



꾸준히 성장하는 개발자

👋 안녕하세요!

기획부터 구현까지, 프로젝트의 A to Z를 경험하며 성장해온
개발자입니다.

배움을 나누며 함께 성장하는 것을 좋아합니다.

- **React-Native:** 교환일기 앱 기획/개발 (교내 공모전 우수상 && 지역 공모전 인기상)
- **Professionalism:** SI 근무 당시 산출물 작성 'A+' 등급 평가



Profile.

NAME : 김승혜

Date of Birth : 1999.12.06

Contact.

Email : kimsh33971190@gmail.com

Channel.

GITHUB : <https://github.com/kshksh723>

TISTORY : <https://it-xxsh.tistory.com/>

VELOG : <https://velog.io/@kshksh723/posts>

PORTFOLIO : <https://kshksh723.github.io/kimseunghye1206/>

Tech Stacks.

[Front-end]

React(Vite), TypeScript, WebSquare, JSP

[Back-end]

Java(Spring Boot), JPA, Tomcat

[Database]

MySQL, Oracle, MariaDB

[Tools]

Figma, Git, SVN

Education.

- **순천대학교** (편입) 2021.03. ~ 2023.02.
 - 컴퓨터공학과 졸업
 - **전주비전대학교** 2018.03. ~ 2021.02.
 - 컴퓨터정보과 졸업
 - **쌍용강북교육센터** 2024.01. ~ 2024.08.
 - 실무 프로젝트 기반 빅데이터 서비스 솔루션 개발자 양성과정 8기
-

Career.

- **비브이에스 (기획실)** 2025.07. ~ 2025.09. (3개월)
Stack: Java, eGovFrame, MyBatis, Oracle, JavaScript, CSS, HTML
 - PMS 및 유선 요청(CS)을 통한 홈페이지 콘텐츠 유지보수 반영 업무 담당
 - CMS(콘텐츠 관리 시스템)을 활용한 콘텐츠 수정 및 요청사항 반영
 - 서비스 고도화를 목표로 **앱 분석**을 통해 UX 개선 방안 도출
 - 개선된 서비스 구조 및 사용자 흐름을 반영한 **홈페이지 스토리보드 기획 및 작성**
- **디와이정보기술 (SI 공공사업팀)** 2024.10. ~ 2025.06. (8개월)
Stack: Java, Spring Framework, MyBatis, Oracle, WebSquare, C#, Tomcat

- 종합정비창 스마트팩토리 구축사업 참여
- UI/UX 및 데이터 연동 설계: WebSquare5를 활용한 UI 구조 설계 및 Submission 객체를 통한 Spring Framework 비즈니스 로직 연동
- 시스템 분석 및 문서화: C# 기반 WMS의 소스코드 및 데이터 연동 구조를 분석하여 레거시 시스템의 가시성 확보
- 로직 분석 및 산출물 작성: 작업지시·실적 등록 등 핵심 화면과 PL/SQL 프로시저 간의 연계 로직 분석 및 기술 산출물 작성
- 데이터 정합성 검증: Oracle DB 프로시저를 통해 입·출고 내역 및 상태값 변경 흐름을 추적

Experiences.

* 아래 프로젝트명을 클릭하면 관련 링크(GitHub, 기사, 문서 등)로 연결됩니다.

대학생 멘토링 페이지

개인 프로젝트

2026.01. ~ 진행중

Stack: React, TypeScript, TAILWIND CSS, Spring Boot, JPA, SPRING AI, MariaDB

- 2022년 멋쟁이사자처럼 아이디어톤에서 기획했던 페이지 리팩토링
([리팩토링 전 기획](#)).
- AI 매칭을 활용한 멘토 추천, 멘토가 멘티에게 정보를 공유하고 개인별 학습 역량을 성장 시킬 수 있도록 관리 해주는 페이지
- **핵심 구현 기능 (Key Features)**
 1. 지능형 매칭 및 고도화된 검색
 - **AI Matching Score:** 사용자의 관심사와 멘토의 전문 분야를 AI가 분석하여 적합도를 백분율(%)로 산출합니다.
 - **QueryDSL 동적 필터:** 단과대 선택과 주제별 태그를 조합한 복합 검색 기능을 안정적으로 처리합니다.
 2. 신뢰성 있는 예약 및 활동 시스템

- **Concurrency Control:** 중복 예약 방지를 위해 DB 트랜잭션 격리 수준을 고려한 견고한 예약 로직을 구현했습니다.
- **Activity Tracking:** 멘토링 종료 후 상호 피드백 및 활동 일지를 작성하여 이력을 체계적으로 관리합니다.

