

2021. 은평 교육콘텐츠 연계사업 신청서

단체/개인명	우리동네텃밭협동조합				
신청자명	곽선미		직위(급)	활동가	
콘텐츠사업 참여구분	신규 <input checked="" type="checkbox"/> 기존 <input type="checkbox"/>	단체 <input checked="" type="checkbox"/> 개인 <input type="checkbox"/>	※신규: 19~20년도 교육콘텐츠사업 미승인 ※기존: 19~20년도 교육콘텐츠사업 승인 및 (미)연계		
아동·청소년 교육활동 경력 여부 (V표시)	※ 학교(학교 제외 포함) 에서 수업 진행한 경우				
	2018년	2019년	2020년	교육활동장소 (모두 기재)	어린이집, 유치원, 학교, 지역아동센터, 청소년수련관
	V	V	V		
유선전화	02-381-9410		휴대전화	010-4207-8071	
이메일	epwoorifarm@gmail.com				
단체/개인 주소	서울 은평구				
2020년도 교육이수현황	필수	학교안전교육 : 심폐소생술&응급처치교육 <input type="checkbox"/> 성폭력예방교육 <input type="checkbox"/>			
	심화	온라인클래스플랫폼 교육(구글클래스/줌/저작권) <input type="checkbox"/>			
*은평마을방과후자원센터 주최	교육이수자	-			
신청 프로그램명				사 업 비	
철따라 놀고, 먹고, 배우는 생태 텃밭				2,450,000원	
온라인수업 가능 여부	가능 <input checked="" type="checkbox"/>				

2021. 은평 교육콘텐츠 연계사업 프로그램 계획서

프로그램명	철따라 놀고, 먹고, 배우는 생태 텃밭									
교육콘텐츠 안내										
사업영역 ※ 해당영역 1개만 (V표시)	문화예술체육	진로체험활동	인성심리정서	창의과학융합	마을탐방	온라인 수업 가능여부 (V표시)		V		
사업목적	철따라 달라지는 자연생태와 텃밭생태를 즐겁게 발견하고 탐구하는 기회를 통해 자연스럽게 생태감수성을 드높이고 자연의 순환과 조화로운 삶의 원리를 찾아간다.									
사업기간	2021 . 04 . 01 . ~ 2021 . 11 . 30 .					총 (12)회 진행 / 월(2)회				
사업대상 (V표시)	유치원	초	중	고	회기별 인원	최소(20)명 ~ 최대(30)명				
활동분야 (V표시)	교과과정연계형			활동장소 (V표시)	교내	V	활동기간 (V표시)	학기중	V	
	창의체험 활동		V							
	평일 방과 후 활동				교외	V		방학중		
	주말 방과 후 활동									
사 업 비	금2,450,000원(금이백사십오만원)									
기대효과	<ul style="list-style-type: none"> - 계절에 따른 자연의 변화와 생태계를 알 수 있다. - 생태텃밭의 다양한 작물과 생물 탐색을 통해 텃밭생태계를 알 수 있다. - 자연계의 순환원리와 관계망 경험을 통해 우리 사회의 관계 안정성의 방향을 생각해 본다. 									
프로그램 운영 시 충족되어야 할 조건	<ul style="list-style-type: none"> - 참여 기관에서 수업현장까지 자체이동수단 이용하여야 함. - 기관내 텃밭활동 공간을 이용할 경우 농기구 등 구비되어야 함. 									

