

# 새 소득원개발을 위한 협력적 연구사업

관리번호	2-6		
사업명	새 소득원 개발을 위한 협력적 연구사업 (문익점 프로젝트)	추진현황	진도
		완료(계속)	100%
담당부서	연구개발과 기술개발팀	담당자	양윤정(☎ 639-7388)

## ■ 사업개요

- 사업기간 : 2014~2018년
- 사업비 : 500,000천원(140,000천원/2017년)
- 사업내용 : 1차~6차 산업 전반에 대한 사업 발굴 추진

## ■ 추진상황(2017년)

- 기관협력 현장공동실용연구과제 추진 : 4과제
  - 경북기술원 농업환경연구과 : 강황국수 제조 기술개발
  - 봉화약용작물연구소 : 지황 뿌리썩음병 방제 시험
  - 풍기인삼연구소 : 인삼 뇌증 친환경 방제법 개발 외 1건
- 특화작목 실용기술개발을 위한 연구용역 : 1과제
  - 인삼 연작장해 개선을 위한 미생물 활용기술 개발
- 자체실증시험 사업 : 생강 밀거름시비-수량증대 효과 실증 외 4
- 특화작목 실용기술개발 연구결과 특허등록 : 1건(2017.05.04)
  - 화분 유효성분의 침출 방법 및 화분 침출물을 포함하는 식품
- 완료과제 기술이전 시범사업 : 2개소 65,000천원
- 문익점 프로젝트관 운영(1,000m<sup>2</sup>)
  - 유망(기능성)약초 및 산채 등 80종 전시, 기후대응 열대작물 전시관 운영

## ■ 향후 추진계획

- 협력적 연구사업을 통해 실증시험 후 농가 보급
- 특화작목 연구용역 결과 농가이전으로 6차산업화 유도
- 현장애로기술 문제해결로 희망주는 부자농업 실현

## ■ 사업추진 내용 및 결과물



열대채소 하우스 재배실증



열대채소 노지 재배실증



현장실용공동연구과제 강황 활용(기능성 빵)



특화작목 실용기술개발 특허등록(화분침출법 등)



유망식물전시포(기능성식물 80종)



인삼종자 이용 새싹채소 생산기술

담당부서	연구개발과	연구개발과장	남방석	☎ 639-7465
		기술개발팀장	이상운	☎ 639-7386
		주무관	양윤정	☎ 639-7388