메추 | | | | | |
| 해커톤 참가자는 고용노동부가 주최하고 한국기술교육대학교 직업능력심사평가원이 주관하여 추진하는 『2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤』 참가 관련 아래 내용을 숙지했음을 확약합니다.  1. 해커톤에 출품된 응모작의 저작권은 참가자에게 있으며, 주최 및 주관기관은 홍보 및 사업화 등의 목적으로 출품자료를 발표, 게시, 전시할 수 있다.  2. 주최 및 주관기관이 수상작에 대한 2차 저작물을 창작하는 경우 당선자의 허락을 받아야 한다.  3. 참가자는 응모작이 제3자의 저작권을 침해하지 않도록 주의하여야 한다. 응모작에 대한 저작권 관련 분쟁이 발생한 경우 그 책임은 모두 참가자에게 있다.  4. 당선작이 타인의 저작권을 침해한 사실이 발각되거나 아이디어 표절·도용 등 기타 부정한 방법으로 당선됐음이 확인된 경우, 주관처는 수상을 취소할 수 있으며 해당 당선자는 상장 및 상금을 반환하여야 한다.  2024년 09월 05일  참가자(팀장) : 이민아 (인)  **한국기술교육대학교 직업능력심사평가원장 귀하** | | | | | | | | |
| **2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤**  **개인정보 수집·이용·제공 동의서** | | | | | | | | |
| **성명** | | **소속** | | | **생년월일** | | **동의여부** | **서명** |
| 김정훈 | | *한국정보교육원* | | | 1999.09.06 | | ☑ 동의 □ 거부 |  |
| 김완규 | | *한국정보교육원* | | | 2000.10.04 | | ☑ 동의 □ 거부 |  |
| 이민아 | | *한국정보교육원* | | | 2002.02.09 | | ☑ 동의 □ 거부 |  |
| 장서진 | | *한국정보교육원* | | | 2002.08.06 | | ☑ 동의 □ 거부 |  |
| 장세진 | | *한국정보교육원* | | | 1999.05.26 | | ☑ 동의 □ 거부 |  |
|  | |  | | |  | | ☑ 동의 □ 거부 |  |
| **※ 본 해커톤에 참여하는 팀원 전원 서명해주시기 바랍니다.**  수집된 개인정보는 한국기술교육대학교 직업능력심사평가원 『2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤』 운영을 위한 업무 이외의 다른 용도로 사용되지 않습니다.  1. 수집하는 항목  - 참가신청서 및 아이디어 개발 기획서 상에 기재된 성명, 생년월일, 연락처, 이메일, 핸드폰번호, 주소 등  2. 개인정보의 수집, 이용, 제공 목적  - 한국기술교육대학교 직업능력심사평가원 『2024년 제 6회 K-디지털 트레이닝 해커톤』 운영을 목적으로 함  3. 개인정보의 보유 및 이용 기간  - 개인정보 보유기간의 경과, 처리목적 달성, 관련 규정에서 정한 정산서류 보유기간 만료 등 개인정보가 불필요하게 되었을 때 해당 개인정보를 파기함  4. 동의를 거부할 권리 및 거부에 따른 불이익 안내  - 개인정보의 수집 및 이용에 대해 거부할 권리가 있으나, 위 사항에 동의하지 않을 경우 귀하와 관련된 2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤의 신청 및 평가가 제한되거나 불이익을 받을 수 있음  5. 제3자에게 제공에 대한 동의  - 귀 직업능력심사평가원이 본인의 개인정보를 제3자에게 제공하는 것에 대하여 동의  - 제공받는 자 : 2024년 제6회 K-디지털 트레이닝 해커톤 운영사무국  2024년 09월 05일  **한국기술교육대학교 직업능력심사평가원장 귀하** | | | | | | | | |