

## 2023년 산림기술자 전문과정 교육 계획 공고

「산림기술법」 제7조 및 같은법 시행규칙 제4조제1항에 따른 산림기술자 법정 교육기회를 부여하기 위해 한국산림엔지니어링협회 산림기술교육원 2023년 교육 계획에 의거, 산림경영 및 산림공학기술 전문과정(신규·정규) 교육생을 수시로 모집하고자 다음과 같이 공고하오니 많은 지원바랍니다.

2023년 2월 17일

한국산림엔지니어링협회장

### □ 교육과정 개요

#### ○ 과정명 및 교육대상 안내

| 구분   |               | 교육 대상   |
|------|---------------|---|
| 전문교육 | 교육대상자         | 「산림기술법 시행령」 제7조 따른 산림사업 관련 기관·단체에 또는 사업주에게 소속되어 근무하는 산림기술자  |
|      | 교육과정명<br>(시간) | ① 산림경영·공학기술 전문과정(필수, 40시간)<br>② 산림경영기술 전문과정(선택, 15시간)<br>③ 산림공학기술 전문과정(선택, 15시간)  |
|      | 유의사항          | ○ 다수의 자격증을 소지 한 기술자는 각각 20시간 이수 필요<br>※ 다수의 자격을 보유한 산림기술자는 해당되는 자격분야 전문교육의 "필수과목"을 모두 이수하였을 경우 해당되는 자격분야 "전문교육"을 이수한 것으로 본다.<br>(산림청고시 제2021-127호, 산림기술자 교육·훈련에 관한 세부사항)<br>※ 산림경영기술 전문(20시간) + 산림공학전문(20시간) 2개의 과정을 1주 5일(40시간)에 이수 가능토록 시간 편승<br>○ 선택(15시간) 과정은 1개의 자격증을 소지하고, 해당 전문과정(20시간)을 이수한 기술자가 대상임. |

○ 장 소

- 오프라인 : 한국산림엔지니어링협회 산림기술교육원  
※ 대전광역시 유성구 노은동로 79번길 71, 로얄빌딩 3층
- 온라인 : 교육 대상자별 근무지(혹은 재택)  
※ “리모트미팅(Remote Meeting)” 플랫폼을 활용하여 진행

○ 신청기간 : 접수 우선 순으로 마감

○ 신청절차

| 절차                       | 대상     |
|--------------------------|--------|
| ① 접수                     | 교육생    |
| ↓                        |        |
| ② 접수 안내 문자 발송            | 교육 담당자 |
| ↓                        |        |
| ③ 교육비 입금 안내              | 교육 담당자 |
| ↓                        |        |
| ④ 교육비 입금<br>*교육확정 시 입금안내 | 교육생    |
| ↓                        |        |
| ⑤ 입금자 확인                 | 교육 담당자 |
| ↓                        |        |
| ⑥ 입금자에게 입교 안내문자          | 교육 담당자 |
| ↓                        |        |
| ⑦ 리모트미팅 접속 또는 산림기술교육원 입교 | 교육생    |

○ 교육방식 : 온·오프라인 혼합 방식(Blended Learning)

