

2022년 경북농민사관학교 교육과정 공모계획서

1. 과정 개요

공모방식	☒ 지정공모 ☐ 자유공모							
공모영역	☐ 스마트농업	☐ 6차산업화	☐ 농업경영	☒ 청년농업인	☐ 귀농귀촌	☐ 재배기술	☐ 농업자격증	☐ 기타
공모분야	☐ ICT 융합농업	☐ 6차산업농업성 ☐ 농축수산물 가공 ☐ 농어촌 관광	☐ 세무·재무 ☐ 창농창업 ☐ 유통마케팅 ☐ 리더십	☒ 청년	☐ 귀농귀촌	☐ 작물 ☐ 수축산 ☐ 실용기술	☐ 자격증	☐ 기타
교육주제 ¹⁾	청년스타트업			교육기관		경상북도 농업기술원		
과 정 명	2030청년스타트업 과정			교육인원		30명		
교육목표	◦ 청년 농업인들의 안정적 농업 정착·창업							
교육대상	◦ 경북 내 20~30대 청년농업인(만 40세 미만, 1982. 1. 1. 이후 출생자)							
교육장소	◦ 경상북도 농업인회관 및 현지							
교육기간 /요일	☐ 단기 ☒ 중·장기 ◦ 3~10월(7개월), 화~수요일							
교육자원	장비 및 도구	◦ 교육기자재(빔프로젝트, 스크린, 책상, 의자, 마이크, PPT 포인터, 교육생명찰, 카메라, 실습용 컴퓨터)						
	온라인 교육시행 ²⁾	가능				불가능		
		○						
교육시간	합계	이론	실습	견학	토론	기타		
	90	42	7	22	9	10		

2. 상세 계획

□ 교육목적 및 목표

- 목적 : 농업에 도전하는 2030청년농부들의 올바른 길잡이 역할
- 목표 : 청년 농업인들의 안정적 농업 정착·창업

□ 교육대상

- 경북 내 20~30대 연령의 청년농업인(만 40세 미만, 1982. 1. 1. 이후 출생자)
- 경상북도 농업인(경작지가 경상북도 소재)
 - ※ 농업인증명확인서 : 농업경영체등록확인서, 가축사육업허가증 등

□ 교육배경

- 청년농업인들이 안정적 정착과 창업을 위한 체계적인 교육프로그램 필요
- 고령화로 인한 농업인구 감소에 대응하여 청년농업인 유입 및 육성
- 농업의 세대교체로 농업농촌이 다시 살아날 수 있도록 2030 청년농 세대를 농촌 후계 인력으로 양성

□ 필수교육내용

- 청년농업인 창업 작목(과수, 채소, 수도, 축산)등 생육 시기별 맞춤 교육
- 경상북도 청년농업인 육성 정책, 청년농업인 리더십, 사업계획서 작성법 등
- 온라인 홍보 및 판매 기법, 가공상품 개발 및 제품 기획, 스마트 농업
- 청년농업인 선도 농가 현장견학, 사례발표 토론

□ 기대효과

- 청년농업인 안정적 영농 정착과 창업으로 농업 농촌의 발전
- 청년농업인 재배기술 습득 및 향상으로 소득증대

※ 청년농업인 자립기반구축, 경쟁력제고 사업 대상자 선정 : 22명
※ 청년 창업농 경영분석('20) : 평균 소득 170백만원(전년대비 24% ↑)

