

제 20대 협회 혁신전략

(사) 한국식품기술사협회 제 20대 회장 후보
이상윤

주요 약력

- 동국대학교 식품공학과 학사. 박사
- 고려대학교 식품공학과 석사
- (전) 풀무원 기술원장
- (현) 풀무원 혁신사업 추진실장
- (전) 한국식품과학회 부회장
- (전) 한국식품위생 안전성학회 부회장
- (전.현) 식품기술사협회 이사. 부회장

수상 경력

- 한국식품과학회 공로상
- 건강기능식품협회 공로상
- 농림축산식품부 장관상
- 보건복지부 장관상
- 대통령상 표창

목차

01

Vision 및 목표

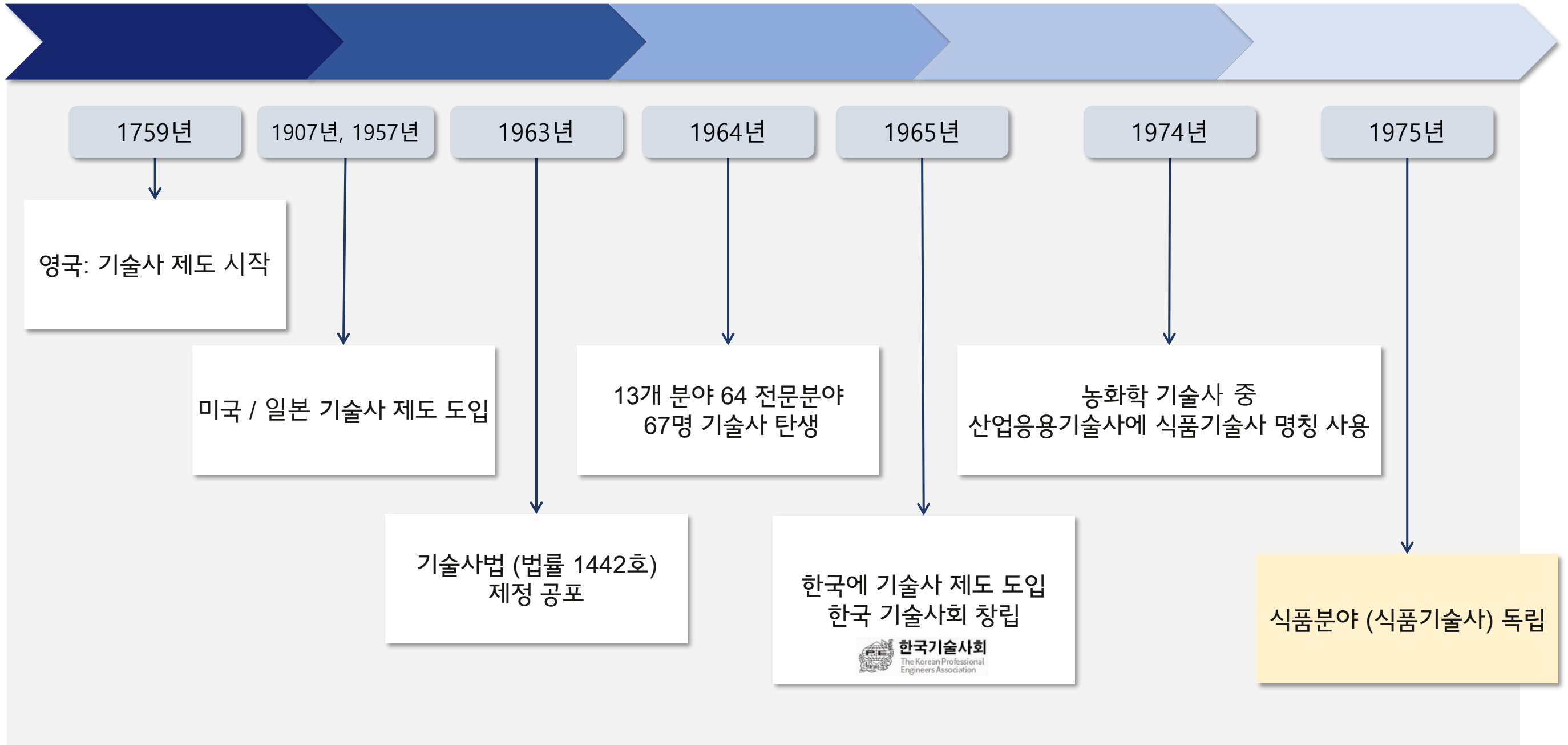
- 식품기술사 제도 발전과 식품기술사협회 연혁
- Vision 및 목표

02

발전 Road Map

- 가. 식품기술사 위상 정립
- 나. 재정 자립도 추가 확보
- 다. Global 진출 지원 사업
- 라. 기존 교육·컨설팅 사업 확대

식품기술사 제도의 발전



식품기술사협회 연혁

시기	주요내용
1970년대	김희창. 이성갑. 장희진. 류병호. 오승희 (5명)
1980년대	임번삼.이희인.장학길.이인수.김병갑.이형재.문동준.장영상,이한창.김동철.김영전.김남수 (12명) [1989년] 한국식품기술사회 창립 (10명) / (회장) 이한창
1990년대	399명 기술사 확보 / (회장) 이성갑
2000년대	[2001년] 총 534명 기술사 [2002년] (사)한국식품기술사협회 법인설립 / (회장) 이성갑.김수경.고한수.이형재 / (이상윤 '05이사)
2010년대	[2016년] 사무실 문정동 이전, 부설 교육원 설립 [2018년] HACCP 위생교육기관 지정 / (회장) 황이남. 김동수. 백병학. 오덕환
2020년대	[2023년] 축산 HACCP 교육훈련기관 인정. 전국 4개 교육장으로 확대. [2024년] FSMS 국제심사원교육훈련기관 등록 / (회장) 오덕환. 박운서 / (이상윤 부회장 '24~)
