

# 스마트취업 · 창업을 위한 해양클라우드펀딩 플랫폼 활용

홍창영\* · † 차상현 · † 노창균

\*에니모비 이사, † 광주여자대학교 책임연구원, 목포해양대학교 해상운송학부 교수

**요 약** : 클라우드 펀딩 방식을 통한, 해양 산업/교육 분야, 특화된 사업을 위한 플랫폼으로써 해양분야에서 특화된 사업 개척하기 위한 시스템이다. RND 공동 개발, 투자자 유치를 공동 목표로하고 (연결/소통)제안자와 참여자간의 연결 및 소통 플랫폼, (발굴/지원) 아이디어 발굴과 사업화를 위한 지원 플랫폼, (교육/협력) 창업을 위한 교육 및 기술개발 협력 플랫폼이융하여 스마트취업·창업을 위한 해양클라우드 펀딩 플랫폼을 활용할수 있게 시스템을 제공한다.

**핵심용어** : 클라우드 펀딩, 플랫폼, 해양분야, 연결 및 소통, 아이디어 발굴, 스마트취업·창업

## 01 블마의 개요? ...

### < 해양 클라우드 펀딩 시스템 >

: 클라우드 펀딩 방식을 통한, 해양 산업/교육 분야, 특화된 사업을 위한 플랫폼으로써 해양분야에서, 특화된 사업 개척

□ **목 표**

- RND 공동 개발, 투자자 유치를 공동 목표로 함
- **(연결/소통)** 제안자와 참여자간의 연결 및 소통 플랫폼
- **(발굴/지원)** 아이디어 발굴과 사업화를 위한 지원 플랫폼
- **(교육/협력)** 창업을 위한 교육 및 기술개발 협력 플랫폼

## 02 클라우드 펀딩에 대하여 ? ...

□ **클라우드 펀딩의 유형**

- : 온라인 플랫폼 활용, 다수의 대중으로부터 자금 조달
- 1. **후원형 (리워드형)** - 1970년대  
: 대중의 후원으로 목표금액 달성 (창작, 문화예술)
- 2. **기부형 (리워드형)**  
: 보상을 조건으로 하지 않고 순수 기부목적 지원 (공익)
- 3. **대출형** (2005년)  
: 소액 대출 통해 자금 지원, 만기에 원금/이자 상환
- 4. **증권형/투자형** (2016년 1월)  
: 비상장주식/채권에 투자, 증권으로 보상

※ **공동 기술 협력, 강의 모집 및 인적 참여형 + 창업 등**

## 02 클라우드 펀딩에 대하여 ? ...

□ **클라우드 펀딩 (Crowd Funding) - Social Funding**

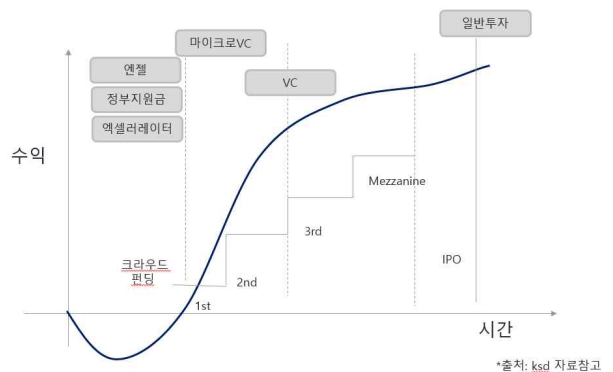


□ **구성 요소**

1. 아이디어 / 계획  
- 창의적인 아이디어, 사업계획을 가진 예비창업자 또는 기업가
2. 온라인 플랫폼 : 투자자(집단 지성) 와 창업가를 중개
3. 투자자 / 집단 지성 (The wisdom of Crowds)  
: 다수의 소액투자자로부터 자금 조달

## 02 클라우드 펀딩에 대하여 ? ...

□ **펀딩의 시기**



† 교신저자 : 종신회원, baplie@yahoo.co.kr, 종신회원, cknoh@mmu.ac.kr

\* 정회원, riversrun@paran.com

(주) 이 논문은 “스마트 창업 사업화를 위한 해양 클라우드 펀딩 시스템”란 제목으로 “ 2021년 해양복지학회 하계 학술대회 논문집”에 발표되었음.

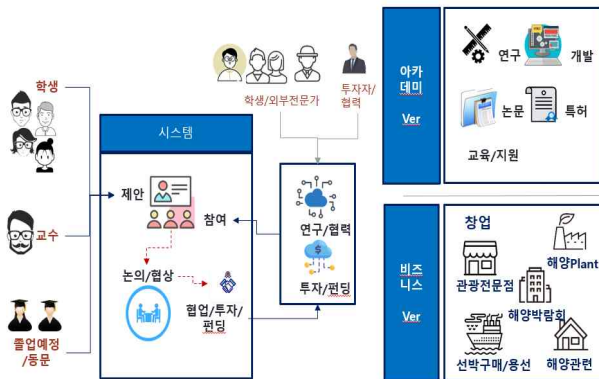
## 02 크라우드 펀딩에 대하여 ?