3. 실시간 AI 상담 가이드 (ENSUE-Bot)

- 서비스 이용 안내 및 질문 기반 멘토 추천을 담당하는 대화형 AI 인터페이스를 제공합니다.

의료 정보 사이트

팀 프로젝트(5명)

2024.06. ~ 2024.08.

Stack: HTML, CSS, JAVASCRIPT, JQUERY, JSP, JAVA, SPRING BOOT, 공공데이터 API, ORACLE, EXERD, APACHE TOMCAT, AWS(EC2), GITHUB

- **기획 배경**
 - 의료 서비스 접근성과 환자 경험을 혁신적으로 개선하고자 함
 - 환자들이 병의원과 약국을 손쉽게 찾고, 진료 예약을 간편하게 하며, 의료서비스 이용 데이터를 분석하여 효율적인 자원 배분과 정책 수립을 지원
- **역할 : 회원/관리자 기능(공지사항, 회원관리) 구현 및 공공데이터 API를 활용한 의료 시설 현황 및 통계 시각화 서비스**
 - **회원 및 권한 관리 :** 로그인/로그아웃 및 세션 기반의 권한별(일반/의료진/관리자) 접근 제어 구현
 - **게시판 엔진 설계 :**
 - MyBatis와 SQL **BETWEEN** 연산을 활용한 커스텀 페이징 처리 및 검색 로직 구축
 - SmartEditor2 연동 및 파일 업로드/원본명 유지 다운로드 시스템 구현
 - 관리자 예외 처리가 포함된 중복 조회수 방지 로직 적용
 - **관리자 전역 기능 :** 전체 회원 정보 상세 조회, 엑셀 다운로드, SMS API 연동 고객 알림 서비스 구축

- **통계 시각화** : 사용자 주소지 API 연동을 통한 지역별 입원실 및 보건 의료 현황 맞춤형 데이터 표시
- **구현 화면** : <https://github.com/kshksh723/Medinfora?tab=readme-overfile#-구현-화면>

닭가슴살 구매 사이트

팀 프로젝트(5명)

2024.05. ~ 2024.06.

Stack: HTML, CSS, JAVASCRIPT, JQUERY, JSP, JAVA, APACHE TOMCAT, ORACLE, EXERD, GITHUB

- **역할** : 로그인, 회원정보 수정, 주문 내역 조회, 주문확인(관리자), 회원정보 상세
- **회원 및 보안** : 유효성 검사를 적용한 회원가입/수정 및 아이디·비밀번호 찾기 로직 구현
- **주문 시스템** : 사용자 주문 내역 조회 및 상태 흐름 관리 기능 구현
- **관리자 버전의 회원 관리** : 주문 현황 관리(배송 상태 변경) 및 전체 회원 정보 상세 조회 시스템 구축
- **DB 설계 및 연동** : EXERD를 활용한 10여 개 테이블 둘리 모델링 및 MyBatis/JDBC 연동
- **외부 API 활용** : 카카오 주소 찾기 API 및 SMS(문자) 발송 API 연동을 통한 서비스 편의성 강화
- **구현 화면** : <https://github.com/kshksh723/GoGoDak?tab=readme-overfile#-구현-화면-key-screens>

기억조각

팀 프로젝트(7명)

2022.08. ~ 2022.08.

멋쟁이사자처럼 10기 해커톤 참여작

Stack: React, JavaScript, CSS, Django, Python, REST API, MySQL, GitHUB

- **역할** : 사용자 인증 시스템(로그인, 회원가입, ID/PW 찾기) 전반의 프론트엔드 로직 설계 및 구현
- 멋쟁이 사자처럼 10기 Fronte-End 운영진으로 활동할 때 해커톤에 참여하여 '기억조각'이라는 소중한 추억을 조각처럼 저장하고 공유하는 커뮤니티형 웹 서비스를 구현
- **리팩토링** : 코드 퀄리티 향상 및 컴포넌트 최적화를 위한 '기억조각 리팩토링'을 진행할 예정

친구들과 함께 쓰는 추억의 교환일기 APP

팀 프로젝트(3명)

2023.09. ~ 2023.12.