2027년 (목표)	- 식품위생단체 법제화 - 식품위생행정업무 참여, 인허가 대행, 사후관리, 위생점검, 위생교육과 분석검사 - 국책사업에 전국지회를 통한 기술사 참여 확대 / 식품기술대전(가칭)

01. Vision 및 목표

Vision

식품기술 최고 집단으로 위상정립과 법적 지위 확보

목표

대형 국책과제 참여와 식품위생법 동업자 조합으로 법제화

핵심전략

가

식품기술사 위상 정립

나

재정 자립도 추가 확보

다

Global 진출 지원 사업

라

기존 교육·컨설팅 사업 확대

02 협회 발전 Road Map

가. 식품기술사 위상 정립

1 식품위생법에 식품기술사의 법적 지위 명문화

- 식품위생법에 식품위생단체로 등록을 위한 전문가 TFT(고위 공직자, 법률가 등) 조직구성
- 식품 인허가 대행, 사전 사후 심사, 전문 컨설팅, 분석 대행기관으로 성장

2 식품기술사의 법적 필수지원 영역 확보

- 식품위생행정업무 참여, 인허가 대행, 사후관리, 위생점검, 위생교육과 분석검사
- 국책사업에 전국지회를 통한 기술사 참여 확대
- Global HACCP 심사. 개식용 증식법 관련 업종전환지도(현)

3 제 외국 식품기술사 제도 Study & B/M

- 식품 기술사 중심 산학연 인프라 체계 재정비
- 미국 식품기술사협회 벤치마킹 예시: PCQI 등 FDA 공식 인증 교육과정 운영
- 학술지 발행 'Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety'

4 식품기술사 주관 “식품기술대전(가칭)”과 정례 세미나 개최

- '26년 소규모 시작 → 전문 기술사들의 기술교류와 기술사 홍보
- 기술교류 세미나: 사전 연간계획 수립 및 언론 홍보 → 참여 확대
- 국내 식품 박람회 참여 식품기술사협회 홍보