○ 모집인원 : 총 140명

- ※ 오프라인 : 40명(접수순 선발)
- ※ 온라인 : 100명(접수순 선발)
- 온라인 서버 상황에 따른 인원 조정 가능

## □ 교육과정 운영 일정

| 순번 | 분야 | 교육과정명<br>교육일정(시간)                       | 모집<br>인원 | 수강료     |         | 교육방식     | 비고                      |
|----|----|---|----------|---------|---------|----------|-------------------------|
|    |    |   |          | 필수(40h) | 선택(15h) |          |                         |
| 1  | 전문 | 산림경영+공학기술 전문과정(1기)<br>04.03~04.07(40시간) | 100      | 316,300 |         | 대면비대면 병행 | 분할선택가능                  |
| 2  | 전문 | 산림경영기술 전문과정(1기)<br>04.10~04.11(15시간)    | 40       |         | 106,500 | 대면       | *취소                     |
| 3  | 전문 | 산림공학기술 전문과정(1기)<br>04.12~04.13(15시간)    | 40       |         | 130,720 | 대면       | *취소                     |
| 4  | 전문 | 산림경영+공학기술 전문과정(2기)<br>06.12~06.16(40시간) | 100      | 316,300 |         | 대면비대면 병행 | 분할선택가능                  |
| 5  | 전문 | 산림경영기술 전문과정(2기)<br>06.19~06.20(15시간)    | 100      |         | 106,500 | 대면비대면 병행 | -                       |
| 6  | 전문 | 산림공학기술 전문과정(2기)<br>06.21~06.22(15시간)    | 100      |         | 130,720 | 대면비대면 병행 | -                       |
| 7  | 전문 | 산림경영+공학기술 전문과정(3기)<br>07.10~07.14(40시간) | 40       | 316,300 |         | 대면       | 분할선택가능<br>*교육인원 미달 시 취소 |
| 8  | 전문 | 산림경영+공학기술 전문과정(4기)<br>08.07~08.11(40시간) | 40       | 316,300 |         | 대면       | 분할선택가능<br>*교육인원 미달 시 취소 |
| 9  | 전문 | 산림경영+공학기술 전문과정(5기)<br>09.04~09.08(40시간) | 100      | 316,300 |         | 대면비대면 병행 | 분할선택가능                  |
| 10 | 전문 | 산림경영기술 전문과정(3기)<br>09.11~09.12(15시간)    | 40       |         | 106,500 | 대면       | *교육인원 미달 시 취소           |
| 11 | 전문 | 산림공학기술 전문과정(3기)<br>09.13~09.14(15시간)    | 40       |         | 130,720 | 대면       | *교육인원 미달 시 취소           |

- ※ 고용노동부 NCS 정부승인 훈련비 준용 : (산림경영기술 전문과정) : 훈련시간 \* 7,100원, (산림공학기술 전문과정) : 훈련시간 \* 8,715원
- ※ 본 한국산림기술인교육원은 고용노동부 지정 환급과정을 운영하고 있지 않습니다.
- ※ 다수의 자격증이 아닌, 자격증 1개인 교육생의 경우 소지한 자격에 해당하는 자격에 대한 3일(20시간) 교육 후 선택과정에서 15시간 과정을 추가로 들으시면 35시간이 인정됩니다. (수료증은 각각 20시간, 15시간 발급)
- ※ 산림경영기술 전문과정은 산림기술경영기술자 초·중·고급 소지자를 위한 교육(산림경영기능사 기능1·2급 소지자 제외)으로, 신청 시 유의하여 주시기 바랍니다.
- ※ 전문교육 40시간(5일) 과정은 ① 40시간(경영필수 20시간 + 공학필수 20시간), ② 20시간 경영(필수) 과정, ③ 20시간공학(필수) 과정 중 선택 가능

## □ 교육 이수시기 및 시간

- 2022.04.15.부터 신규교육 이수시간을 기본+전문 70시간에서 기본35시간으로 변경.  
2022.04.15.이전 기존 신규교육 대상자는 기본+전문 70시간 이수.

| 교육의 종류 |      | 이수시기   | 교육시간 |
|--------|------|--|------|
| 신규교육   | 기본교육 | 산림기술용역 또는 산림사업시행 관련 업무를 최초로 수행한 날로부터 1년 이내 이수<br>2022.04.15.이후 기술자 자격을 소지 중이고 위의 내용에 해당하는 기술자는 기본교육 35시간 이수. | 35시간 |
| 정기교육   | 전문교육 | 「산림기술법」 제7조 및 같은법 시행규칙 제4조 제1항에 따라, 신규교육 또는 이전 정기교육을 받은 날로부터 3년 이내 이수  | 35시간 |

※ 산림기술 진흥 및 관리에 관한 법률 시행규칙 (2022.04.15. 일부개정) [별표 1]