공모전 2관왕(우수상 & 인기상)

Stack: React-Native, Firebase(FireStore, Auth), GitHub, Figma

- **성과 :**

- [기술력] (교내 공모전) 화려한 창업 아이디어 공모전 **우수상** 수상
- [대중성] (지역 공모전) 광주전남혁신플랫폼 지역 혁신본부 동아리 성과 보고 전시 발표회 **인기상** 수상
- [관련 뉴스 기사 확인](#)
-  (**교내 공모전**) 화려한 창업 아이디어 공모전

2021.11. ~ 2021.11.

- **역할 및 구현 :**

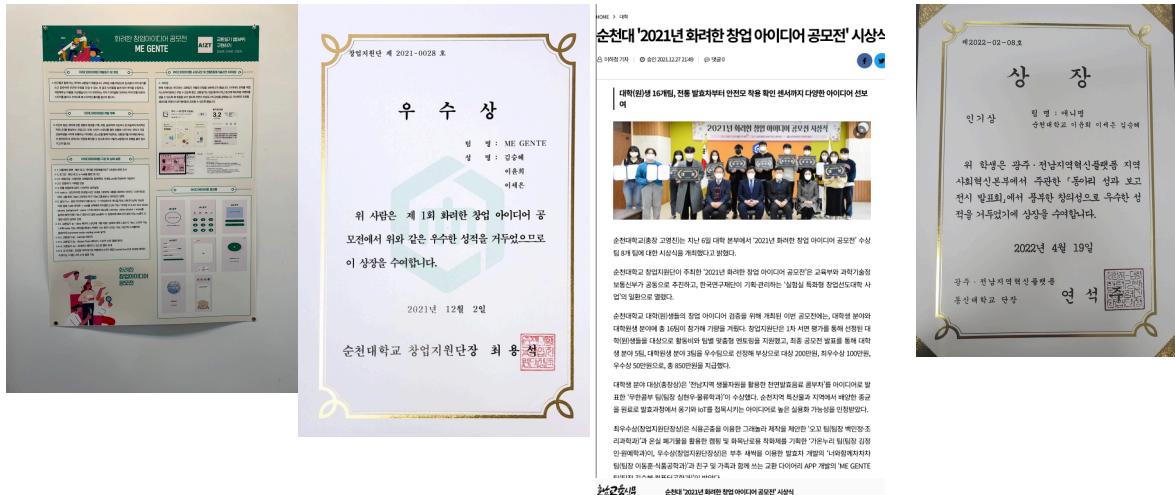
- **팀 리더(PM)**: 아이디어 기획 및 프로젝트 전체 일정/리소스 관리 주도
- **공모전 포스터** : [공모전 포스터](#)
- **프론트엔드 개발**: React-Native 기반 UI 구현 및 데이터 실시간 동기화 로직 구축
- **검색 시스템**: Firebase 연동을 통한 실시간 다이어리 검색 및 필터링 기능 구현

◦ **🏆(지역 공모전) 광주전남혁신플랫폼 지역 혁신본부 동아리 성과 보고 전시 발표회**

2021.10. ~ 2022.04.

▪ 역할 및 구현 :

- **화려한 창업 아이디어 공모전 리팩토링 UI :** FIGMA로 교환 다이어리 앱 디자인 수정하여 구현
- **공모전 포스터 :** [공모전 포스터](#)
- **프론트엔드 개발:** React-Native 기반 UI 구현 및 데이터 실시간 동기화로 직 구축
- **검색 시스템:** Firebase 연동을 통한 실시간 다이어리 검색 및 필터링 기능 구현



