

2024 경남 K-디자인 어워드 기업주제 설명자료

1. 주제소개

기업주제	흑하랑 상추 추출 원료 락투신 활용 수면유도 마이크로 니들패치 포장 디자인 개발
기업현황	기업명: 로아블랑(주)
	소재지: 경남 진주시
	사업분야: (주생산품) 마이크로 니들패치
	홈페이지: www.loablanc.kr
과제내용	<p>기업요구</p> <p>(디자인 개발 요구사항)</p> <ul style="list-style-type: none"> 소재 및 제작방식 <p>비건 원료 컨셉에 맞는 친환경 소재 또는 생분해성 재질로 제작</p> <ul style="list-style-type: none"> 디자인 컨셉 <p>자연스러움과 흑하랑 상추의 건강한 이미지를 전달할 수 있는 컬러감과 일러스트를 활용한 디자인</p>
	<p>개발대상</p> <p>(개발대상 설명)</p> <ul style="list-style-type: none"> 디자인대상 소개 <p>흑하랑 상추 원료 락투신 활용 수면유도 마이크로 니들패치</p> <ul style="list-style-type: none"> 규격(재질) <p>91*15*16.5(mm) / 재질: 내지(비닐), 외지(종이 패키지)</p> <ul style="list-style-type: none"> 구성 <p>내지+외부 박스</p> <ul style="list-style-type: none"> 특장점 <p>기존 먹는 제품이 아닌 식물성원료인 흑하랑 상추 추출원료인 고품량 락투신 원료를 적용한 마이크로니들 기술을 이용하여 제품 차별화.</p> <ul style="list-style-type: none"> 예상 판매가격 <p>40,000원</p> <ul style="list-style-type: none"> 주요 고객층 <p>수면장애 및 수면제 부작용은 겪은 소비자층 및 글로벌 슬립테크 기업과의 콜라보</p>
	<p>활용계획</p> <ul style="list-style-type: none"> 신제품 신규 패키지 디자인으로 활용 제품 마케팅 도구로 활용

2. 기업 소개자료

주요사업	<ul style="list-style-type: none"> 비타민A(베타카로틴) 와 히알루론산 결합을 활용한 여드름성 피부개선용 비건 마이크로 니들패치를 런칭 맞춤형 화장품에 대한 서비스를 기획하면서 화장품의 시기반/ 1:1 전문가 상담을 통한 화장품 데이터를 확보하고 상품화를 진행
사업내용	<p>사업아이템 및 주요제품</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>상품설명</p> <ul style="list-style-type: none"> 히알루론산 마이크로니들을 통해 고품량 업사이클링 못난이당근 비타민 A를 추출물(베타카로틴 β-Carotene)을 방출할 수 있게 결합 구조를 확보하고, 이를 마이크로 니들에 함유하여 효과를 극대화하고자 함. 아프지 않은 다기능 비건 마이크로니들 비건 패치 기술 경상대 기술 이전한 경피 약물 전달을 위한 마이크로니들 패치 시스템을 활용한 비건 마이크로 니들패치 <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;"><제품의 차별성 및 독창성></p>