

2024년도 제1기 산림공학기술 전문과정 개강 공고

「산림기술 진흥 및 관리에 관한 법률」 제7조 및 동법 시행규칙 제4조 제1항에 따른 산림기술자 법정교육 중 ‘제1기 산림공학기술 전문과정’을 다음과 같이 개강합니다. 기술자분들께서는 많은 신청 바랍니다.

2024년 3월 5일
한국산림기술인회장

□ 교육과정 개요

- 과 정 명 : 제1기 산림공학기술 전문과정
- 교육일정 : 2024년 3월 18일(월) ~ 3월 22일(금) /(35시간, 20시간, 15시간)
- 교육장소 : 한국산림기술인회 한국산림기술인교육원
※ 대전 서구 한밭대로 809 사학연금회관 6층
- 교육방법 : 대면교육
- 신청방법 : 한국산림기술인교육원 “<https://www.tkfea.or.kr/edu/main>”
- 대 상 : 「산림기술법 시행령」 제7조 따른 산림사업 관련 기관·단체 또는 사업주에게 소속되어 근무하는 산림기술자
- 모집인원 : 70명 * 선착순 접수
- 교 육 비

구 분		비 용
통합 교육 과정	35시간	350,000원
필수 교육 과정	20시간	204,300원
선택 교육 과정	15시간	150,700원

□ 교육·훈련의 이수시기와 시간

구 분	이수시기	교육·훈련 시간
신규교육	산림기술용역 또는 산림사업시행 관련 업무를 최초로 수행한 날로부터 1년 이내	기본교육:35시간
정기교육	「산림기술법」 제7조 및 같은법 시행규칙 제4조제1항에 따라, 신규교육 또는 이전 정기교육을 받은 날부터 3년 이내인 자	전문교육:35시간

※ 산림기술 진흥 및 관리에 관한 법률 시행규칙 [별표1]<개정 2022. 4. 15.>

□ 개설과목(세부내역 붙임 참조)

- 총 교육시간 : 35시간

□ 세부 신청자격

세부 신청자격

< 신청자격 >

- 「산림기술법」 제15조에 따라 등록된 산림기술용역업 기술자
- 「산림자원법」 제23조의2 제3항에 따라 등록된 국유림영림단 기술자
- 「산림자원법」 제24조 제1항에 따라 등록된 산림사업법인 기술자
- 「산림조합법」 제2조 제1항 및 제4항에 따른 조합 및 중앙회 기술자
- 「목재이용법」 제24조 제1항에 따른 목재생산업을 등록한 기술자

□ 신청 방법 및 문의사항

- 인터넷 신청 : 한국산림기술인교육원 “<https://www.tkfea.or.kr/edu/main>”
- 문의사항 : 한국산림기술인회 대표번호(1533-5160)

붙임 1 강의 계획서

- ◇ 과 정 명 : 제1기 산림공학기술 전문과정
- ◇ 교육기간 : 2024년 3월 18일(월) ~ 3월 22일(금) / (35시간, 20시간, 15시간)
- ◇ 개설목적 : 산불예방·진화시설의 설치, 산지의 보전·이용, 토석채취 및 재해방지·복구, 산림복원, 자연휴양림·숲길 조성 등 산림공학기술분야의 교육·훈련
- ◇ 교육수준 : Level 5 (직업능력개발훈련 기준)

교과목	교육내용	교육시간	교육조건
		35	
산지전용 및 채석장 복구 기술과정	<ul style="list-style-type: none"> • 산지 전용 절차 • 산지 전용 복구계획 등 	4	필수
임도 설계·감리 및 시공기술과정	<ul style="list-style-type: none"> • 지침의 이해 • 임도 계획 및 조사 측량 등 	7	필수
사방 설계·감리 및 시공기술과정	<ul style="list-style-type: none"> • 지침의 이해 • 사방계획 및 사방지 조사 측량 • 사방지 설계도서 작성 등 	7	필수
산림작업 안전관리	<ul style="list-style-type: none"> • 산림사업 특성 및 안전사고 현황 • 작업준비 및 예방 등 	2	필수
산사태와 산불재해 복구 기술과정	<ul style="list-style-type: none"> • 산사태 발생현황 및 발생원인 • 산사태 취약 지역 지정 등 	2	선택
훼손지 복구 기술과정	<ul style="list-style-type: none"> • 산지복구 관련 법규 검토 • 산지복구 계획 • 산지복구조사 측량 등 	3	선택
산림복원기술 과정	<ul style="list-style-type: none"> • 「산림기술법」에서 산림복원 • 산림복원 대가 기준 등 	2	선택
민복 및 복한 황폐화 현황과 복원	<ul style="list-style-type: none"> • 민복 지역 훼손실태 • 민복 지역의 복원대상지 등 	2	선택
해안숲의 보전과 관리	<ul style="list-style-type: none"> • 해안숲 현황 및 관리실태 • 해안사방의 주요 공종 • 해안사방 사례 	2	선택
전통사방의 이해	<ul style="list-style-type: none"> • 사방사업의 연혁 • 사방사업의 성공사례 	2	선택
자연재해 대응방법(매뉴얼)	<ul style="list-style-type: none"> • 산사태 예방 대응 행동 매뉴얼 • 산불재난 위기대응 실무 매뉴얼 	1	선택
우수 시공사례	<ul style="list-style-type: none"> • 사업별 우수 시공 사례 (임도, 사방, 산림복원·복구) 	1	선택
총괄평가		1	필수

붙임 2 교육 시간표

제1기 산림공학기술 전문과정 시간표								
교시	시간			날짜				
				18(월)	19(화)	20(수)	21(목)	22(금)
1	09:00 -09:50	50분	교과명	-	-	임도 설계·감리 및 시공 기술 과정	산림 복원 기술과정	산사태와 산불재해 복구 기술과정
2	10:00 -10:50	50분	교과명	산림작업 안전 관리	사방설계·감리 및 시공 기술과정			
3	11:00 -11:50	50분	교과명					
중식	11:50 -13:00	50분	중식					
4	13:00 -13:50	50분	교과명	산지전용 및 채석장 복구 기술과정	사방설계·감리 및 시공 기술과정	임도 설계·감리 및 시공 기술 과정	전통사방의 이해	해안숲의 보전과 관리
5	14:00 -14:50	50분	교과명					
6	15:00 -15:50	50분	교과명					
7	16:00 -16:50	50분	교과명			훼손지 복구 기술과정	민복 및 북한 황폐화 현황과 복원	
8	17:00 -17:50	50분	교과명	총괄평가				

※ 추후 일정에 따라 시간표는 변경될 수 있음.

※ 교육 이수 시간 참고 사항

- 35시간 교육생: 24. 3. 18. ~ 3. 22. (5일간) 수강
- 20시간 교육생: 24. 3. 18. ~ 3. 20.. (3일간) 수강
- 15시간 교육생: 24. 3. 21. ~ 3. 22.. (2일간) 수강