

보도시점

2024. 1. 24.(수) 11:00
1. 25.(목) 조간

배포 2024. 1. 24.(수) 09:00

대한민국 농업의 미래를 준비하다!

- 농식품공무원교육원, 2024년도 교육훈련계획 발표
- 2024년도 205개 과정, 317회, 4만2천명으로 확대 운영 예정

농식품공무원교육원(원장 김수일, 이하 교육원)은 국정과제 이행 및 주요 농정 성과창출을 위해 「2024년도 교육훈련계획」을 발표하였다.

교육원은 2024년도에 집합교육 100개 과정 · 5,572명, 이러닝교육 105개 과정 · 36,300명 등 총 205개 과정 · 4만2천명 수준으로 확대하여 운영할 계획이다.

※ ('23) 187개 과정, 39천명 → ('24) 205개 과정, 42천명 (증 18개 과정, 3천명)

첫째, 국정과제와 주요 농정업무의 성과창출을 위해 식량주권 확보, 동물 보호 문화 확산을 위한 반려동물 친화과정 등을 확대 개편하고, 농가 경영 안정 강화 과정*을 신설 운영한다.

* 「농업분야 고용인력 정책의 이해(2회, 50명)」 및 「원예시설 재해 예방(1회, 20명)」 과정 신설

둘째, 주요 정책과 현장을 접목, 현업에서 실질적으로 활용될 수 있도록 「공익직불제 이행점검 및 조사관리 이해」, 「전통주 육성 실무」 및 「우수식품 및 술 품질인증 관리실무」 과정과 축산유통 담당자의 역량 강화를 위해 「축산 유통의 이해」 과정도 신설하였다.

셋째, 2024년 3월 「농촌공간재구조화법(약칭)」 시행에 맞춰 농촌공간 계획 실무자 교육과 청년의 농업 유입 촉진, 스마트 농업의 확산과 푸드테크 등 농업의 신산업 육성과 성장동력 확보를 위한 교육도 확대해 나갈 계획이다.

* 청년농업인 참여식 토론 교육, 빅데이터 활용 스마트팜 교육 강화, 미래식품과 인공지능(AI)활용·농업로봇 이론·실습 교육 실시

넷째, 신규공무원, 5~7급 후보자 · 과장급 후보자 등 직급별 역량교육을 강화하고, 소속기관 및 유관기관 담당자의 행정업무 능력향상 과정도 신설 · 운영할 계획이다.

* 신규자(임용 후 1~2년 경과자) 대상 보수교육(2회), 5급 후보자 역량강화 사전학습(4회) 및 정책기획 보고서 작성 과정(1회) 신설 및 농정관리자 역량강화(4회) 개편 등

마지막으로 우수 이러닝 콘텐츠는 유관기관 간 공동 활용과 민간개방을 확대하고, 조직 간 소통과 협력 교육과정도 새롭게 운영할 계획이다.

* 9개 유관기관 대상 58개 콘텐츠 공유('23.7.24.~) 및 한농대 전문학사 수업활용('24.2.~, 49개 콘텐츠), 나라배움터 '열린강좌' 코너에 일반국민 대상 회원가입 없이 학습(우리 원 55개 콘텐츠) 등

김수일 원장은 “우리 교육원이 국정과제와 농정업무 등에 큰 성과를 창출할 수 있도록 교육을 강화하고, 여러 기관에서 요구하는 각종 교육수요에 적극 부응하는 등 혁신적인 농식품 인재양성에 최선을 다하겠다.”라고 밝혔다.