## □ 세부 신청자격 및 제출서류

### 세부 신청자격 및 제출서류

#### < 신청자격 >

- 「산림기술법」 제15조에 따라 등록한 산림기술용역업자
- 「산림자원법」 제23조의2 제3항에 따라 등록한 국유림영림단
- 「산림자원법」 제24조 제1항에 따라 등록한 산림사업법인
- 「산림조합법」 제2조 제1항 및 제4항에 따른 조합 및 중앙회
- 「목재이용법」 제24조 제1항에 따른 목재생산을 등록한 자

※ 용역업에 등록한 산림기술자

※ 시행업에 등록한 산림기술자

※ 산림조합 산림기술자 중 해당 업무를 수행하는 자

#### < 제출서류 >

- 교육 수강 신청서 1부.
- 개인 수집·이용 및 제3자 제공동의서 1부.
- 사업자등록증 1부.
- 자격증 사본 1부.

## □ 신청서 제출방법

- 제출방법: 이메일 또는 팩스 중 선택
- 이메일 : kfea0158@daum.net
  - 팩 스 : 042-823-0159
  - 교육비입금: 교육확정 시 안내

## 산림경영·공학기술 전문과정 강의 계획서

□ 과 정 명 : 산림경영·공학기술 전문과정(5일, 40시간)

\* 경영필수 20시간 또는 공학필수 20시간 분리하여 신청 가능

○ 교육목표 : 산림경영·공학 기술자 전문 교육

○ 교육수준 : 초급기술자 수준

○ 교 육 비 : 316,300원

\* (경영필수 20시간 만 신청) : 142,000원, (공학필수 20시간 만 신청) : 174,300원

| 교과목                  | 교육시간 | 교육방식  | 교육조건 |
|----------------------|------|-------|------|
| 합 계                  | 40   |       |      |
| 경영필수 계               | 20   |       |      |
| 산림경영계획               | 3    | 이론/실습 | 필수   |
| 산림자원조성과 육성(조림, 숲가꾸기) | 4    | 이론/실습 | 필수   |
| 임목수확시스템 기술과정         | 5    | 이론/실습 | 필수   |
| 소나무재선충병 방제기술         | 3    | 이론/실습 | 필수   |
| 사업별 설계·감리            | 3    | 이론/실습 | 필수   |
| 산림작업 안전관리            | 2    | 이론    | 필수   |
| 공학필수 계               | 20   |       |      |
| 산지전용 및 채석장 복구 기술과정   | 4    | 이론/실습 | 필수   |
| 임도 설계·감리 및 시공기술과정    | 7    | 이론/실습 | 필수   |
| 사방 설계·감리 및 시공기술과정    | 7    | 이론/실습 | 필수   |
| 산림작업 안전관리            | 2    | 이론    | 필수   |

□ 과 정 명 : 산림경영기술 전문과정(선택 2일, 15시간)

○ 교육목표 : 산림경영 기술자 전문 교육

\* 신청대상 : 필수 20시간 과정을 먼저 이수하고, 추가 15시간 이수가 필요한 사람

○ 교육수준 : 초급기술자 수준

○ 교 육 비 : 106,500원

| 교과목                        | 교육시간 | 교육방식  | 교육조건 |
|----------------------------|------|-------|------|
| 합 계                        | 15   |       |      |
| 산림자원의 이용과정<br>(목재,바이오매스 등) | 2    | 이론    | 선택   |
| 사유림경영과 기술개발                | 1    | 이론/실습 | 선택   |
| 도시림 및 삼림육장 조성 기술           | 2    | 이론    | 선택   |
| 단기소득임산물의 생산과 유통            | 2    | 이론    | 선택   |
| 임업기계 현황과 발전 방안             | 2    | 이론    | 선택   |
| 산림기술과 정책 방향                | 2    | 이론    | 선택   |
| 산림조사와 계획                   | 2    | 이론/실습 | 선택   |
| 해외임업기술                     | 1    | 이론    | 선택   |
| 우수 시공사례                    | 1    | 이론    | 선택   |

□ 과 정 명 : 산림공학기술 전문과정(선택 2일, 15시간)