3. 교육내용 및 강사

회차 (9)	교 과 목 (교육내용)		교육 방법(시간)					강사명 (소속)
			이론	실습	견학	토론	기타	
			42	7	22	9	10	
1	합동개강식						4	경북농민사관학교
2	오전	· 오리엔테이션 · 교육생 영농현황 파악 및 교육생 소개					2	책임교수
	오후	· 교육 과정 소개 및 목표 · 방향 제시 · 경북 청년농업인 육성 정책 방향	3			1	2	책임교수
3	오전	· 청년농업인의 역할과 중요성 · 경북 청년 농업 육성 방향	3					경상북도농업기술장 농촌지원국장
	오후	SNS 활용 마케팅 기법	4	1				임성빈 (한국SNS마케팅연구소)
4	1일차	· 과수, 채소 재배 기초 이론 · 병해충 및 생리장해	3	1				과정장 (농업기술원 박강옥)
	2일차	우수 농가 견학(선도 재배 농가)	1	2	4	1		이대환 (경주양남바나나 대표)
5	1일차	· 경북 청년 리더 육성 · 청년 농업인 창업	4					김보은 (아나스피치 대표)
	2일차	우수 농가 견학(6차산업·체험농원)		1	6	1		이수미 (이수미팜베리 대표)
6	1일차	· 온라인 홍보 및 판매 기법 · 가공상품 개발 및 제품기획 · 스마트 농업의 이해와 미래	8					김형민 (플로우 대표)
	2일차	우수 농가 견학(귀농창업)		1	6	1		이서원 영천 홀그레인 호밀농장
7	1일차	· 농산물 유통 마케팅 및 소비 트렌드 분석 · 청년 창업농이 알아야 할 자산관리 방법	8					김상대 (대구 한의대 교수)
	2일차	경상북도 청년농업인 우수지원 사업장 견학 (경쟁력,자립기반,드론 등)		1	6	1		과정장 (농업기술원 박강옥)
8	오전	교육결과 토론 및 소감발표				4		책임교수
	오후	수료식					2	책임교수
9	온라인 공통교육		8					경북농민사관학교

※ 본 일정은 사정에 따라 변경 될 수도 있음.

6. 교육장 현황

○ 종합현황

구 분	규모*	수량	구 분	규모*	수량
실습장	-	-	식당	660㎡	1개
이론교육장	347㎡ (312명 수용)	2실	편의시설	-	-
	129㎡ (60명 수용)				
실습시설 (기자재)	-	-	숙소	-	-

○ 시설 관련 사진



교육장(1) : 300석 규모



교육장(2) : 60석 규모



2022년 경북농민사관학교 교육과정 공모계획서

1. 과정 개요

공모방식	☒ 지정공모 ☐ 자유공모							
공모영역	☐ 스마트농업	☐ 6차산업화	☐ 농업경영	☒ 청년농업인	☐ 귀농귀촌	☐ 재실용기술	☐ 농업자격증	☐ 기타
공모분야	☐ ICT 융합농업	☐ 6차산업농 육성 ☐ 농축수산물 가공 ☐ 농어촌 관광	☐ 세무재무 ☐ 창농창업 ☐ 유통마케팅 ☐ 리더십	☒ 청년	☐ 귀농귀촌	☐ 작물 ☐ 수축산 ☐ 실용기술	☐ 자격증	☐ 기타
교육주제	영농정착 및 청년리더육성			교육기관		경북대학교		
과 정 명	청년리더영농창업과정			교육인원		25명		
교육목표	◦경북 농업을 선도할 정예 농어업 핵심 리더 양성 ◦영농의지 고취 및 농산업 현장 조기정착을 위한 역량강화							
교육대상	◦영농·창업을 희망하는 2030세대의 청년 농업인 ◦취농의지가 확고한 농림수산계 고등학교 졸업생							
교육장소	◦경북대학교 농업생명과학대학 2호관 402호 ◦농업 선도농가 및 선진 농산업 현장 등							
교육기간 /요일	☐ 단기 ☒ 중·장기 ◦3~12월(10개월), 금요일							
교육자원	장비 및 도구	◦교육기자재(빔프로젝트, 스크린, 책상, 의자, 마이크, 드론, 현미경, 카메라, 성분 계측 기기, 실습용 컴퓨터 등) ◦실습농장 1,980㎡						
	온라인 교육시행	가능			불가능			
		○						
교육시간	합계	이론	실습	견학	토론	기타		
	126	43	28	29	16	10		