- 붙임 1. 2024년도 농식품 교육훈련계획
2. 2024년도 교육과정 운영계획

담당 부서	농식품공무원교육원 교육기획과	책임자	과 장	김전호	(061-338-1031)
		담당자	사무관	임지현	(061-338-1033)



1

미션 · 비전 · 전략

미션

농업 · 농촌 도약을 위한 농식품 인재 양성

비전

혁신하고 성장하는 농식품 교육원

전략목표 및 과제

① 농식품 공직가치
확산

- ① 국정철학 이해와 공직가치 확립
- ② 농정업무 공유와 이해
- ③ 조직 소통과 협력을 위한 교육프로그램 운영

② 체계적인 인재양성
교육 제공

- ① 직급별 역량교육 강화
- ② 수요자 업무특성에 따른 맞춤형 역량교육 확대
- ③ 농촌현장 리더 역량교육 내실화

③ 농업·농촌
정책전문가 양성

- ① 국정과제 및 주요정책 중점 교육
- ② 농업의 새로운 성장동력, 미래농업 교육 강화

④ 소통과 상생의
열린 교육

- ① 지식 공유 · 소통의 허브 구축
- ② 교육훈련기관 및 유관기관과의 협력 강화
- ③ 지역사회와 상생 발전 도모

5대 농정목표 달성과 국정과제 및 주요정책의 원활한 추진 지원

* (5대 농정목표) ① 튼튼하고 굳건한 식량주권, ② 혁신하고 성장하는 역동적 농업, ③ 두텁고 안정적인 농가경영 안전망, ④ 건강하고 안전한 국민 먹거리, ⑤ 쾌적하고 매력적인 농촌

- ① (국정과제) 국정과제 및 주요 농정업무 중심, 과정 보강(신설·확대·개편) 등 성과창출 추진동력 지속 지원 강화
- (식량안보) 기초 식량 자급률 제고 등 식량주권 확보를 위해 양곡 관리 업무능력 향상 교육 강화
 - * 「식량안보와 정부양곡관리 이해」(2회, 4일), 「매력만점 쌀의 변신(1회→2회)」 과정 등 운영
 - ※ (교육내용) 밥쌀 재배면적 감축 및 가루쌀 재배면적 확대, 밀·콩 전문생산단지 조성 등
 - (동물보호) 동물보호 문화 확산을 위해 기존 「반려동물과 동물복지의 이해」 과정을 교육대상에 따라 교육내용을 특화, 새롭게 개편
 - * (업무담당) 동물보호·복지 실무(1회, 20명) / (업무담당 외) 반려동물 친화(3회, 75명)
 - ※ 기존 「동물보호복지의 이해」 이러닝 과정은 최신 내용으로 재개발하여 나라 배움터를 통해 공무원과 일반 국민 모두 학습 가능토록 제공('24년~)
 - (농가 경영안정) 농가 경영안정 강화를 위해 '안정적 농업인력 확보 체계 구축' 및 '농업시설의 재해 피해 예방'을 위한 실무 교육 신설
 - * 「농업분야 고용인력 정책의 이해(2회, 50명)」 및 「원예시설 재해 예방(1회, 20명)」 과정 신설
 - (가축 방역) '가축방역체계 고도화' 지원을 위해 전국의 가축방역 담당자 대상 신속한 현장 대응력과 직무수행 능력 배양을 위한 교육 강화
 - * (집합) 효율적인 가축방역시스템이 현장에 도입 및 정착될 수 있도록 체계적인 가축질병 위험도 평가 교육 신설(「가축질병 데이터 분석 및 위험도 평가」 1회, 25명)
 - * (이러닝) 「가축질병 역학조사서 작성 실무」, 「구제역 정밀진단 실무」 과정 신설
- ② (주요 정책) 주요 정책과 현장을 이해하여 현업에서 활용될 수 있도록 관계공무원 대상 역량강화 교육 신설
- (농업직불제) 농업직불금 확대 등 원활한 정책 추진을 뒷받침하기 위해 공익직불제 이행점검 등 농관원 업무담당자 대상 실무 교육 강화
 - * 「공익직불제 이행점검 및 조사관리 이해」 과정 신설(1회, 30명)

- (식품산업 육성) 한식 산업 경쟁력 강화를 뒷받침하기 위해 지자체* 및 농관원** 업무 담당자 대상 실무 교육 강화

* (지자체) 전통주 업무담당자 대상 전통주 산업 육성을 위한 제도 및 지원 사업 안내 등 실무 교육과정 신설(「전통주 육성 실무」 1회, 20명)