○ 교육목표 : 산림공학 기술자 전문 교육

\* 신청대상 : 필수 20시간 과정을 먼저 이수하고, 추가 15시간 이수가 필요한 사람

○ 교육수준 : 초급기술자 수준

○ 교 육 비 : 130,720원

| 교과목                | 교육시간 | 교육방식  | 교육조건 |
|--------------------|------|-------|------|
| 합 계                | 15   |       |      |
| 산사태와 산불재해 복구 기술과정  | 2    | 이론/실습 | 선택   |
| 훼손지 복구 기술과정        | 3    | 이론/실습 | 선택   |
| 산림복원기술 과정          | 2    | 이론    | 선택   |
| 민복 및 복한 황폐화 현황과 복원 | 2    | 이론    | 선택   |
| 해안숲의 보전과 관리        | 2    | 이론    | 선택   |
| 전통사방의 이해           | 1    | 이론    | 선택   |
| 자연재해 대응방법(매뉴얼)     | 1    | 이론    | 선택   |
| 우수 시공사례            | 2    | 이론    | 선택   |

## 산림기술교육원 온라인 강좌(재택학습) 수강 안내

※ 교육 시작 전 반드시 다음 내용을 숙지하여 주시기 바랍니다.

### 1 교육생이 준비해야 할 사항은?

- (필수) PC / 노트북 (인터넷 연결, 스피커)
  - ※ 컴퓨터 사양 및 인터넷 접속 환경에 따라 진행이 원활(느림)하지 않을 수 있음
- (권장) 헤드셋
- (필수) 크롬 브라우저 설치 / 스마트폰 이용 시 리모트 미팅 어플리케이션



- ※ 무선 인터넷 접속 시 끊김 현상이 자주 발생하여 가급적 유선 인터넷 사용 권장
- ※ 어플리케이션 이용 시 와이파이(wi-fi)사용 권장

### 2 리모트 미팅 교육방 접속 방법은?

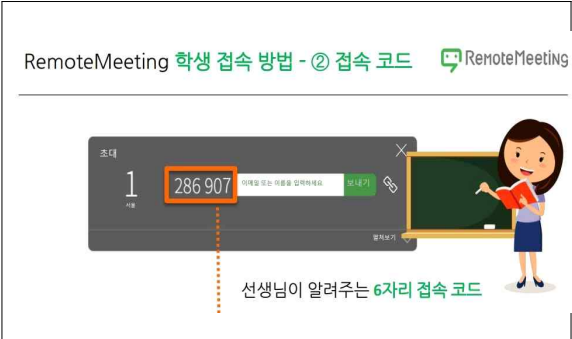
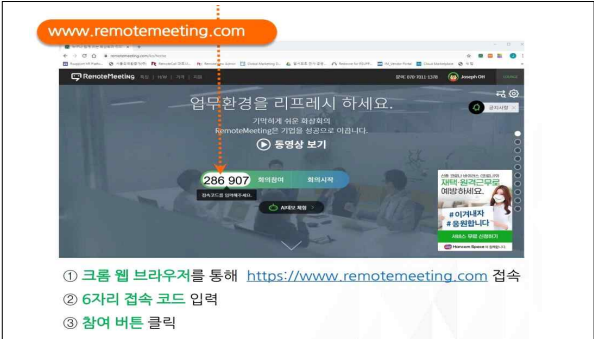
#### 01. 교육 전까지 아래 링크의 카카오톡 오픈 채팅방 참여하기

- 교육 전 주 카카오톡 오픈 채팅방 링크 안내
- 교육 당일 시작 전, 채팅방에 공지한 접속코드를 입력바랍니다.
  - (온라인교육플랫폼 특성 상, 매일 접속코드가 달라지오니 이 점 양해부탁드립니다.)
  - (본인 확인을 위해 성명+생년월일6자리(ex : 홍길동970415)로 접속부탁드립니다.)
- ※ 카카오톡 미사용 자는 문의 시 교육생 전화번호로 교육당일 문자안내드립니다.