제 21회 식품안전의 날 대통령 표창
건강기능식품 특별법 제정으로 공로상 수상



미국식품기술사협회 주관 식품박람회 IFT FIRST

02 협회 발전 Road Map

나. 재정 자립도 추가 확보

1 국가 및 지자체 용역 사업의 적극적 참여를 통한 대규모 국책사업 참여



재테크 증권 부동산 IT 금융 산업 중소기업·벤처 유통 정책 정치 사회 국제 사이언스조선 문화

유통 > 식품

풀무원, 김 육상양식 기술 개발 정부 사업 최종 사업자로 선정

향후 5년간 350억원 투입되는 대규모 R&D 프로젝트
2029년까지 새만금에 대규모 실증단지 구축 예정



2 전문 연구기관, 대학, 동업자 단체, 기업과 컨소시엄 구성



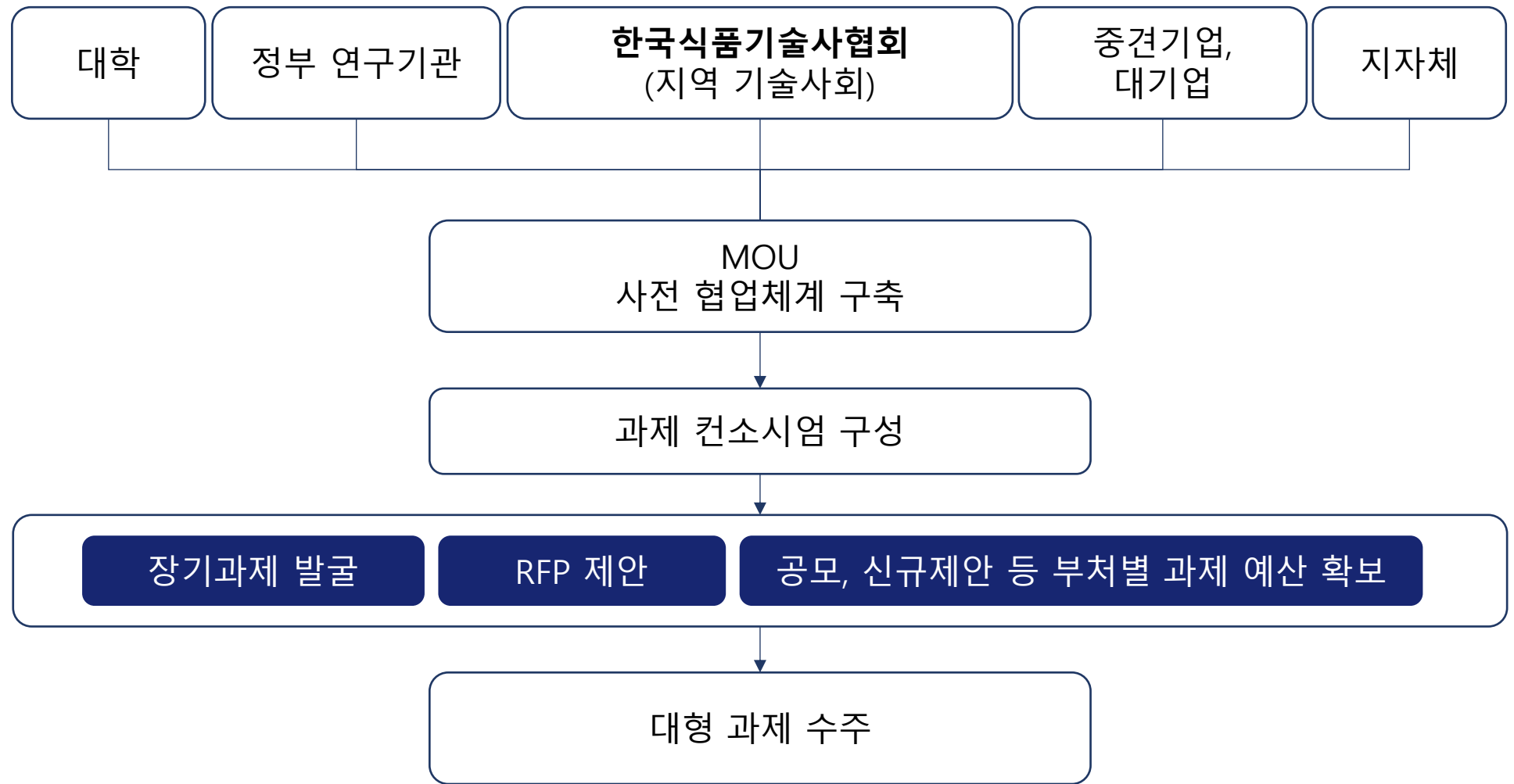
3 장기 대형과제 발굴과 더 많은 기술사 참여 확대

- 지역 분회 활성화
- 청년, 여성 기술사 그룹 활성화
- 활동자금, 강의 지원
- 우수 기술사 시상
- 기술사 CDP 과정: 현장 견학, 집회활동 확대
- 정기 기술 세미나 및 분야별 워크샵 활성화
- 식품기술사 주관과제 RFP 발굴 및 제안 ('27년 과제 참여)