2. 상세 계획

□ 교육목적 및 목표

- 목적

농산업 현장을 이끌어 나갈 수 있는 농업경영 지식과 리더십 함양
청년 농업 경영인으로서의 자질을 갖춘 미래 지역지도자 양성

- 목표

경북농어업을 선도할 정예 청년 농어업 핵심리더 양성
영농의지 고취 및 농산업 현장 조기정착을 위한 역량강화

□ 교육대상

- 영농·창농을 희망하는 2030세대 청년 농업인
- 취농의지가 확고한 농림수산계 고등학교 졸업생

□ 교육배경

- 농촌사회 농업인력 구조변화에 따른 청년농의 체계적 육성 지원
(농업인력의 고령화 및 청년후계농업인 감소)
- 6차 산업 성장에 따른 농식품 관련 산업의 다각화

□ 필수교육내용

- 청년리더의 영농 조기정착과 창업 활성화를 위한 역량 강화
- 작목별 선진 농산업체 성공사례 벤치마킹 및 취농의지 고취
- 생산, 유통, 판매 현황 및 문제점 파악
- 현장체험 및 견학, 영농계획서 작성, 분임토의 등

□ 기대효과

- 정예 농어업 리더의 농산업 현장 조기정착 및 경영 마인드 함양
- 경북 농어업을 이끌어 나갈 미래의 핵심 청년 인력 육성

3. 교육내용 및 강사

회차 (20)	교 과 목 (교육내용)	교육 방법(시간)					강사명 (소속)
		이론	실습	견학	토론	기타	
		43	28	29	16	10	
1	합동개강식					4	경북농민사관학교
2	과정개학 . 오리엔테이션					2	이기환 (경북대학교, 책임교수)
	교육생 영농현황 파악 및 교육생 소개					2	오명희 (과정장)
	농어업 청년리더의 역할	2					이기환 (경북대학교, 책임교수)
3	농업농촌의 환경변화와 인력양성 방향	2			1		손재근 (경북대학교 명예교수)
	농업 환경 변화에 따른 대응 전략	2			1		임상중 (상지대학교 전문경력인사)
4	수출특화 화훼작물 현장견학 및 실습 (거베라, 피콜리니 시설하우스)		1	2			박현민 (꽃·해·봄농장)
	화훼작물 가공품 수출 현장견학 및 실습 (프리저브드플라워)		2	2			신동숙 (시들지않는꽃 에버로즈)
	현장실습 분석 및 피드백	1					이기환, 책임교수 (경북대학교)
5	ICT기술 접목 스마트팜 현장교육 및 시설 견학(노지 스마트 사과 과원)		1	2			국립원예과학특작원 (사과연구소)
	ICT기술 접목 스마트팜 현장교육 및 시설 견학(자동화 시설하우스)		1	2			박경만 (성산농장)
	현장실습 분석 및 피드백	1					이기환 (경북대학교, 책임교수)
6	효율적인 사업계획서 작성 및 컨설팅	2			1		이순석 (LK경제연구소)
	영농(창업)계획서 작성 지도	1	1		1		이기환 (경북대학교, 책임교수)
7	농수산물 유통 현장견학 및 교육 (수산물 유통, 경매, 도·소매 현장 등)		1	2			대구광역시 농수산물도매시장
	농수산물 유통 현장 견학 및 교육 (농산물유통, 경매, 중매인역할 등)		1	2			
	현장실습 분석 및 피드백	1					이기환 (경북대학교, 책임교수)
8	농약의 기능 및 안전한 사용·관리	2			1		김대화 (분석기술과 미래)
	농기계의 안전한 사용 및 관리	2			1		경상북도농업기술원
	농약 및 농기계 안전사고 예방 및 주요 이슈 사례 소개	1					이기환 (경북대학교, 책임교수)
9	고소득 틈새작물 재배농가 현장견학 및 체험 (아열대작물 재배 시설하우스 견학, 열대작물 묘목심기 등)		2	2			황순곤 (안동 파파야농장)
	내수면 양식 선도농가 현장견학 및 체험(친환경우렁이양식)		1	2			박선도 (우렁이 마을 농장)