#### 02. E-mail로 보내드린 교육자료와 시간표 미리 확인하여 다운받거나 인쇄하기

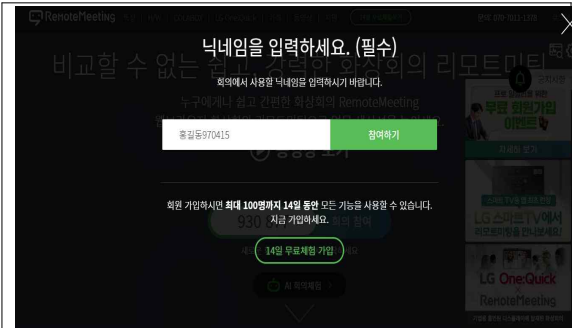
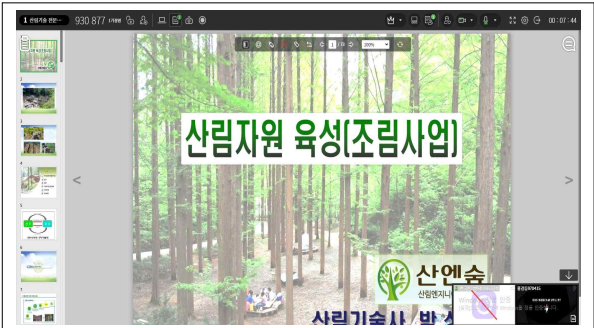
### 03. 교육방 접속

- 홈페이지 접속 시

|  |  |
|--|--|
|  <p>선생님이 알려주는 6자리 접속 코드</p> |  <p>① 크롬 웹 브라우저를 통해 <a href="https://www.remotemeeting.com">https://www.remotemeeting.com</a> 접속<br/>         ② 6자리 접속 코드 입력<br/>         ③ 참여 버튼 클릭</p> |
|--|--|

① 크롬에서 <https://www.remotemeeting.com> 접속

② 교육당일, 채팅방으로 알려드린 접속코드 입력

|  |   |
|--|---|
|  |  |
|--|---|



③ 성명+생년월일6자리(ex : 홍길동880101) 입력하고 ‘참여하기’ 누르기

※ 입장 후 닉네임 변경 : 오른쪽 상단의 ‘참여자리스트’에서 자신의 닉네임을 클릭.

④ 소리와 화면확인하기(오른쪽 상단의 ‘환경설정’을 누르시면 장치확인 가능.)

-핸드폰(어플리케이션)이용 시

①아이폰(app store)  /안드로이드(play store)  에서 리모트 미팅 어플  설치.

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|  | <p>②교육당일,<br/>채팅방으로<br/>알려드린<br/>접속코드 입력.</p> |  | <p>③ 성명+생년월일6자리<br/>(ex:홍길동880101)<br/>입력하고<br/>회의 참여.</p> |
|---|---|--|--|



### ③ 교육진행은 어떻게 하는지?

- 교육 전 주 받은 교육 안내 문자와 메일 확인(교육접속방법안내)
- 강의 당일, 교육 전 주에 안내받은 문자 링크의 “오픈채팅방”으로 입장하여 접속코드확인 후, 리모트미팅 홈페이지에서 입력
- 교육시작당일 교육 시작 10분전까지는 리모트 미팅 사이트에 접속
- 교육방에서 사용할 닉네임은 ‘이름+생년월일’ 형식으로(예 : 홍길동 880101)
- 질문 및 답변은 채팅창 활용
  - ※ 교육시간 준수(교육시간 이후 강사는 퇴장)
- 매 시간마다 출석체크 하오니 항상 접속 유지
  - ※ 출석 수,시간 미달시 교육 이수 불가
- 모든 교육과정이 끝난 후, 모든 교육생분들은 설문참여
- 필수(20h) 교육과정 들으시는 분들은 교육과정 끝난 후 시험참여 필수

### ④ 교재 책자는 배포되는지?

- 강의 교재(자료)는 파일로만 배포
  - 문자안내 링크의 오픈 채팅방 또는 교육생 E-mail의 교육안내 첨부파일에서 다운로드하여 필요시 참고.

### 〈찾아오시는 길〉



주 소: 대전광역시 유성구 노은동로 79번길 71, 3층

\*월드컵경기장 6번출구에서 3분거리 내

(전화) : 042-823-0158, (팩스) : 042-823-0159, (이메일) : kfea0158@daum.net

# 교육 수강 신청서

[illegible]