** (농관원) 식품업무 담당자 대상 식품 관련 법규 및 식품안전 개념의 이해 등 실무교육을 신설하여 업무 전문성 강화(「우수식품 및 술 품질인증 관리실무」 1회, 25명)

- (축산유통) 축산관련 공무원 및 공공기관 직원 대상 축산유통 과정 신규 개설·운영을 통해 현업 담당자 역량 강화

* 「축산물 유통의 관리 및 지원에 관한 법률(가칭)」 제정 예정에 따라 축산 유통 전반에 대한 이해도 향상을 위한 교육 신설(「축산 유통의 이해」 1회, 20명)

③ (미래성장 산업화) 청년의 농업 유입 촉진, 스마트 농업 확산 및 푸드테크 등 농업의 신산업 육성 성장동력 확보 교육 확대

- (청년농업인 육성) 지속 가능한 농업 성장동력 확충을 위해 「농업·농촌 살리는 청년농 육성」 과정 지속 교육(2회)

※ 청년농업인과 당면 과제와 발전방안 토론 등 참여식 교육으로 운영

- (미래 농업) 스마트 농업 육성 및 스마트팜 빅데이터 확대 등 농업 혁신성장을 위한 「스마트농업 육성」 과정 교육 강화

※ 「스마트농업 육성 및 지원에 관한 법률」'24.7. 시행예정으로 교육내용에 스마트 농업 지원센터, 스마트농업관리사, 스마트농업 육성지구 등에 관한 사항 포함

- (미래식품과 AI·로봇) 「미래식품산업과 푸드테크」 과정 교육 강화*, AI 활용·농업로봇** 등 최신기술 사례 교육과 이론·실습 교육 확대

* 「푸드테크 산업 육성에 관한 법률」 제정 추진내용, 발전협의회 운영 사항, 푸드테크 10대 핵심기술(조리서빙 로봇 및 세포배양식품 등) 개발, 전용 펀드 및 범부처 정책금융 등 투자 유치 지원 등의 내용 포함

** 「농식품 인공지능(AI) 활용하기」 과정 신설(1회, 4일), 「농식품 디지털 역량(챗 GPT 활용 등) 강화」로 개편(1회, 4일), 「미래농업-농업로봇」, 「드론조종자 양성」과정 확대(3회→4회) 및 디지털 사진 촬영 등 다수과정 코로나 이전 수준으로 교육인원 확대

붙임2
2024년도 교육과정 운영계획

구 분	연번	과정명		횟수	인원	일수	비고	
계	205개 과정			317	41,872			
집 합	100개 과정			208	5,572			
이러닝	105개 과정			109	36,300			
기본	6개 과정			17	317			
	신규자	1	신임실무	3	105	10~20		
		2	농식품 유관기관 농정기본교육	1	25	4		
		3	신임사무관 현장교육	1	10	3		
	승진 후보자	4	공직자 리더십 역량강화(과장후보)	1	15	3		
		5	공직자 리더십 역량강화(5급후보)	4/2(평가)	72	4/1(평가)	평가 분리 2회	
		6	공직자 리더십 역량강화(6급후보)	5	90	4		
전문	80개 과정			150	3,670			
	직무 일반	7	기초 튼튼 행정 실무	2	50	3	신설	
		8	주무관 역량향상	4	100	4		
		9	리더십 기본역량 강화(6급)	4	80	2~3	신설	
		10	농정관리자 역량강화	4	100	4	신설	
		11	사무운영직 행정업무 능력 향상	2	40	4	신설	
		12	좋은 보고서 만들기(종합)	2	60	4		
		13	정책기획 보고서 작성 역량향상	1	20	3	신설	
		14	농정 미디어 홍보	2	40	3		
		15	국외훈련 준비	1	20	1	실시간 온라인	
		16	지방 농정기획가 양성	1	15	4	신설	
		17	농식품 전문강사 양성	4	120	3		
	직무 전문	농업· 농촌	18	농촌지역개발	3	75	3	
			19	농촌공간계획 실무	1	20	3	
			20	농촌 맞춤형 사회 안전망과 공동체 활성화	1	25	3	
			21	6차산업 활성화(농촌융복합)	3	60	3	
			22	농촌관광 활성화	3	75	4	
			23	농지관리제도 실무	2	50	3	실시간 온라인
			24	농업분야 고용인력 정책의 이해	2	50	3	신설
			25	여성농업인 정책의 이해	1	25	3	신설
			26	남북농업 협력의 이해	1	25	3	신설
			27	귀농귀촌 길잡이	5	150	4	
			28	공익직불제 이행점검 및 조사관리 이해	1	30	3	신설