### □ 펀딩 형태 별 규모



## 03 시스템

### □ 서비스 구성도



## 03 주요 기능

### □ 서비스 별 기능

#### ○ 아카데미 서비스 기능 (교육 및 학습, 강의, RND)

- 사업화를 위한 학습 및 준비 트레이닝
- 공동 개발 제안 및 참여
- 아이디어 제안 및 참여
- 창업 아카데미 및 공유 기능

#### ○ 비즈니스 서비스 기능 : 해양 수산 특화 사업화 플랫폼

- 창업 및 사업화, 해양 수산 특화 비즈니스 창업
- 사업 제안 모집, 투자 참여, 참여 제안
- 지원 기능

## 03 주요 기능

### □ 아카데미 서비스 - 주요 기능

#### ○ 사용자 (1/2)

##### 1) 크라우드 참여

- 카테고리 (연구/개발/강의/스터디/특허/창업/ 등)
- 크라우드 목록 / 크라우드 세부 내용
- 크라우드 현황 / 오픈 예정 크라우드

##### 2) 크라우드 생성

- 크라우드 등록 / 신청 / 신청 상태
- 크라우드 오픈 요청

##### ex) 창업(용선,구매 등), 특강, 스터디, 연구개발



## 03 주요 기능

### □ 아카데미 서비스 - 주요 기능

#### ○ 사용자 (2/2)

##### 3) 아카데미

- 창업 교육 안내
- 창업 지원 안내
- 크라우드 가이드 안내

##### 4) 커뮤니티

- 공지사항
- 정보 공유 / 정보 요청
- 크라우드 제안 / 크라우드 제보
- 베스트 크라우드 / 자료실



## 03 주요 기능

### □ 아카데미 서비스 - 주요 기능

#### ○ 크라우드 플랫폼 - 주요 메뉴

##### 1) 크라우드 참여 관리

- 크라우드 목록 / 클라우드 세부 내용
- 크라우드 참여 관리 / 마감 관리 (시간, 참여자)
- 크라우드 상태 관리 (오픈/보류/마감)

##### 2) 크라우드 생성 관리

- 크라우드 등록 목록 / 등록 심사 관리
- 크라우드 오픈 관리
- 카테고리 관리



03 주요 기능

□ 아카데미 서비스 - 주요 기능

3) 아카데미 관리

- 창업 교육 관리
- 창업 지원 관리
- 클라우드 가이드 관리

4) 커뮤니티 관리

- 공지사항 관리
- 정보 공유 / 정보 요청 / 클라우드 제안 / 제보 관리
- 자료실 관리

5) 사용자 관리

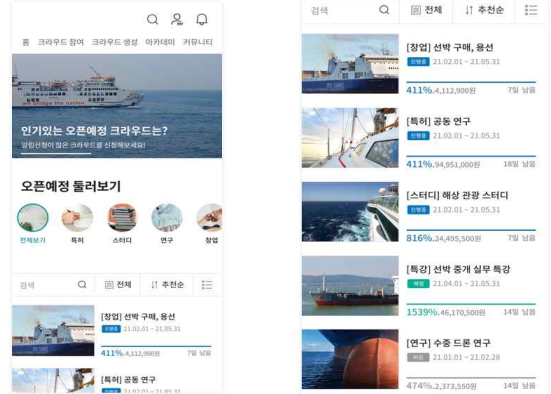
- 회원 관리 (제안자/참여자/지원자/관리자)

6) 통계

7) 권한 관리

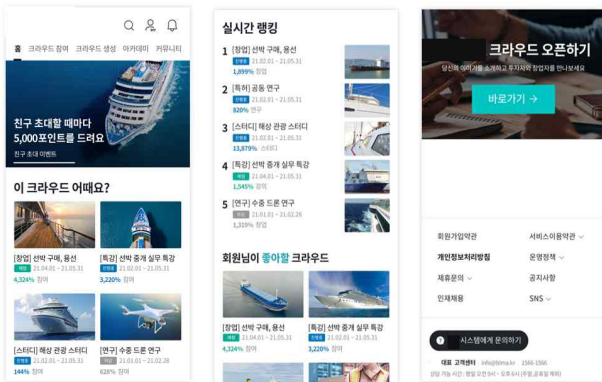
04 블마 - 주요 화면

□ 주요 화면 (클라우드 오픈 예정) - 오픈 예정인 클라우드 목록



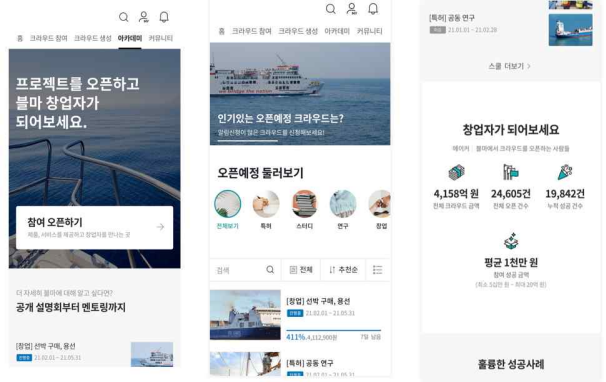
04 블마 - 주요 화면

□ 주요 화면 (홈) - 주요 클라우드, 실시간 랭킹, 클라우드 추천



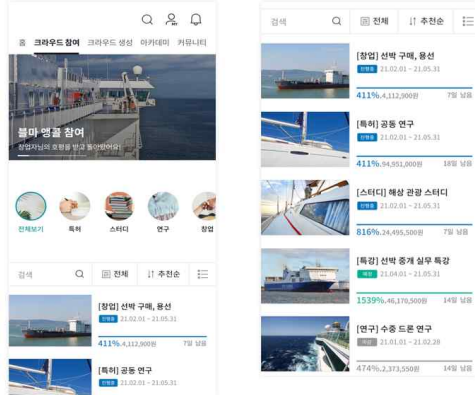
04 블마 - 주요 화면

□ 주요 화면 (클라우드 오픈 예정) - 오픈 예정인 클라우드 목록



04 주요 화면

□ 주요 화면 (클라우드 참여) - 클라우드 리스트, 정렬, 검색



04 주요 화면

□ 주요 화면 (커뮤니티-아카데미) - 성공사례, 클라우드 방법, 멘토링 방법 소개

