

Ⅱ. 과제 및 세부과제 일람표

분 야	과 제 명	담 당 자		
		과	연구실	성 명
소 계	16과제 41세 부과제			
채 소	1. 채소 신품종 육성	원예연구과	채소이용팀	서명훈
"	1) 상추 신품종 육성	"	"	서명훈
"	2) 상추 우량품종 이용촉진사업	"	"	서명훈
"	3) 쌈추 우량 신품종 육성	"	"	서명훈
"	4) 라오스 재래채소 유용 유전자원 탐색 및 선발	"	"	이수연
"	2. 기능성 baby채소 일관생산시스템 개발	"	"	서명훈
"	1) Fe강화 베이비채소 생산기술 개발	"	"	서명훈
"	2) 베이비채소 현장실증 접목연구	"	"	서명훈
"	3. 피클용 채소 개발 연구	"	"	이수연
"	1) 피클용 고추 종합기술 농가실증 현지시험	"	"	이수연
농촌자원개발	2) 피클용 고추 내수용 가공기술 개발	"	"	이용선
채 소	4. 기능성 유색미니채소 개발 및 상품화	"	"	이수연
"	1) 고색소 미니채소 수집 및 선발	"	"	이수연
"	2) 미니채소 상품화 기술개발	"	"	이수연
"	5. 토마토 펄라이트 자루재배에 관한 연구	"	"	심상연
"	1) 펄라이트 자루재배 경제적 사용연한 구명	"	"	심상연
"	2) 과채류 펄라이트 자루재배 기술개발	"	"	심상연

과제구분	구 분		공동연구 기 관	업 구 비 (백만원)	페이지
	신 규	계 속			
소 계	14	27			
기 본				40	123
신품중개발공동		6년차	농진청	(5)	
"		2년차	"	(15)	
기 본		2년차	한농전(이관호)	(10)	
"	○			(10)	
기 본				48	126
"		2년차	고려대(박권우)	(24)	
"	○		고려대(박권우)	(24)	
지역특화기술개발				20	128
"	○			(10)	
"		2년차		(10)	
기 본				27	131
"		2년차		(15)	
"	○			(12)	
기 본				40	133
"		3년차		(20)	
"	○			(20)	

분 야	과 제 명	담 당 자		
		과	연구실	성 명
채 소	6. 고품배지경 친환경 급액관리 시스템 개발	원예연구과	채소이용팀	심상연
"	1) 고품배지경 급액관리 시작기 개발	"	"	심상연
"	2) 고품배지경 급액관리기 현장적용 시험	"	"	심상연
농촌자원 개 발	7. 쌀 소비확대를 위한 가공제품 제조기술 개발 연구	"	"	이용선
"	1) 떡, 빵, 면 제조에 적합한 쌀 품종 선발	"	"	이용선
"	8. 농산물 저장·가공 이용기술 연구	"	"	강희운
"	1) 기능성 색소를 이용한 식품소재 개발	"	"	강희운
"	2) 경기지역 농산물 소비확대를 위한 단체급식용 신선편이 제품 개발	"	"	강희운
"	3) 쌈채류 신선편이 농식품의 안전성 확보를 위한 세척기술 개발	"	"	강희운
"	(경기미 명품 브랜드화를 위한 품질향상 연구)			
"	1) 품종별 저장조건에 따른 쌀 선도변화 연구	"	"	이용선
과 수	9. 저비용 고품질 과실생산에 관한 연구	"	과수화훼팀	이경중
"	1) 배나무 기계화전정을 위한 새로운 수형개발시험	"	"	이경중
"	10. 과수 친환경 재배법에 관한 연구	"	"	이경중
"	1) 초생재배 과수원 개화기 저온피해 경감기술개발	"	"	이경중
"	2) 고품질 과실생산을 위한 유기농자재효과 검증	"	"	이경중
"	3) 친환경 재배지 지력증진을 위한 전정지 이용연구	"	"	이경중
"	11. 대립계 포도 안정생산 기술 연구	"	"	박건환
"	1) 포도 탐나라품종 열과방지 시험	"	"	박건환
"	2) 거봉포도 근권제한 재배법 개발 시험	"	"	박건환

과제구분	구 분		공동연구 기 관	연구비 (백만원)	페이지
	신규	계속			
현장협력기술개발				40	136
"		2년차	상명대(김영식)	(20)	
"	○		"	(20)	
기 본				30	138
"	○			(30)	
기 본				100	143
"		2년차		(35)	
"	○			(30)	
"	○			(35)	
"					149
기 본		2년차		(40)	
기 본				15	150
"		3년차		(15)	
기 본				85	151
"		2년차		(15)	
"	○			(40)	
"	○			(30)	
기 본				40	153
"		4년차		(20)	
"		3년차		(20)	

분 야	과 제 명	담 당 자		
		과	연구실	성 명
과 수	12. 소비자 신수요 창출 신품종 육성	원예연구	과수화훼팀	이경중
"	1) 경기지역에 적합한 유색포도 선발	"	"	박건환
"	2) 배 유용 유전자원 수집 및 특성조사	"	"	이경중
"	13. 과수 신품종 육성	"	"	이경중
"	1) 사과 우량계통 지역적응 시험	"	"	박건환
"	2) 배 우량계통 지역적응 시험	"	"	이경중
"	3) 배 신품종 보급확대를 위한 시범포 및 실증재배시험	"	"	이경중
화 훼	14. 화훼류 신품종 육성에 관한 연구	"	"	이상덕
"	1) 기호성이 우수한 장미 신품종 육성	"	"	이영순
"	2) 환경적응성 장미 신품종 육성	"	"	이영순
"	3) 장미신품종 및 우량계통 현장실증접목연구	"	"	이영순
"	4) 시클라멘 신품종 육성	"	"	정운경
"	5) 국화 신품종 육성	"	"	정운경
"	6) 화단국 우량계통 지역적응 시험	"	"	정운경
"	15. 화훼류 고품질 생력화 재배기술 연구	"	"	이상덕
"	1) 장미우량묘 생산기술 개발연구	"	"	안광복
"	2) 우리원 육성장미 양액재배시 양액농도구명시험	"	"	이상덕
"	3) 장미 수확 이송장치 개발	"	"	이상덕
"	16. 화훼류 에너지 절감 연구	"	"	문보흠
"	1) 시설재배 벤치 부분냉방기술 개발	"	"	문보흠
"	2) 시설재배 벤치 부분 온수난방기술개발	"	"	문보흠

과제구분	구분		공동연구 기관	연구비 (백만원)	페이지
	신규	계속			
기 본				35	155
"		3년차		(15)	
"		4년차		(20)	
신품종개발공동				49	별도 유인
"		11년차	농진청	(20)	
"		11년차	농진청	(24)	
"		2년차	농진청	(5)	
기 본				160	156
"		9년차		(30)	
"		2년차	장미사업단	(50)	
"	○			(15)	
"		7년차	한국농업대학	(30)	
"		2년차		(30)	
신품종개발공동		2년차	충남농업기술원	(5)	별도 유인
기 본				80	
"		2년차		(20)	
"	○			(30)	
"	○			(30)	
기 본				40	163
"		2년차		(20)	
"		2년차		(20)	