구분			연번	과정명	횟수	인원	일수	비고
전문	직무 전문	농업·농촌	29	농업경영체 등록관리 조사 실무	1	20	4	공무직
			30	농업경영체 등록관리 실무	1	30	3	공무원
			31	농업재해대응 실무	1	25	3	
		식량 정책	32	식량안보와 정부양곡관리 이해	2	50	4	
			33	매력만점 쌀의 변신	2	40	3	
			34	식물검역 실무	1	15	4	
			35	수출입식물 소독안전 실무	1	15	4	
			36	병해충 분류진단 실무	2	40	3	
			37	병해충 예찰·역학조사 실무	1	20	3	신설
			38	농업생산기반조성 실무	1	25	4	
			39	저수지·댐 안전관리 및 재해예방	2	50	4	
			40	수리시설 정밀안전진단	1	30	10	
			41	원예시설 재해 예방	1	20	3	신설
		미래 농업	42	농업·농촌 살리는 청년농 육성	2	50	3	
			43	스마트농업 육성	3	75	3	
			44	미래농업 전문가 양성·농업로봇	3	60	3	
			45	드론 조종자 양성	4	40	5	
			46	드론운용 실무	2	40	5	
			47	미래식품산업과 푸드테크	2	50	3	
			48	농식품 유통 트렌드와 디지털 유통	2	50	4	
			49	기후위기 시대 탄소중립 농업	2	40	3	
		국제협력	50	국제농업 통상과 농업협력	1	20	2	실시간 훈련
		동물복지	51	동물보호·복지 실무	1	20	3	
			52	반려동물 친화	3	75	3	신설
		식품 산업	53	세계인의 맛 한식과 전통식품	4	100	4	
			54	전통주 육성 실무	1	20	3	신설
			55	K-농식품 수출과 세계화	1	20	3	
			56	건강한 식생활과 식품지원제도(식품 바우처)	1	30	3	
			57	우수식품 및 술 품질인증 관리실무	1	25	4	신설
			58	농산물 우수관리(GAP) 실무	1	30	3	
			59	농식품 원산지 표시관리 실무	1	25	4	
			60	기능성 약용자원	4	120	4	

구분			연번	과정명	횟수	인원	일수	비고
전문	직무 전문	식품 산업	61	농식품 안전관리 실무	1	25	3	
			62	농산물 검사관 자격시험 대비반	1	20	4	
			63	농산물 PLS제도 실무	2	40	3	
			64	친환경인증관리 실무	2	40	4	
			65	친환경 인증 심사원 양성	3	90	5	
			66	유기농업기사 자격대비	1	20	4	
			67	기후위기 시대 친환경 농업 활성화	1	20	3	
			68	그린바이오 곤충산업	3	75	3	
			69	식물보호기사 자격대비	1	20	4	
			70	비료 품질관리	2	50	3	
	축산 · 방역		71	지속가능한 축산 정책	1	20	3	
			72	축산 유통의 이해	1	20	3	신설
			73	말산업 육성	3	60	4	
			74	양봉산업의 이해	3	75	3	
			75	가축질병 방역	1	25	4	
			76	가축질병 데이터 분석 및 위험도 평가	1	20	3	신설
			77	공중방역수의사 신임실무	1	130	4	
	디지털 역량	OA	78	엑셀 실무	3	90	3	
			79	한글(HP)을 활용한 보고서 꾸미기	3	90	3	
		미디어	80	디지털 사진 촬영 및 편집	2	50	4	
			81	농식품 미디어 크리에이터 양성	2	40	5	
		디지털	82	엑셀을 활용한 데이터 분석	2	60	3	
			83	빅데이터 이해와 데이터 표현하기	1	25	3	
			84	농식품 디지털 역량(챗 GPT 활용 등) 강화	1	25	4	
			85	농식품 인공지능(AI) 역량 강화	1	20	4	신설
		정보보안	86	정보보안 담당자 역량강화	1	20	3	
공직가치 등				9개 과정	32	1,355		
	공직가치		87	찾아가는 맞춤형 교육	8	400	1	
			88	농정아카데미	6	480	1	실시간 온라인
	일반 소양	조직 문화	89	건강한 노사파트너십	2	60	3	
			90	업무활력을 위한 재충전(공무원)	4	120	4	
			91	업무활력을 위한 재충전(공무직)	2	60	4	
			92	조직 소통역량 강화	2	40	3	
		자기개발	93	자기개발 인문소양	3	75	3	
		퇴직 준비	94	공무원연금과 인생설계(귀농·귀촌)	4	100	5	
			95	농식품부 공무원 은퇴 준비	1	20	5	

