

# 하상범

---

010-3440-3515

f4strada@gmail.com

개인웹사이트

sangbomha.xyz

운영 중인 서비스

getpaper.xyz

링크드인

www.linkedin.com/in/

sangbum-ha/

---

## 소개말

저는 새로운 과제에 주저 없이 뛰어들어 기대 이상의 성과를 만들어내는 '와일드카드' 전문 인력입니다. 20년의 동안 LG전자 연구원부터 창업가까지 기술과 비즈니스의 경계를 넘나들며, 정해진 답이 없는 복잡한 문제를 구조화하고 해결해 왔습니다. 불량률 80%의 위기를 박람회 완판으로 반전시키거나 운영 공백을 일주일 만에 자동화 시스템으로 대체하는 등, 주어진 환경의 한계를 넘어서는 실질적인 결과를 도출하는 데 집중합니다.

## 특징 요약

### ① 풍부한 연구 경험

- GIST 공학 석사, LG전자 사업부 연구소 3년, CTO 연구소 6년
- 전자/기계공학, 소프트웨어공학, 감성공학, 심리학 관련 프로젝트 20개 이상 수행
- 아이폰 등장 이후 대기업 선진 시스템을 직접 구축하거나 깊은 이해
- 국내 최정상 물리학자 광주과학기술원 노도영 교수님께 석사 지도
- 포스텍 PAL, 일본 Spring-8 입자 가속기에서 자체 개발 광학 장비로 0.1um 노광성공

### ② 확실한 디자인 / 기획 경험

- 직접 디자인/생산한 제품으로 독일 reddot 디자인 어워드 수상
- LG 전자 스마트워치 GUI 디자인 작업, 양산 적용

### ③ 실행 중심의 리더쉽

- 기획에 그치지 않고 제품 설계, 글로벌 양산, 데이터 분석/모델링까지 직접 수행

### ④ 고수준 양산 경험

- LG전자 32인치, 60인치 PDP TV 양산 프로젝트
- 해외 제품 생산 기지 확보 경험

## 핵심 업무 역량

### ① Product & UX

- UX 전략기획 및 행동 분석, 감정/인지 기반 리서치
- 서비스 플로우 및 IA 설계
- 프로토타이핑
- 사용자 가치 기반 제품 기획 및 컨셉 디자인

### ② Analytics & Engineering

- 서비스 / 매출 / 행동 데이터 분석, 예측 모델링
- 시각화 / 프로토타이핑
- 가설 검증을 위한 정량 실험 설계 (물리학/심리학)
- 프로그래밍, 전자회로 등 다양한 분야 연결된 문제해결

### ③ Strategy & Leadership

- 기업 핵심 문제 진단 및 컨설팅
- 경영 / 프로젝트 디렉팅 / 이해관계자 커뮤니케이션
- 다학제 팀 협업 조율 전문

## 업무 경력

### 풀타임 | 마인드허브 | 경기도 안양 | 콘텐츠팀 리더 – 2025년

프렌차이즈 데이터 서비스 "데이터퓨레" 개발 및 운영

#### 1. 경영/전략

- 콘텐츠 전략 / 신규 제품 디자인 컨셉 도출
- 투자 유치를 위한 비즈니스 모델 고도화 및 IR Deck 리딩

#### 2. 시스템

- B2C 고객 백오피스, 장비 관리 백오피스 구축
- B2B 레포트 자동 출력 시스템, 자동 청구 시스템 구현

#### 3. 조직운영

- 개발자가 아닌 구성원에게 노코드 개발 경험을 통해 성장 동기부여
- 인접 업무와의 선후 업무 정의 및 팀 내 업무 간 연계 플레이 방식 정의

### 풀타임 | 포스페이스랩 | 서울시 강남구 | 데이터팀 리더 – 2022년~25년

프렌차이즈 데이터 서비스 "데이터퓨레" 개발 및 운영

- 크롤러 개발 운영 채널 7배 확장, 시장 대부분의 메이저 주문 솔루션 지원
- ETL 자동화로 운영 인력 부담 월 0.5MM → 0.1MM 이하로 80% 절감
- 신규 오프라인 고객사 10여 개 유입, 월평균 0.4억 매출 증대 기여
- 해지 위기 고객사 2개 방어 + 중견 고객사 3개 유치 + 창사 이래 첫 업세일 성공
- 킹콩부대찌개 검증: 사입매장 탐지율 80% 이상, 첫달 물품 구매비 5% 증가
- POS 시스템 오류까지 발견하여 고객 신뢰도 대폭 상승

### 계약직 | 세종대 디자인 이노베이션학과 | 서울시 광진구 | 강사 – 2019년~2024년

- 제품디자인 / UX디자인 / 논문작성법(석박사) 강의

### 사업 | 로켓디자인 | 서울시 송파구 | 대표 – 2016년~2022년

- 독일 Red Dot 2018 Product Winner 수상

### 풀타임 | LG전자 LSR/UX연구소 | 서울시 서초구 | 선임연구원 – 2012년~2015년

전사 스마트 플랫폼 디자인 업무

- LG 전자 스마트워치 GUI 디자인 작업, 양산 적용

- 전사 IoT 플랫폼 전략 개발
- Connectivity 디자인 전략 기획

#### **풀타임 | LG전자 CTO 생산기술원 | 경기도 평택시 | 선임연구원 — 2010년~2012년**

스마트폰 터치 인터렉션 정량화 솔루션 개발

- 진행 중이던 프로젝트가 LG그룹 전체 대표 프로젝트 선정, 회장님 보고
- MATLAB 이용 뇌 신경의학 실험 자극 어플리케이션 개발
- MC 사업부 (스마트폰) 양산 장비 개발 프로젝트 수주
- LG전자 MC사업부에 장비 직접 제작, 2기 납품 완료, 실제 양산 장비로 운영
- 세계 최초 터치 인터렉션 비파괴 측정 방법 / 검출 알고리즘 개발 (LABVIEW)

#### **풀타임 | LG전자 CTO 생산기술원 | 경기도 평택시 | 주임연구원 — 2009년~2010년**

LG 스마트폰 터치 정확도 개선 프로젝트

- QWERTY 키패드: 83.5% → 96.1% 달성 (12.6%p 개선)
- Dial 패드: 97.3% 달성
- 개인특성을 고려한 기준 설정 관련 특허 출원
- 양산 모델 전체 적용 (3인치 정전식 전모델)

#### **풀타임 | LG전자 TV연구소 | 경상북도 구미시 | 주임연구원 — 2007년~2009년**

LG 스마트폰 터치 정확도 개선 프로젝트

- QWERTY 키패드: 83.5% → 96.1% 달성 (12.6%p 개선)
- Dial 패드: 97.3% 달성
- 개인특성을 고려한 기준 설정 관련 특허 출원
- 양산 모델 전체 적용 (3인치 정전식 전모델)

### **학력**

#### **공학석사 | 광주과학기술원(GIST) | 신소재공학과 — 2005년~2007년**

\*졸업 후 물리학과로 변경

#### **공학학사 | 광운대학교 | 전자재료공학과 — 1998년~2005년**

졸업 | 휘문고등학교 | 이과 — 1995년~1998년

### **기타**

- 2019 텀블벅 크라우드 펀딩 성공
- 2018 세계 3대 디자인 어워드 독일 reddot winner
- 2017 UX 디자인 서적, 논쟁적 UX출판