

함께 혁신, 함께 성공, 새로운 전북

- 2023년 농업·농촌교육훈련 지원사업 -
현장실습교육(WPL) 운영계획

2023. 5.



전라북도 축산연구소

1 목 적

- 축산현장에서 바로 적용 가능한 실증 중심의 맞춤형 멘토 교육 실현
- 미래 한우 산업을 선도할 한우개량 선도 농가 육성
- 농가 생산성 및 수태율 향상을 통한 축산경영 합리화 제고

2 추진방향

- 암소 혈통지수를 기반으로 한 내 농장 암소 교배계획 수립 및 개량 방향 설정 등 농가별 개량목표 설정부터 실행까지 자발적 개량 유도
- 자가 인공수정 노하우 전수 교육 및 습득정도, 수정성공률에 대한 사후관리 체계 유지를 통한 1:1 맞춤형 멘토 교육

3 교육개요

- 과 정 명 : 「한우개량과 인공수정」
- 교육기간 : 2023. 6. 13.(화) ~ 6. 14.(수) / 2일간/ 비합숙
- 교육장소 : 전라북도 축산연구소(진안군 성수면 성백로 203)
- 교육대상 : 도내 한우 암소 사육농가
- 교육인원 : 10명
- 교 육 비 : 48,900원(교육생 자부담)
- 교육내용 : 혈통지수를 활용한 한우개량법 이론, 인공수정 실습 등
 - (이론) 내 농장 개량목표 설정 및 교배계획 수립 등 한우개량 교육
 - (실습) 한우 자가 인공수정 기술 전수, 수정란 생산

4

세부운영계획

□ 교육구성

(단위: 시간)

이론	실습	기타	합계
4.5	10	0.5	15

□ 교육시간표

6월13일(화) 1일차	과목명	주요 교육내용	시수	강사정보				교육방법				교육장소
				강사명	소속 (직책)	외부	내부	강의	실습	토론	합계	
09:00~09:30	오리엔테이션	- 등록 및 교육안내 - 가축개량기관(연구소) 소개	0.5	황기영	축산연구소(주무관)		0.5	0.5			0.5	축산연구소 (소강의실)
09:30~11:00	한우개량의 기초	- 한우개량 기본교육 - 한우개량방법 기초	1.5	김은성	축산연구소(연구사)		1.5	1.5			1.5	축산연구소 (소강의실)
11:00~12:00	인공수정 이론	- 인공수정 기초 이론	1	김은성	축산연구소(연구사)		1	1			1	축산연구소 (소강의실)
13:00~15:00	인공수정 실습 I	- 직장검사 - 생식기 탐색	2	김은성 송연규	축산연구소(연구사) 축산연구소(공무직)		2		2		2	축산연구소 (실습장)
15:00~18:00	인공수정 실습 II	- 인공수정 실습 - 주입기 조작 및 정액주입요령	2	김은성 송연규	축산연구소(연구사) 축산연구소(공무직)		2		2		2	축산연구소 (실습장)
소계			7			0	7	3	4	0	7	

6월14일(수) 2일차	과목명	주요 교육내용	시수	강사정보				교육방법				교육장소
				강사명	소속 (직책)	외부	내부	강의	실습	토론	합계	
09:00~11:00	한우개량 심화	- 혈통지수 해석하기 - 교배조합 설정하기	2	김은성	축산연구소(연구사)		2	2			2	축산연구소 (소강의실)
11:00~14:00	수정란이식과 한우개량 실습	- 한우개량과 수정란 이식 - 수정란 생산 실습 - 시험 연구사업 소개	2	이해이 이기행	축산연구소(팀장) 축산연구소(공무직)		2		2		2	축산연구소 (실험실)
14:00~16:00	인공수정 실습 II	- 인공수정 실습 - 자궁탐색, 주입기 조작 정액주입요령	2	김은성 송연규	축산연구소(연구사) 축산연구소(공무직)		2		2		2	축산연구소 (실습장)
16:00~18:00	인공수정 실습 III	- 인공수정 실습 - 자궁탐색 및 정액주입	2	김은성 송연규	축산연구소(연구사) 축산연구소(공무직)		2		2		2	축산연구소 (실습장)
소계			8			0	8	2	6	0	8	
합계			15			0	15	5	10	0	15	

※ 교과목 및 현장교육은 사정에 의해 일부 변경될 수 있음.

- 교육생 우선순위 추천내역 제출(시·군 → 축산연구소) : 5. 25(목)까지
- 교육생 확정 통보(축산연구소 → 시·군) : 5. 26(금)까지
- 교육생 교육 활용 자료 제출(시·군 → 축산연구소) : 6. 1(목)까지

〈교육 활용 자료 제출 목록〉

- 가. 한우암소 혈통분석 신청서(한글 파일)
- 나. 교육생 사육암소 개체내역(엑셀 파일)
- 다. 교육생 등록카드 및 개인정보 수집이용 동의서(한글파일)
- * 교육생으로 확정된 대상만 상기 자료 제출

- 교육비 자부담금 입금 및 농업교육포털에 교육신청(교육생이 직접 수행)
: 6. 5(월)까지

〈교육생 자부담금 입금 및 농업교육포털 교육신청 방법〉

- 가. 교육생 자부담금 : 48,900원
- 나. 입금계좌 : 농협 351-0806-2974-73
(예금주 : 전라북도 축산연구소)
- 다. 농업교육포털 교육신청 방법
 - 농업교육포털(agriedu.net)에 회원 가입
 - 교육과정 검색(집합교육, 현장실습교육, 한우개량과 인공수정) 및 교육신청
 - * 연간 의무교육시간 이수 인정은 농업교육포털에서만 처리 가능

- 현장실습교육(WPL) 운영 : 6. 13.(화) ~ 6. 14.(수)

「현장실습교육(WPL)」 교육 장소

- 1) 장 소 : 전라북도 축산연구소
2) 주 소 : 진안군 성수면 성백로 203 (성수면 신기리 263)
☎ 063-290-6486 * 주소로 검색 추천

3) 약 도