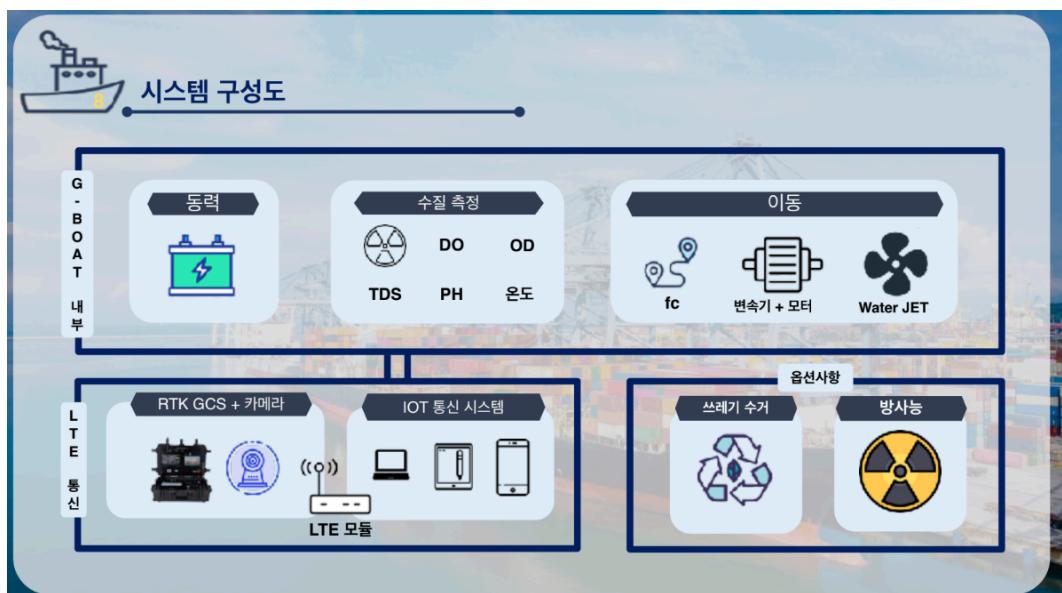
4대 항만공사 창업 아이디어 해커톤

팀 프로젝트(4명)

2021.08. ~ 2021.09.

Stack: Arduino, php, mysql

- 역할 : 발주처와 연락 및 PPT 제작, 자료 조사
- 자율주행 보트에 각종 센서를 부착하여 항만 내 수질측정 및 각종 쓰레기 자율 수집하는 해상 수질 자율 측정 시스템
- 기술 제안서 : [4대 항만공사](#)
- 항만의 환경 오염 수집 및 G.BOAT라는 창업 아이템을 선보여 비록 수상은 못했지만 본선 심사 8팀 중 5등을 하게 되어 본선 진출함



Activity.

* 아래 프로젝트명을 클릭하면 관련 링크(GitHub, 기사, 문서 등)로 연결됩니다.

순천시 대학졸업생 행정인턴

기적의도서관 사서

2023.07. ~ 2023.12.

- 도서관 운영 지원, 프로그램 및 행사 운영 보조, 자원봉사자 관리 및 교육, 도서 관리 및 환경 개선
 - 운영 관리 : 도서관 회원 관리 시스템 보조, 도서 대출 및 반납 업무 수행, 상호 대차 시스템을 통한 순천시 내 공공 도서관의 도서 분류 및 상호 대차 배송 관리
 - 프로그램 및 행사 운영 보조 : 어린이집 도서관 견학 프로그램 지원 업무, 도서관 행사 진행 시 담당 교사 보조 역할 수행, 원활한 행사 진행을 위한 지원 업무 담당
 - 자원봉사자 관리 및 교육: 도서관 봉사 활동에 대한 상세 안내 제공 및 효율적인 도서 정리 방법 교육 실시
 - 도서 관리 및 환경 개선: 도서 청구기호에 따라 도서 정리 및 서가 환경 조성

멋쟁이사자처럼 대학 10기

프론트엔드 운영진

2022.01. ~ 2022.12.

- 멋쟁이사자처럼을 참여하고 HTML, CSS, JAVASRIPT 그리고 REACT를 제대로 공부 할 수 있었던 순간이었습니다.
- 활동에는 강의, FIGMA를 사용하여 팀원들과 함께 기획&디자인을 하는 메이커톤, 팀원들과 같이 이틀 간 진행하는 해커톤을 참여했습니다.
- **메이커톤 :** [대학생 멘토링 페이지 기획](#)
- **해커톤 :** [해커톤 PPT](#)

학습 동아리 '컴공진단' & '판교가자'

팀 프로젝트

2021.06. ~ 2022.02.