02 협회 발전 Road Map

나. 재정 자립도 추가 확보

대형과제 수주 및 발굴 프로세스



대형 국책과제에 지방분회의 많은 기술사들이 참여할 수 있도록 확대

02 협회 발전 Road Map

다. Global 진출 지원사업

1

기존 추진 사업인 커넥트 AI와 사이버 전시관 완성을 통해 해외 진출기업의 컨설팅 확대

- 기술 분야별 전문 컨설팅 담당 조직 확보
- 창업 컨설팅 운영 (생산공정 마케팅 컨설팅)

2

해외 인증 및 점검 기관과 MOU 확대

- 해외 박람회 / 전시회 참관단 구성
- 미국 내 한인 식품과학자 전문 네트워크인 KAFTA와 협력
- 국내외 인증기관과 MOU로 교육확대
- KOTRA, 대한무역투자진흥공사 등과 수출 절차 상담 연계

3

주요 수출 국가별 법규 요약집 출간 및 업체 컨설팅

- 해외 사업 진출 지원
 - ① 국가별 식품 법규 요약
 - ② 국가별 사용 가능 원부재료 리스트
 - ③ 수출입 자료집 및 컨설팅



Anuga 2025

Sial Paris 2024



동경포장전시회 ('92년)

독일 전시회

02 협회 발전 Road Map

다. Global 진출 지원사업



국내 20개 F&B 기업 해외 매출 비중 (단위: 억원, %, %p)					
순위	종목명	매출	해외 매출	해외 비중	증감폭
1	삼양식품	1조2490	9638	77.2	7.7
2	오리온	2조2425	1조4743	65.7	2.1
3	CJ제일제당	8조5087	4조1027	48.2	0.4
4	롯데칠성	3조1012	1조2085	39	16.5
5	농심	2조5836	9747	37.7	1.1
6	대성	3조2105	1조553	32.9	0.6
7	풀무원	1조8112	4687	25.9	1.4
8	롯데웰푸드	3조737	7780	25.3	1.3
9	삼양사	1조1907	1753	14.7	0.9
10	빙그레	8754	1207	13.8	3.3

*2024년 3분기 누적 기준, 증감폭은 2023년 연간 대비

해외사업 진출 지원

법규의 차이

- 한국: 식품위생법
- 미국: 캘리포니아 프로포지션 65(The Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986)

① 국가별 식품 법규 요약

원부재료 사용 및 표시의 차이

- 허용 식품첨가물 수 CODEX 853개
- 한국: 638 (2025년)
- 미국: 554 개
- 유럽: 640개
- 일본: 763개

② 국가별 사용 가능 원부재료 리스트

수출입 절차 등

- 국가별 특이사항
- 미국: 수입자 책임제도
- 유럽: 이력추적 필수
- 일본: 개별품목별 기준

③ 수출입 자료집 및 컨설팅

해외인증기관과 한국식품기술사협회 MOU
커넥트 AI와 사이버 전시관 완성
➔ 수출 희망 업체 지원 및 혜택 제공



02 협회 발전 Road Map

라. 기존 교육·컨설팅 사업의 확대 심화

1

HACCP, 기술전문교육, 국제 인증 심사원 교육 확대

- 지방 기술사 조직을 활용하여 지역별 교육 분원을 활성화
- HACCP 교육 전문성과 인력 확대
- 교육 필요기관 발굴 (대학, 및 중소 식품기업체 등)

2

기존 식약처 및 식품산업클러스터와 aT 와의 사업 확장



3

기술자료 허브 역할과 기술사 공유 오피스 확보

- 홈페이지 관련 기관 연계 → 기술자료 허브 역할 확대
- 기술사 간 교류 및 자유로운 작업공간을 위한 공유오피스 확보



기술자료 허브 예시 (식품안전정보원)



공유오피스 예시 (출처: 패스트파이브)

02 협회 발전 Road Map

라. 기존 교육·컨설팅 사업의 확대 심화

식품기술사협회 각 지역 지부 활성화

- 지역별 교육 분원 활성화
 - 세종, 오송 충북 지부 신설 활성화
 - 식약처, 인증원, 정부부처와 협업강화
 - 경기 남.북부, 인천 지부 등
- 대학, 연구기관, 기업 MOU 시 지역 지부가 주축이 되도록 추진