[제02호 서식] 단체(개인) 계획서

프로그램 내용			
프로그램명	철따라 놀고, 먹고, 배우는 생태 텃밭		
회기	세부 추진내용	교시	강사명
1	-주제 1 : 봄을 맞는 자연과 씨앗(4월 청명) -활동내용 : 겨울을 이겨내고 봄을 맞는 자연을 느끼고, 텃밭에 씨앗과 감자 심기 -방법 : 생태 - 물 오른 나무의 새순, 겨울을 난 봄 들판의 풀과 꽃 탐색 및 놀이 텃밭 - 여러 가지 씨앗 탐색 및 씨뿌리기, 씨감자 탐색 및 심기	2교시	주강사2인
	-준비물 : 루페, 씨앗, 씨감자, 호미,		
2	-주제 1 : 진달래가 피면 벼씨를 담그지(4월 곡우) -활동내용 : 자연의 변화로 생명의 시간을 감지하고 농사짓는 지혜 알기, 발버심기 -방법 : 생태 - 산과 들의 변화 느껴보고 꽃과 꽃차 등으로 봄 향기 만끽 텃밭 - 밭에서 기르는 발버 알곡 고르고 심기, 땅콩심기	2교시	주강사2인
	-준비물 : 투명 티포트, 발버 씨앗		
3	-주제 1 : 밀 보리 이삭 패고, 열매가 열리는 여름의 시작 (5월 입하) -활동내용 : 다채로운 초록이 향긋한 숲을 느끼고, 여름 곡식 탐색 및 열매채소 심기 -방법 : 생태 - 5월 숲의 잎과 꽃, 풀 탐색하며 빙고~ 텃밭 - 여러 가지 열매채소 모종심기, 옥수수 심기	2교시	주강사2인
	-준비물 : 모종삽, 열매채소 모종, 옥수수씨앗		
4	-주제 1 : 뽕꾸기 우는 날에 콩 세알을 심었네. (5월 소만) -활동내용 : 산새도 바빠 움직이고, 농부는 콩 심고, 수세미 심기, 잎채소 맛보기 -방법 : 생태 - 산새가 바빠 움직이고, 뽕꾸기 우는 까닭은 무엇일까 텃밭 - 콩 세알 의미 알아보기, 수세미모종심기, 잎채소 수확해서 맛보기	2교시	주강사2인
	-준비물 : 호미, 콩, 수세미 모종		
5	-주제 1 : 햇볕은 뽕뽕, 숲과 밭은 쑥쑥 (6월 망종) -활동내용 : 여름 햇살에 쑥쑥 자라는 숲과 밭 탐색, 수확물 맛보기,고구마모종심기 -방법 : 생태 - 숲과 들에서 생명의 흔적 찾아보며 놀기 텃밭 - 열매채소 수확해서 맛보기, 작물이 얼마나 자랐는지 탐색하기	2교시	주강사2인
	-준비물 : 고구마모종, 호미,		
6	-주제 1 : 장마지기 전에 숲도 밭도 어서어서 (6월 하지) -활동내용 : 숲의 나뭇잎의 초록을 손수건으로 옮기기, 하지 감자 캐기 -방법 : 생태 - 여러 가지 나뭇잎의 초록으로 손수건 물들이기 텃밭 - 감자캐기, 삶은 감자 맛보기, 잎채소 수확 마무리	2교시	주강사2인
	-준비물 : 면손수건, L자 파일, 호미,		
7	-주제 1 : 하늘이 높아지니 가을농사 시작이다 (9월 백로) -활동내용 : 더위가 가고 이슬이 내리는 가을 느끼고, 가을농사 짓기 -방법 : 생태 - 나무피리 불며 가을바람 느껴보기 텃밭 - 배추모종, 무 모종 심기	2교시	주강사2인
	-준비물 : 나무피리 만들기 키트, 배추와 무 모종, 모종삽		