- **교내 서점 홈페이지 '사고파' 제작 (팀명 : 판교가자)**

Stack: React, Firebase, Spring Framework

- 역할 : 프론트엔드 개발

- **주요 구현 :** 전문 서적 및 공식 문서를 참고하여 환경 설정부터 UI 컴포넌트 설계, 기능 구현
- **협업 방식 :** 엑셀을 활용한 구현 기능 명세화 및 실험실 소속 팀원 간의 일정 공유로 협업 효율 증대
- [GitHub 저장소 바로가기](#)

The screenshot shows the SAGOPA website interface. At the top, there is a navigation bar with a search bar, user information (test1111님), and a '글쓰기' (Write) button. Below the navigation, there is a section for book reviews. On the left, there is a thumbnail image of a book titled '네트워크 관리사 1·2급 필기 + 실기'. To the right of the book image are several input fields: a title input field containing '제목을 작성해 주세요.', a description input field containing '어떤 상품인지 소개해 주세요.', a location input field labeled '지역', and a dropdown menu labeled '가격' with '생명산업과학대' selected.

- **학습 활동 (팀명 : 컴공진단)**

- 비대면(Zoom) 화상 스터디를 통한 정보처리기사 등 전공 자격증 취득 및 알고리즘 문제 풀이

취업 동아리 'Hello World'

팀 프로젝트

2021.05. ~ 2022.01.

- **한경 앱 아이디어 챌린지 참여 :**

- Kakao Oven을 활용한 사용자 인터페이스 설계 및 인터렉티브 프로토타이핑 수행
- [소상공인 재고 서비스\(식자재 거래 애플리케이션\) 제안서](#)



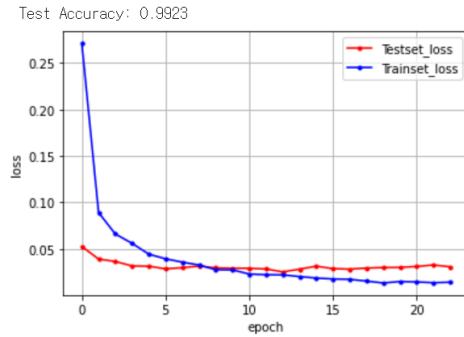
• 기술 공모전 참여 :

- Python 기반 소형 객체 인지 AI 공모전 참여 및 데이터 그리드 레이블링 시작화
- 이미지 내 노이즈(낙서) 제거를 통한 텍스트 인지 모델 연구로 데이터 처리 프로세스 이해
- 여러 DNN 모델을 파이썬을 이용하여 구현해 본 경험과 CNN 모델 중 숫자를 인식하는 모델을 만들어 구현

```

Epoch 00021: val_loss did not improve from 0.02523
Epoch 00022: val_loss did not improve from 0.02523
Epoch 00023: val_loss did not improve from 0.02523
313/313 [=====] - 5s 17ms/step - loss: 0.0306 - accuracy: 0.9923

```



```
In [ ]: def merge_sort(a): n = len(a) # 종료 조건: 정렬할 리스트의 자료 개수가 한 개 이하이면 정렬할 필요 없음 if n <= 1: return a # 그림
```

THE OTHERS



대외활동/봉사활동

2021.06.22 ~ 2021.06.25

- 빅데이터 분석 실무 자격 과정

Jupyter를 활용하여 파이썬 언어를 사용해 빅데이터 분석에 대하여 실습을 하였고 해당 민간 자격증을 취득하였음

2019.04.06 ~ 2020.01.01

프로그램 개요

- 프로그램명: 한국장학재단 주최 차세대 리더 대학생 멘토링 10기
- 주최: 한국장학재단
- 참여 역할: 멘티
- 기간: 2019.04.06 ~ 2020.01.01

주요 활동 및 성과

1. 멘토링 세션 참여

- 전문가 멘토의 조언을 경청하고 체계적으로 기록
- 개인적 고민과 진로 문제에 대한 해결책 모색
- 멘토의 지도를 바탕으로 자기 성찰 및 개인 발전 계획 수립

2. 현장 견학 및 실무 체험

- 멘토 근무지 방문을 통한 실제 업무 환경 탐색
- 관심 분야의 실무 프로세스 및 조직 문화 이해

- 현장 전문가들과의 직접 소통을 통한 업계 인사이트 획득

3. 네트워킹 및 교류 활동

- 다양한 배경을 가진 대학생들과의 교류 기회 확보
- 타 대학 학생들과의 정보 공유 및 협력 관계 구축
- 멘토 및 동료 멘티들과의 인적 네트워크 형성