10	경상북도 청년농부 양성정책 소개	2			1		경상북도청
	대구광역시 청년리더 지원정책 소개	1					대구광역시청
	한국농어촌공사 시행 청년 농지구입 지원정책 소개	2			1		한국농어촌공사
	기관별 지원정책 및 활용방안 토의	1					이기환 (경북대학교, 책임교수)
11	농촌융복합산업 현장견학 및 실습 (도·농교류 농산물 가공 체험장 등)		3	2			이종삼 (자양전통장판랜드)
	안정적인 농촌사회 정착을 위한 귀농귀촌 체험학교 현장견학		2	1			조충래 (전원생활체험학교)
12	청년창업성공사례 소개 (6차산업-체험마을 운영 및 홍보 우수사례 등)	1			2		탁윤아 (언니농부(주)농업법인)
	청년창업성공사례 (농산물가공시설, HACCP)	1			2		박시영 (영농조합법인(주)프롬션)
	청년창업농의 성공요인 분석 및 피드백	1					이기환 (경북대학교, 책임교수)
13	교육과정평가 및 간담회	1			2		이기환 (경북대학교, 책임교수)
	6차 산업 우수사례 현장견학 및 체험 (상황버섯 생산·가공·체험·유통)		2	1			강동영 (영천버섯마을)
14	수출특화 화훼작물 현장견학 및 실습 (다육식물 시설하우스)		1	2			양주동 (구미선산선인장)
	미래 대체식량 식용곤충 사육농가 현장견학 및 실습		1	2			김홍태 (경북곤충)
15	농산물전자상거래 (농산물 온라인 홍보 마케팅)	1	2				이유락 (경북대학교)
	청년창업 성공사례 (농산물판매 온라인쇼핑몰 운영 및 홍보 우수사례)	2			1		김상울 (농촌총각온라인쇼핑몰)
16	지역 농산업 박람회 견학		3	3			지역내 박람회장
	현장실습 분석 및 피드백	1					이기환 (경북대학교, 책임교수)
17	첨단 재배시스템 현장견학 및 체험 (ICT융복합 선도사업체-새송이버섯)		1	2			임종성 (코리아팜)
	현장실습 분석 및 피드백	1					이기환 (경북대학교, 책임교수)
18	지역사회를 선도해 나갈 청년농업인으로서의 가치관	2					이기환 (경북대학교, 책임교수)
	영농(창업)계획서 수정, 검토 및 최종 발표	1	2		1		이기환 (경북대학교, 책임교수)
19	수료식					2	이기환 (경북대학교, 책임교수)
20	온라인 공통교육	8					경북농민사관학교

5. 교육장 현황

○ 종합현황

구 분	규모*	수량	구 분	규모*	수량
실습장	선도 농가 및 선진 농산업체 현장 교육 및 실습 (과수재배, 가공, 농산물유통, 6차산업 체험마을,내수면양식, 농업박람회 곤충산업 등 현장 위주 실습)		실험실	45㎡ (30명 수용)	1실
이론교육장	78.75㎡ (50명 수용)	1실	편의시설 (교내매점, 교내식당, 교내휴게실)	88.43㎡ 471.63㎡ 162.74㎡	각 1실
실습시설 (기자재)	선도농가 및 선진 농산업체 교육장 (컴퓨터, 빔프로젝터, 책상, 의자, 마이크 등)		실험시설 (기자재)	- 실체현미경 - 크린벤치 - 농축기 - 초자기구 - 시약, 시약장 등	

○ 시설 관련 사진

		
이론교육장(78.75㎡)	이론교육장 시설(빔, 책상 등)	실험실(45㎡)
		
실험기자재(크린벤치)	실험기자재(초자기구)	실험기자재(농축기)
		
실험기자재(실체현미경)	실험기자재(시약, 시약장)	실험기자재(교반기, 원심분리기)

		
현장교육장 (스마트팜-시설하우스)	현장교육장 (스마트팜-노지)	현장교육장 (곤충산업)
		
현장교육장(버섯-양송이,새송이)	현장교육장(육묘사업)	현장교육장(6차산업)
		
현장교육장(블루베리)	현장교육장(내수면양식)	현장교육장(한우사육장)

