

마이크로바이옴웰에이징사업단 리빙랩

# 지역기업 조사보고서 (광주광역시)

01 건강기능식품

02 기능성화장품

03 건강서비스



마이크로바이옴웰에이징사업단  
Microbiome Based Well-Aging Research Center

## ■ 기업의 주요 제품 및 서비스

### 1. 건강기능식품 관련

연번	기업명	세부지역 (시·군·구)	기업규모	주요 제품·서비스
1	농업회사법인 엔제이바이오피아(주)	북구	소기업	농수축산물 종묘, 가축 및 동물사료 등
2	(주)제노필	서구	소기업	천연기능성물질 개발 및 생산
3	농업회사법인 시루연(주)	광산구	소기업	떡및 음료류 제조
4	비타민하우스(주)	북구	중기업	멀티비타민 (건강기능식품)
5	(주)이코바이오	북구	소기업	제조,무역 (천연사료첨가제,기능성 식품)
6	애니젠(주)	북구	벤처기업	바이오소재 제조 (펩타이드, 항체, 효소)
7	첨단한방병원	광산구	중기업	한방병원

### 2. 기능성화장품 관련

연번	기업명	세부지역 (시·군·구)	기업규모	주요 제품·서비스
1	(주)에코덤	동구	벤처기업	임상평가, 의약품, 화장품 소재, 의료기기
2	(주)퓨리생	광산구	소기업	화장품

### 3. 건강서비스 관련

연번	기업명	세부지역 (시·군·구)	기업규모	주요 제품·서비스
1	첨단미르치과병원	광산구	소기업	치과병원, 진료 관련 서비스 및 고객관리 시스템 연구

## ■ 기업의 주요생산품 및 연구현황

### 가. 건강기능식품 관련

#### □ 농업법인회사 엔제이바이오피아

기업 일반	기업규모		중소기업(소기업)	종업원수	○○	KSIC	70112
	회사전화번호		070-8850-28000	기업URL	www.njbiopia.com		
	주소	본사	광주 북구 하서로672번길 18-18				
		연구소	광주 북구 하서로672번길 18-18				
세부 현황	주요 생산품		블랙베리 묘목 및 냉동과, 화장품				
	R&D	키워드	기능성화장품, 아토피, 인체적용시험				
		현황	-				
		특허	현황	-(2020) 피부재생 효과를 갖는 미선나무 추출물 및 그 추출물을 함유하는 피부재 생용 조성물			

#### □ (주)제노필

기업 일반	기업규모		중소기업(소기업)	종업원수	○○	KSIC	46593
	회사전화번호		062-383-5816	기업URL	www.genophile.co.kr		
	주소	본사	광주 서구 시청서편로12번길 16, 1층 (치평동)				
		연구소	광주 서구 시청서편로12번길 16, 1층 (치평동)				
세부 현황	주요 생산품		천연기능성물질개발 및 생산				
	R&D	키워드	기능성물질 연구				
		현황	-				
		특허	현황	-			

#### □ 농업회사법인 시루연(주)

기업 일반	기업규모		중소기업(소기업)	종업원수	○○	KSIC	10711
	회사전화번호		062-952-3663	기업URL	http://www.siruyeon.com		
	주소	본사	광주광역시 광산구 북문대로 341-19				
		연구소	광주광역시 광산구 북문대로 341-19				
세부 현황	주요 생산품		떡및 음료류 제조				
	R&D	키워드	기능성 떡류 제조 연구				
		현황	-				
		특허	현황	-			

#### □ 비타민하우스(주)

기업 일반	기업규모		중소기업(중기업)	종업원수	○○	KSIC	10797
	회사전화번호		062-956-0885	기업URL	vitamin-house.com		
	주소	본사	광주 북구 서암대로 219(중흥동)				
		연구소	전라남도 담양군 담양읍 에코길 61 다동				
세부 현황	주요 생산품		건강기능성식품(비타민, 미네랄, 클로렐라 등)				
	R&D	키워드	장건강, 프리바이오틱스, 해조류, 가용화제, 갱년기				
		현황	-(2019) 미역귀 추출물을 활용한 장환경개선용소재 원료표준화 및 제품 개발(28백만원, 중기부)				
			-(2018) 쌀 단백질을 이용한 유아·노인식 제품개발 및 가용화 소재의 대량생산 실용화 기술 개발(40백만원, 농진청)				
		특허	현황	-(2020) 천연 활택제와 천연 결합제를 포함하는 정제 타정용 첨가제 조성물 및 이를 이용하여 타정된 정제			

□ (주)이코바이오

기업 일반	기업규모		중소기업(소기업)	종업원수	○○	KSIC	21102
	회사전화번호		062-974-0783	기업URL	www.nibo.com		
	주소	본사	광주 북구 첨단과기로208번길 43-10, A동 707호				
		연구소	광주 북구 첨단과기로208번길 43-10, A동 707호				
세부 현황	주요 생산품		항생의약품질,사료,동물의약품,구강청정제				
	R&D	키워드	관절염, 리소좀, 알긴산, 연골재생, 항염증				
		현황	-				
		특허	현황	-			