4. 사회공헌 활동 참여

- 문화유적지에서의 봉사 활동 수행
- 지역 사회 및 문화재 보존에 대한 이해도 증진
- 사회적 책임감 및 공동체 의식 함양

5. 공동 저서 출판 프로젝트 참여

- 도서명: "내 꿈이 뭐냐고 하면 인생이다"
- 저자: 멘토링 프로그램 10기 멘티 공저
- 출판 과정: 멘티들의 개인 경험을 바탕으로 한 집단 저술 프로젝트
- 주요 내용: 각 멘티의 인생 경험, 꿈, 고민, 그리고 멘토링을 통해 얻은 인사이트 공유
- 의의:
 - 협업을 통한 창작 경험 획득
 - 자기 표현 및 문장력 향상
 - 개인의 경험을 보편적 가치로 승화시키는 과정 경험
 - 출판 전 과정에 대한 이해와 실무 경험 축적



약 9개월간의 멘토링 프로그램은 개인의 성장, 네트워크 형성, 실무 이해 증진의 기회를 제공했습니다. 특히, 공동 저서 출판 프로젝트를 통해 팀워크, 창의적 표현, 그리고 프로젝트 완수 능력을 개발할 수 있었습니다. 이 경험은 진로 탐색과 자기 발견의 여정을 기록하고 공유함으로써, 개인적 성장뿐 아니라 또래 집단과의 공감대 형성에도 기여했습니다.

습득 역량 및 성과

- 진로 탐색 및 자기 개발 능력 향상

- 전문가와의 소통을 통한 실무 지식 습득
- 다양한 배경의 사람들과 협력하는 능력 개발
- 사회공헌 활동을 통한 시민의식 고취
- 리더십 및 팔로워십 역량 강화
- 창의적 글쓰기 및 자기 표현 능력 향상
- 대규모 협업 프로젝트 수행 경험
- 출판 과정에 대한 실무적 이해

The screenshot shows a digital platform for a book or document. At the top, there is a header with the title '내 꿈이 뛰어나고 하면 안생이다'. Below the header, there are three main sections: '책정보' (Book Information), '구매정보' (Purchase Information), and '책정보' (Book Information) on the right.

책정보:

- 제작자: 신인류
- 출판: e마플
- 출간: 2019.06.14
- 도서 가격: 10,000원
- e북 가격: 9,000원 (10,000원 -10%)
- 설명: 지금 사람들은 많이 알고 있는 하이 퀄리티지만
내마저 책하면서 사람한테 솔직히 말해보자면

구매정보:

- 책으로 수령일정
- 제공 인터넷 교보문고

책정보:

- 제작자: 신인류
- 작성자: 김승환, 김경훈, 김병진, 김승혁, 김종섭(고려), 김혜린, 나기관(필립), 류주희, 박미영, 박지선, 서상민, 유찬미, 윤영애(나비침), 이민구, 이유경, 이은자, 조진서, 전승희(라리), 최시윤, 최현우, 한서현, 황석희
- 정보수정일: 2019-06-14
- 제공 인터넷 교보문고

제작소개:

제작자: 신인류
작성자: 김승환, 김경훈, 김병진, 김승혁, 김종섭(고려), 김혜린, 나기관(필립), 류주희, 박미영, 박지선, 서상민, 유찬미, 윤영애(나비침), 이민구, 이유경, 이은자, 조진서, 전승희(라리), 최시윤, 최현우, 한서현, 황석희

책정보:

제작자: 신인류
작성자: 김승환, 김경훈, 김병진, 김승혁, 김종섭(고려), 김혜린, 나기관(필립), 류주희, 박미영, 박지선, 서상민, 유찬미, 윤영애(나비침), 이민구, 이유경, 이은자, 조진서, 전승희(라리), 최시윤, 최현우, 한서현, 황석희

목차 소개:

CONTENTS
시작하는 말 3
제1장 내가 찾는 것 10
제2장 내가 찾는 것 10
제3장 불안함에 대하여 13
제4장 내가 찾할 수 있는 것 16
제5장 모두는 데리고 출시 필요하다 20
제6장 선택과 꿈 23
제7장 내가 찾는 것 26

🔔 2018.05.17 ~ 2018.12.31

- **기관:** 금암노인복지관 및 협약 경로당
- **주요 활동:**
 - 문화여가 프로그램 기획 및 진행
 - 경로당 이용 어르신들의 불편사항 파악 및 해결 방안 모색
 - 어르신 맞춤형 서비스 제공을 통한 만족도 향상