비 요 인			5개 과정	9	230		
	농업인 (리더 양성)	96	여성농업인 리더십 아카데미	3	60	4	
		97	농어촌 인성학교 리더	1	20	3	
	일반인 (지역 상생 등)	98	지역아동 열린 강좌	2	60	1	
		99	가족과 함께하는 농업농촌체험교실	2	60	1	
		100	농업계고 학생 열린 강좌	1	30	1	

[이러닝]

구분		연번	과정명	횟수	인원	비고
이 러 닝	소계		105개 과정	109	36,300	
	직무	101	2024년 알기쉬운 농정이야기	5	15,000	신규
		102	농식품 용어의 이해	1	100	
		103	농식품 통계 쉽게 이해하기	1	150	
		104	농식품 재정제도의 이해	1	100	
		105	농식품 재정제도의 이해(심화)	1	100	
		106	농식품 법령 및 규제개혁 실무	1	150	
		107	농식품부 5급 후보자 역량교육 및 역량평가의 이해	1	50	
		108	농지제도이해	1	200	
		109	농지전용실무	1	150	
		110	농지보전부담금실무	1	50	
		111	일반농산어촌개발사업의 이해	1	100	
		112	농업재해보험의 이해	1	200	
		113	WTO/SPS 이해하기	1	100	
		114	공익직불제의 이해	1	200	
		115	지역 푸드플랜의 이해	1	150	
		116	스마트팜 중심 육성정책	1	100	
		117	농식품 드론운용 역량 향상	1	100	
		118	공공데이터로 만들어 가는 새로운 세상	1	50	
		119	지속가능한 식생활	1	150	
		120	기후변화와 미래농업	1	300	
		121	사회적 농업의 이해	1	200	
		122	청년농업인 육성정책	1	150	

구분		연번	과정명	횟수	인원	비고
이 러 닝	직무	123	여성농업인 정책의 이해	1	150	
		124	승마산업의 현재와 미래	1	100	
		125	가축전염병 예방법의 이해	1	200	
		126	구제역 역학조사	1	200	
		127	구제역 긴급행동지침(SOP)	1	100	
		128	구제역 정밀진단 실무	1	150	신규
		129	가축질병 역학조사서 작성 실무	1	150	신규
		130	아프리카돼지열병 역학조사	1	200	
		131	아프리카돼지열병 긴급행동지침(SOP)	1	350	
		132	고병원성조류인플루엔자 역학조사	1	150	
		133	조류인플루엔자 정밀진단 실무	1	200	
		134	동물복지의 이해	1	150	
		135	동물실험윤리	1	350	
		136	병해충분류진단실무(진균)	1	200	
		137	병해충분류진단실무(선충)	1	200	
		138	병해충분류진단실무(응애)	1	200	
		139	병해충분류진단실무(딱정벌레)	1	300	
		140	병해충분류진단실무(진딧물)	1	200	
		141	병해충분류진단실무(세균)	1	200	
		142	병해충분류진단실무(바이러스)	1	300	
		143	농산물검사	1	50	
		144	농산물 안전성 조사	1	50	
		145	GAP의 이해	1	200	
		146	원산지 표시관리(I)	1	150	
		147	원산지 표시관리(II)	1	100	
		148	원산지 현장 단속·수사기법	1	150	
		149	친환경농업 육성정책	1	100	
		150	친환경 인증기준	1	200	
		151	친환경 인증절차 및 방법	1	150	
	152	비료품질관리	1	150	신규	
	153	종자산업법과 식품신품종보호법의 이해	1	100		
	역량	154	강의역량향상(기본)	1	50	
		155	강의역량향상(심화)	1	50	