□ 애니젠(주)

기업 일반	기업규모		중소기업(벤처기업)	종업원수	○○	KSIC	21101
	회사전화번호		062-714-1166	기업URL	www.anygen.com		
	주소	본사	광주 북구 첨단과기로 333 (대촌동)				
		연구소	광주광역시 북구 첨단과기로 123 생명과학과 102/103호 (오룡동, 광주과학기술원)				
세부 현황	주요 생산품		산업용 및 의약품 펩타이드				
	R&D	키워드	단백질계 바이오소재 개발				
		현황	-(2021) 펩타이드 의약 소재의 바이오 제품화 기술 개발 연구(400백만원, 중기부) -(2020) 허브류 천연식물에서 유래한 유기산과 펩타이드 복합체를 이용한 부착형 화장품 개발(24백만원, 중기부) 등				
		특허	현황	-(2022) 활성물질-헥사펩타이드 복합체 및 이를 포함하는 화장료 조성물 등			

□ 첨단한방병원

기업 일반	기업규모		중소기업(중기업)	종업원수	○○	KSIC	86104
	회사전화번호		062-717-0068	기업URL	cdhb.co.kr		
	주소	본사	광주광역시 광산구 월계로 217				
		연구소	광주광역시 광산구 월계로 217				
세부 현황	주요 생산품		한방병원				
	R&D	키워드	한약제제 연구 개발				
		현황	-				
		특허	현황	-			

## 나. 기능성화장품 관련

### □ (주)에코덤

기업 일반	기업규모		중소기업(벤처기업)	종업원수	○○	KSIC	72911
	회사전화번호		062-220-6683	기업URL	www.ecoderm.co.kr		
	주소	본사	광주광역시 동구 백서로 160				
		연구소	광주광역시 동구 백서로 160				
세부 현황	주요 생산품		임상평가, 의약품, 화장품 소재, 의료기기				
	R&D	키워드	화장품, 의약품소재, 임상평가, 생물정보 의료기기				
		현황	-				
		특허	현황	-			

### □ (주)퓨리생

기업 일반	기업규모		중소기업(소기업)	종업원수	○○	KSIC	20433
	회사전화번호		062-951-0602	기업URL	-		
	주소	본사	광주광역시 광산구 하남산단3번로 90				
		연구소	서울특별시 성북구 안암로 145 KU-MAGIC 504호				
세부 현황	주요 생산품		화장품				
	R&D	키워드	화장품				
		현황	-				
	특허	현황	-				

## 다. 건강서비스 관련

### □ 첨단미르치과병원

기업 일반	기업규모		중소기업(소기업)	종업원수	○○	KSIC	86103
	회사전화번호		062-970-9003	기업URL	-		
	주소	본사	광주광역시 광산구 임방울대로 844				
		연구소	광주광역시 광산구 임방울대로 844				
세부 현황	주요 생산품		치과 진료 등				
	R&D	키워드	진료 관련 서비스 및 고객관리 시스템 연구				
		현황	-				
		특허	현황	-			

## ■ 주요 기업 선정 결과(안)

### 가. 선정 기준<sup>1)</sup>

- 본 조사의 목적인 ①리빙랩 기획·운영 및 ②기술이전·사업화 추진 등에 따라 기준을 구분
  - － (리빙랩 기획·운영) 리빙랩에 참여하는 지역기업은 지역민에게 자사의 제품을 무상으로 지원하고 제품 사용전·후 변화 데이터를 수집하여 활용하는 등의 역할이므로, 사용전·후 데이터를 제품에 반영할 수 있도록 제품을 보유한 기업을 선정
  - 「건강기능식품에 관한 법률」에 따라, ‘건강기능식품전문제조업’, ‘건강기능식품벤처제조업’ 또는 ‘건강기능식품유통전문판매업’ 업종 자격을 보유한 기업이 이에 해당하는 것으로 판단
  - 「화장품법」에 따라, ‘화장품제조업’, ‘화장품책임판매업’ 업종 자격을 보유한 기업이 이에 해당하는 것으로 판단
  - － (기술이전·사업화) 본 사업단의 연구성과를 기술이전·사업화 하기 위해, 지역기업의 R&D 수행 및 특허등록 현황을 중심으로 기업을 선정

구분	기준 내용	비고
리빙랩 기획·운영	• 업종 자격 여부 및 제품 보유 현황(≥1)	‘선정기준1’
기술이전·사업화 추진	• R&D 수행 현황(≥1)	‘선정기준2’
	• 특허등록 현황(≥1)	‘선정기준3’

### 나. 선정 기준별 현황

- ‘선정기준1’에 해당하는 기업은 16개, ‘선정기준2’에 해당하는 기업은 26개, ‘선정기준3’에 해당하는 기업은 35개인 것으로 나타남
- － 선정기준별 현황은 각 기준마다 중복되는 기업을 제거하지 않은 개수임