[제02호 서식] 단체(개인) 계획서

회기	세부 추진내용	교시	강사명
8	-주제 1 : 가을하늘에 뱅뱅뱅, 가을벌이 참 좋구나 (9월 추분) -활동내용 : 가을물 드는 숲과 곤충 탐색 놀이, 열매 따고 말리고 씨받기 -방법 : 생태 - 가을 곤충의 탐색과 한 살이 놀이 텃밭 - 배추벌레 잡아주기, 수세미 썰어 말리기, 수세미 수확 및 씨받기 -준비물 : 칼, 루페, 통, 찰흙	2교시	주강사2인
9	-주제 1 : 찬이슬이 내리니 가을걷이 시작이다(10월 한로) -활동내용 : 무르익는 가을의 숲과 들의 모습 탐색, 가을작물 수확하기 -방법 : 생태 - 숲과 들의 가을 열매 탐색과 놀이 텃밭 - 땅콩, 고구마 수확 -준비물 : 호미	2교시	주강사2인
10	-주제 1 : 알록달록 가을 숲, 알록달록 우리가 기른 벼, (10월 상강) -활동내용 : 알록달록 물든 가을 숲 놀이, 토종벼 수확하기, 마늘심기, 우리밀 심기 -방법 : 생태 - 여러 가지 단풍 잎 놀이 텃밭 - 벼 베고 탈곡하기, 마늘과 우리밀 심기 -준비물 : 낫, 씨마늘, 밀씨앗	2교시	주강사2인
11	-주제 1 : 가을이 가고 겨울이 오기 전에 (11월 입동) -활동내용 : 가을 잎과 풀의 향기 탐색, 텃밭 무 얼기 전에 거두기, 밀싹 맛보기 -방법 : 생태 - 향기나는 가을 잎과 풀 향낭 만들기, 잎눈, 꽃눈 관찰 텃밭 - 무 수확, 무청엮기, 배추 묶어주기, 밀싹 맛보기 -준비물 : 면주머니, 칼, 벚짚	2교시	주강사2인
12	-주제 1 : 이제 정말 산과 들에도 이불이 필요해 -활동내용 : 겨울눈을 단 나무 탐색, 텃밭배추 거두기, 겨울작물 이불 덮어주기 -방법 : 생태 - 낙엽놀이, 겨울 꽃눈, 잎눈 탐색 텃밭 - 텃밭배추 거두기, 마늘밭 벚짚 덮기 -준비물 : 벚짚, 칼	2교시	주강사2인

수행인력	구 분	성 명	인원(명)	담당 역할
	주강사	곽선미, 이보금, 조지형 장혜영, 최수안	5	- 절기 및 생태, 텃밭교육 활동 기획 및 진행 - 안전관리 전반
프로그램의 창의성	- 기후위기시대에 절기와 생태를 자연스럽게 느끼고 생각해볼 수 있으며, 근본적인 삶의 문제를 생태적으로 해결할 수 있는 방법을 알게모르게 체득할 수 있음			
프로그램의 지역사회 연계성	- 지역의 자연환경 속에서 자연과 사람이 조화롭게 살아가는 세상을 꿈꾸는 지역의 환경단체, 지역 먹거리 공동체, 지역 먹거리 활성화 활동, 사회적경제 등의 관계를 경험 할 수 있음.			

[제02호 서식] 단체(개인) 계획서

소요예산

※ 부가세 포함

(단위 : 원)

지출항목	산출내역		소 계	구성비	비 고
주강사비	(2교시) 80,000원×12회×2명=1,920,000원		1,920,000	78%	* 전체 활동 횟수 조정 가능 * 자체 텃밭 보유한 경우 텃밭사용료 제외
재료비	공동 사용	텃밭사용료 150,000원×1회×1반=150,000원 퇴비 : 5,000원×4회×1반=20,000원	530,000	22%	
	개별 사용	(1인)1,000원×7회×30명=210,000원 (1인)5,000원×1회×30명=150,000원			
	<재료비 항목별 1인당 단가> 씨앗 : 500원×4회 씨감자 : 300원×1회 잎채소모종 : 300원×1회 열매채소모종 : 1,000원×1회 배추모종 : 200원×1회 무모종 : 200원×1회 나무피리 : 5,000원×1회 찰흙 : 1,000원×1회 면손수건 : 1,000원×1회 주머니 : 1,000원×1회				
합 계			2,450,000	100%	

관리 및 협력방안

구 분	구체적 방안
학생안전 관리계획	<ul style="list-style-type: none"> - 주강사 전원 안전교육 이수 - 주강사 2인이 각 모둠을 전담 진행하여 관리인원의 적정성 유지 - 활동 현장의 위험 요소 제거 등 사전 점검 철저 - 안전사고 시 대처할 수 있는 구급물품 현장 구비 - 참여 기관과 상시 안전관리사항 소통 및 협력
학생 참여방안	<ul style="list-style-type: none"> - 참여인원을 2개 모둠으로 나누어 전담 주강사가 출석 확인 - 인사 놀이를 통해 활동을 시작하여 흥미 유발 - 당일 활동에 대한 흥미로운 안내로 기대감을 갖도록 함 - 직접 체험 활동의 기회를 최대한 제공하고 긍정적인 피드백을 함.
학교와의 협력방안	<ul style="list-style-type: none"> - 활동에 대한 내용과 동선을 충분히 안내 공유 - 특이 사항이 있는 참여자에 대한 정보 공유 - 참여인원 파악 및 안전관리 협력 - 활동 전 후 연계활동 안내로 효과의 극대화 유도