구분	연번	과정명	횟수	인원	비고	
이 러 닝	청렴	156	공직자를 위한 신목민심서	1	300	
		157	역사속에서 찾은 청렴이야기	1	300	
		158	부패상황 자각하기	1	100	
		159	사례로 배우는 청탁금지법	1	200	
		160	알기 쉬운 이해충동방지법	1	1,000	
	적극행정	161	적극적으로 일 잘하는 공무원되기-관리자편	1	100	
		162	적극적으로 일 잘하는 공무원되기-실무자편	1	300	
	기타 국정과제	163	정부 규제혁신	1	150	
		164	2050 탄소중립	1	1,000	
	기타 소양	165	안전한 우리 수산물 레시피	1	50	신규
	법정의무	166	아동학대신고의무자교육및공공부문아동학대 예방교육	1	800	
		167	평등한 일상, 폭력예방교육	1	1,000	신규
		168	양성평등과 성인지 감수성	1	1,000	
		169	(공무직기간제 법정교육) 고용노동부와 보건복지부가 함께하는 장애인식개선 교육	1	500	
		170	장애인 인식개선 교육	1	1,000	신규
		171	긴급지원 신고의무 교육	1	1,500	
		172	정보공개제도 교육	1	500	
	온라인 공개강좌 (MOOC)	173	중대재해처벌법의 이해	1	1,500	
		174	한식의 역사와 문화	1	100	
		175	식품외식산업 현황 및 전망1	1	50	
		176	식품외식산업 현황 및 전망2	1	50	
		177	식품외식산업 현황 및 전망3	1	50	
		178	꿀벌 관리 및 꿀 채취	1	150	
179		반려견 훈련 기초 및 실습	1	100		
180		농업유산 제도 규정과 활용방안	1	100	신규	
181		탄소중립시대 준비를 위한 농업의 정책 방향	1	100	신규	
182		청년 푸드테크 토크콘서트	1	100	신규	
183		디지털플랫폼 정부란	1	200	신규	
184		미디어 크리에이터 양성 1	1	100	신규	
185		미디어 크리에이터 양성 2	1	100	신규	
186		공문서 작성 A to Z	1	100	신규	
187		공무원연금제도 이해	1	100	신규	
188		행복한 직장 만들기	1	200		

구분		연번	과정명	횟수	인원	비고
이 러 닝	마이크로 러닝	189	농식품 위해물질 바로알기(잔류농약)	1	-	
		190	농식품 위해물질 바로알기(곰팡이독소)	1	-	
		191	농식품 위해물질 바로알기(식중독균)	1	-	
		192	승마의 역사와 종목	1	-	
		193	승마의 효과	1	-	
		194	주요국 승마산업의 특징과 국제승마대회	1	-	
		195	승마산업의 이해와 미래전망	1	-	
		196	푸드테크 산업현황과 범위	1	-	신규
		197	푸드테크 산업 세부 추진 과제1	1	-	신규
		198	푸드테크 산업 세부 추진 과제2	1	-	신규
		199	농촌소멸과 대응 전략	1	-	신규
		200	농촌공간계획 제도의 기본 아이디어	1	-	신규
		201	농촌재생사업 어떻게 준비할 것인가?	1	-	신규
		202	농어촌 삶의 질 정책이란?	1	-	신규
		203	농어촌 삶의 질 정책 모니터링 및 성과관리체계	1	-	신규
		204	농어촌 삶의 질 현황은?	1	-	신규
		205	농어촌 삶의 질 향상을 위한 정부와 지역사회 노력	1	-	신규