구분	발굴 기업 수	선정기준별 현황		
		선정기준1	선정기준2	선정기준3
건강기능식품 관련	61	11	18	21
전남	27	3	6	5
전북	27	8	10	13
광주	7	—	2	3
기능성화장품 관련	30	5	8	14
전남	11	1	2	4
전북	17	4	6	10
광주	2	—	—	—
합계	91	16	26	35

※ ‘선정기준별 현황’은 중복을 제거하지 않은 값이며, 건강서비스 관련 기업은 제외하였음

1) 선정 기준의 근거는 식약처가 운영하는 ‘식품안전나라’ 및 ‘의약품안전나라’ 검색 결과를 바탕으로 함

□ ‘선정기준1(업종 자격 여부 및 제품 보유 현황(≥1))’ 기업 목록

구분	지역	기업명	업종	제품수
건강기능식품 관련 (11)	전남	(주)신홍제약	전문제조업	2
		농업회사법인 (주)거림제약	전문제조업	11
		네이처퓨어코리아(주)	전문제조업/유통전문판매업	555
	전북	(주)케비젠	전문제조업	114
		(주)건보	전문제조업	56
		(주)뉴트롬	전문제조업	51
		(주)하치노다카라코리아	전문제조업	20
		원광제약(주)	전문제조업/유통전문판매업	13
		(주)바이텍	전문제조업/유통전문판매업	39
		(주)셀로닉스	전문제조업/유통전문판매업	16
		(주)프로바이오닉	전문제조업	49
기능성화장품 관련 (5)	전남	(주)지본코스메틱	제조/책임판매	2
	전북	제너럴바이오(주)	제조/책임판매	5
		(주)피코바이오	제조/책임판매	7
		(주)예나	제조/책임판매	1
		(주)원스킨화장품	제조/책임판매	2

□ ‘선정기준2(R&D 수행 현황(≥1))’ 기업 목록

구분	지역	기업명	국가R&D 수행 현황('18~'22년)
건강기능식품 관련 (18)	전남	(주)박셀바이오	3
		(주)자연과미래	2
		영산홍어(주)	4
		(주)새롬	1
		동부생약 영농조합법인	1
		네이처퓨어코리아(주)	4
	전북	(유)한풍제약	11
		(주)케비젠	5
		(주)노티스생명과학	1
		남영제약영농조합	1
		(주)알앤오식품	2
		무주군약초영농조합법인	1
		(주)일원바이오	4
		(주)에코파낙스	4
		(주)바이텍	4
		(주)셀로닉스	1
	광주	비타민하우스(주)	3
		애니젠(주)	7
기능성화장품 관련 (8)	전남	(주)마린테크노	2
		(주)지본코스메틱	3
	전북	프로티젠	2
		(주)비트윈	5
		농업회사법인어의당(주)	1
		제너럴바이오(주)	2
		(주)하이솔	12
		(주)예나	1

□ ‘선정기준3(특허등록 현황(≥1))’ 기업 목록

구분	지역	기업명	특허등록 현황('18~'22년)
건강기능식품 관련 (21)	전남	(주)박셀바이오	1
		(주)자연과미래	2
		동부생약 영농조합법인	2
		네이처퓨어코리아(주)	2
		강산농원영농조합법인	3
	전북	(유)한풍제약	2
		(주)케비젠	4
		(주)노터스생명과학	2
		(주)건강다모아	1
		(주)알앤오식품	1
		(주)하치노다카라코리아	1
		(주)일원바이오	1
		(주)에코파낙스	4
		(주)바이텍	7
		농업회사법인 (주)카소돔	1
		(주)셀로닉스	1
		진안당 영농조합법인	2
		(주)라파프로폴리스	1
	광주	농업회사법인 엔제이바이오피아(주)	1
		비타민하우스(주)	1
		애니젠(주)	7
기능성화장품 관련 (14)	전남	(주)마린테크노	9
		(주)오즐디앤에프(엔에프씨생명과학)	2
		(주)지본코스메틱	4
		(주)네이처인랩	8
	전북	(주)비트윈	3
		농업회사법인어의당(주)	1
		(주)하트페이스	1
		휴먼피아코스텍(주)	1
		제너럴바이오(주)	17
		(주)하이솔	15
		(주)피코바이오	1
		(주)예나	1
		(주)에이알앤지	1
		(주)원스킨화장품	1

다. 주요 기업 선정 결과

○ 주요 기업은 ‘선정기준1~3’을 모두 충족하는 기업이며, 총 7개 기업임

구분	지역	기업명	업종	제품수	R&D	특허등록	세부정보
건강 기능 식품 관련	전남	네이처퓨어코리아(주)	전문제조업/유통전문판매업	555	4	2	p.14
	전북	(주)케비젠	전문제조업	114	5	4	p.18
		(주)바이텍	전문제조업/유통전문판매업	39	4	7	p.23
		(주)셀로닉스	전문제조업/유통전문판매업	16	1	1	p.24
기능성 화장품 관련	전남	(주)지본코스메틱	제조/책임판매	2	3	4	p.31
	전북	제너럴바이오(주)	제조/책임판매	5	2	17	p.36
		(주)예나	제조/책임판매	1	1	1	p.37