2022년 경북농민사관학교 교육과정 공모계획서

1. 과정 개요

공모방식	☒ 지정공모 ☐ 자유공모							
공모영역	☐ 스마트농업	☐ 6차산업화	☐ 농업경영	☐ 청년창업인	☐ 귀농귀촌	☐ 재배실용기술	☐ 농업자격증	☐ 기타
공모분야	☐ ICT 융복합농업	☐ 6차산업농업육성 ☐ 농축수산물 가공 ☐ 농어촌 관광	☐ 세무재무 ☐ 창농창업 ☐ 유통마케팅 ☐ 리더십	☒ 청년	☐ 귀농귀촌	☐ 작물 ☐ 수축산 ☐ 실용기술	☐ 자격증	☐ 기타
교육주제 ¹⁾	청년농업인(기초)			교육기관	경북농민사관학교 직영			
과 정 명	청년창농특별반			교육인원	25명			
교육목표	청년창농 경영능력 향상 및 영농정착 신지식 습득							
교육대상	○ 청년창업농 지원사업 선정자 또는 창농 예비자 (만 40세 이하, 1982. 1. 1. 이후 출생자) ○ 농업경영체등록확인서 미소지자 지원가능							
교육장소	○ 경북농민사관학교 세미나실							
교육기간 /요일	☐ 단기 ☒ 중·장기 ○ 3~10월 (8개월) / 금요일							
교육자원	장비 및 도구	○ 교육기자재(빔프로젝트, 스크린, 책상, 의자, 마이크, PPT 포인터, 교육생명찰, 카메라, 실습용 컴퓨터)						
	온라인 교육시행 ²⁾	가능			불가능			
		0						
교육시간	합계	이론	실습	견학	토론	기타		
	111	30	56	11	7	7		

2. 상세 계획

□ 목적 및 목표

가. 교육목적

- 청년창업농 지원사업 선정자 의무교육 이수
- 청년창업농 경영능력 향상 및 영농정착 신지식 습득

나. 교육목표

- 청년창업농 경영자 농업경영능력 향상
- 청년창업농 경영자의 창농경영 및 유통마케팅 능력 향상

□ 교육대상

가. 교육대상

- 청년창업농 지원사업 선정자 또는 창농 예비자
(만 40세 이하, 1982. 1. 1. 이후 출생자)
- 농업경영체등록확인서 미소지자 지원가능

나. 교육인원 : 25명

□ 교육배경

- 청년창업농 지원사업 선정자의 교육 의무화
- 국가의 청년 후계농 지원사업 확대 및 청년 농업인 증가로 인한 청년 농업인 특화 교육 필요성 증가
- 청년 창농 농가의 영농 경험 및 역량 부족으로 정착 실패자 증대

□ 필수교육내용

- 유통 및 플랫폼전략, SNS마케팅전략, 라이브 커머스, 6차산업전략
- 사업계획서 및 청년지원사업전략, 창농비즈니스모델 개발 & 액션플랜

□ 기대효과

- 청년창업농 경영자의 경영능력향상으로 창농 시행착오 최소화
- 영농정착 신지식 습득으로 새로운 비즈니스모델 개발 및 소득증대
- 청년반 동문회 활동으로 인적 네트워크 활성화
- 발표경진대회를 통한 발표능력 배양

3. 교육내용 및 강사

회차	교과목 (교육내용)	교육 방법(시간)					강사명 (소속)
		이론	실습	견학	토론	기타	
		30	56	11	7	7	
1	교육과정 O/T	2					책임교수
	개강특강 (청년농업인의 창농정신)	2					손재근 명예교수 (경북대학교)
	학생자체활동				2		재학생 & 책임교수
	창농비즈니스모델개발(1)		1				신석호 책임교수
2	청년농업 지원정책	2					경상북도 (농업정책과)
	농장 모바일 홈페이지제작		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학교)
	창조농업 컨셉트전략	2					탁훈식 대표 (한국공공마케팅)
	창농비즈니스모델개발(2)		1				신석호 책임교수
3 1박 2일	1 일차	청년농업6차 선도농가 현장견학 (1)		2			농장대표
		현장 체험학습	3				농장대표
		창농액션플랜(1)	1				책임교수
	2 일차	청년농업6차 선도농가 현장견학 (2)		2			농장대표
		현장 체험학습	3				농장대표
		창농액션플랜(2)		1			책임교수
4	농업6차산업 인증전략 및 성공사례	2					경북유통교육진흥원
	SNS 스토리텔링 작성기법		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학)
	가공식품 상품화 전략	2					권기혁 (의성군청)
	창농비즈니스모델개발(3)		1				신석호 책임교수