[제02호 서식] 단체(개인) 계획서

단체(개인) 소개				
신청구분 (V표시)	단체 V	개인	단체(개인)명	우리동네텃밭협동조합
대표자명	정수운		담당자명	곽선미
대표자 휴대전화	010-4719-6742		담당자 휴대전화	010-4207-8071
단체 홈페이지	http://cafe.naver.com/epfarmnet/		e-mail	epwoorifarm@gmail.com
프로그램 진행 공간 보유현황	예 <input checked="" type="checkbox"/> / 아니오 <input type="checkbox"/>		프로그램 수용인원 (공간 보유한 경우)	30명
아동·청소년 교육활동 경력	은평구	- 2012~ 2015년 은평 교육콘텐츠 연계수업/ 유아, 아동, 청소년/생태텃밭 (* 에코상상사업단 도시농업국으로 참여) - 2016~ 2018년 은평 교육콘텐츠 연계수업/ 유아, 아동 /생태텃밭 - 2014~ 2019년 구립 꿈나무마을어린이집/ 유아 / 생태텃밭 - 2016~ 2019년 은평 서울형혁신교육지구사업/ 아동 / 생태텃밭 - 2019년 광현지역아동센터 / 아동 / 생태텃밭 - 2018~ 2020년 은광지역아동센터 / 아동 / 생태텃밭 - 2017~ 2020년 은평구사회적경제허브센터 / 청소년 /도시농업과 사회적경제 - 2018~ 2020년 은평청소년수련관 / 아동, 청소년/생태텃밭 - 2019~ 2020년 서울시청소년진로체험센터 / 청소년 /숨통 트이는 미래(진로)		
	타구	- 2013~ 2020년 수도권생태유아공동체 조합기관 어린이집/ 유아/ 생태텃밭		
주강사 주요이력				
주강사명	곽선미, 문명희, 이보금, 장혜영, 최수안			
관련 프로그램 운영 경험	- 2016~ 2018년 은평 교육콘텐츠 연계수업/ 유아, 아동 /생태텃밭 - 2014~ 2019년 구립 꿈나무마을어린이집/ 유아 / 생태텃밭 - 2016~ 2019년 은평 서울형혁신교육지구사업/ 아동 / 생태텃밭 - 2019년 광현지역아동센터 / 아동 / 생태텃밭 - 2018~ 2020년 은광지역아동센터 / 아동 / 생태텃밭 - 2013~ 2020년 수도권생태유아공동체 조합기관 어린이집/ 유아 / 행복한 텃밭놀이터 - 2017~ 2020년 은평구사회적경제허브센터 / 청소년 /도시농업과 사회적경제 - 2019~ 2020년 서울시청소년진로체험센터 / 청소년 /숨통 트이는 미래(진로)			
자격 사항	- 2010년 전국귀농운동본부 텃밭보급원 자격증 (문명희) - 2011년 전국귀농운동본부 텃밭보급원 자격증 (곽선미) - 2013년 생태보전시민모임 생태전문가 양성과정 수료 (문명희, 곽선미) - 2015년~ 농림축산식품부 도시농업전문가 자격증(문명희, 곽선미, 이보금) - 2017년 농림축산식품부 도시농업전문가 자격증(장혜영) - 2018년 농림축산식품부 도시농업전문가 자격증(최수안) 한국산업인력공단 유기농업기능사 자격증(곽선미, 장혜영) 한국산업인력공단 도시농업관리사 자격증(장혜영) - 2019년 한국산업인력공단 유기농업기능사 자격증(이보금) 한국산업인력공단 도시농업관리사 자격증(곽선미) - 2020년 한국산업인력공단 유기농업기능사 자격증(최수안) 한국산업인력공단 도시농업관리사 자격증(최수안)			

프로그램 사진자료



열매채소 모종 심기



텃밭에서 만난 박각시나방과 달팽이



땅콩 뿌리에서 공생하는 뿌리혹박테리아



아이들이 자연물로 만든 나만의 곤충



고구마 수확



김장농사 무수확