회차	교과목 (교육내용)	교육 방법(시간)					강사명 (소속)
		이론	실습	견학	토론	기타	
		30	56	11	7	7	
5	농산물 유통전략	2					박재동 겸임교수 (대구대학교)
	SNS 영상제작기법		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학교)
	소비트렌드전략과 사례연구	2					김동진 교수 (영남대학교)
	창농비즈니스모델개발(4)		1				신석호 책임교수
6	농업6차(융복합) 우수농가 현장견학 (3)			2			농장대표
	현장 체험학습		3				현장강사
	창농액션플랜(3)		1				책임교수
7	전통주 및 발효주 상품화		2				구본자 교수 (대경대학교)
	농장소개 스토리보드 제작		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학교)
	창농 정보탐색		2				경북농업기술원
	창농비즈니스모델개발(5)		1				신석호 책임교수
8	프리젠테이션 기법		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학교)
	교육성과 발표대회(1) 농장 SNS 발표 경진대회		2				심사위원
	창농액션플랜 발표		2				책임교수
9	청년농업6차 선도농가 현장견학 (4)			2			농장대표
	현장 체험학습		3				농장대표
	창농 액션플랜(4)		1				책임교수

회차	교과목 (교육내용)	교육 방법(시간)					강사명 (소속)
		이론	실습	견학	토론	기타	
		30	56	11	7	7	
10	교양특강 (청년농부 인생설계)	2					변광인 교수 (영남대학교)
	라이브 커머스 기법(1)		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학교)
	발효식품소비트렌드와 상품화전략	2					이명희 교수 (경북과학대학교)
	창농비즈니스모델개발(6)		1				신석호 책임교수
11	청년농업6차 선도농가 현장견학 (5)			2			농장대표
	현장체험학습		3				농장대표
	창농액션플랜(5)		1				책임교수
12	학생자체활동 (정보공유 및 사례발표)				2		재학생 & 책임교수
	라이브 커머스 기법(2)		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학교)
	사업계획서 작성기법		2				이순석 대표 (LK연구소)
	창농비즈니스모델개발(7)		1				신석호 책임교수
13	학생자체활동 (정보공유 및 사례발표)				2		재학생 & 책임교수
	라이브 커머스 기법(3)		2				김정옥 겸임교수 (계명문화대학)
	청년농부 성공사례발표	2					수료생 대표
	창농비즈니스모델개발(8)		1				신석호 책임교수
14	교육성과 발표대회(2) (라이브 커머스 발표대회)		3				심사위원
	재학생 & 졸업생 네트워크				1		재학생 & 졸업생
	수료식					3	
15	합동개강식					4	경북농민사관학교
	온라인교육	8					“

5. 교육장 현황 (경북농민사관학교)

○ 종합현황

구 분	규모*	수량	구 분	규모*	수량
실습장	m ² (명 수용)	개	식당	m ²	개
이론교육장	m ² (명 수용)	실	편의시설	m ² (명 수용)	실
실습시설 (기자재)	(명 수용)	개	숙소	m ² (명 수용)	실

* 공모 분야 및 과정의 교육에 필요한 시설 및 기자재 등을 작성

○ 시설 관련 사진

관련 사진		
▲ex) 이론교육장(00m ²)	▲실습장(6조식 2개)	▲실습시설
관련 사진		
▲이론교육장 시설(빔 책상 등)	▲실습기자재	▲기타

