



국민 주거복지와 함께하는
한국주거복지 사회적협동조합

수신자 : 조합원사 및 주거복지 자활사업 관계자
(경유)

제 목 : 한국주거복지 사회적협동조합 2018-3차 교육 '온수온돌기능사 자격취득과정' 교육생 모집

1. 조합원의 시공능력향상을 위하여 정기적으로 기능교육을 실시하고 있습니다.
2. 2018년 3차 교육으로 조합원의 시공기능 향상의 기회를 제공하고자 아래와 같이 「온수온돌기능사 자격취득과정」을 실시하고자 하오니 많은 관심과 신청 바랍니다.

가. 교육과정 : 온수온돌기능사 자격취득과정

나. 교육일정 : 2018.3.6.(화)~3.7(수)

다. 교육장소 : 전문건설공제조합 기술교육원(충북 음성군 금왕읍 금일로 492-62)

라. 접수안내

1) 접수기간 : 2018.1.23.(화)~1.30(화) ※ 선착순 조기 마감 될 수 있음

2) 접수방법 : 신청서 작성 후 서울사무소 제출(ewc0479@hanmail.net/fax.02-322-4530)

※ 신청서 - 서식1, 홈페이지에서 다운로드 가능

※ 교육생 확정 후 추가서류 제출

마. 교육비

1) 조합원 : 1인 40만원

※ 신청서 제출 이후 조합원(한국주거복지 사회적협동조합) 가입확인

2) 비조합원 : 1인 43만원

바. 문 의 : 이주희 총무(서울사무소 02-325-4521)

붙 임1. 교육 안내문 및 신청서 1부.

2. 개인정보 수집이용제공 동의서 1부. 끝.

한국주거복지 사회적협동조합 이사장



담당 이주희

사무국장 배현표

상임이사 임형석

이사장 김정태

협조

시행 한주협-2-003 (2018. 1. 23.)

접수

-

(. .)

우 54877 전북 전주시 완산구 천잠로 535-3, 1층

전화 063)255-0479

전송 063)274-0405

전자메일 ewc0479@hanmail.net 홈페이지 www.coopewc.or.kr/

/ 공개

‘한국주거복지 사회적협동조합 2018년 3차 교육’ 온수온돌기능사 자격취득과정 교육생 모집

● **교육과정 : 온수온돌기능사 자격취득과정**

● **목적**

- 1) 시공업체 자격증 취득을 통한 전문성 확보 및 시공능력 향상
- 2) 시공업체의 난방시공업 면허 취득

- ◇ 온수온돌기능사 자격증 취득을 통한 난방시공업 면허 등록
- ◇ 수선유지급여사업 난방관련 공사 직접 시공을 위해 난방시공업 면허 필요

□ **난방, 가스시설, 전기공사**

○ (전문업체 의뢰) 관련 면허소지업체 또는 자격증을 소지한 기술자가 시공토록 하고, 미이행시 재시공 조치

- 특정 전문시공에 대해 공사면허 또는 자격보유자가 없을 경우 해당 시공에 한해 전문업체에 별도 의뢰 가능. 단, 사전 담당 감독 승인 후 시행할 것.
- 준공시 시공업체 또는 기술자 면허 등 관련증빙자료 제출
- 전문업체 의뢰시 자활단체와 전문업체간 계약서 및 대금지급 보증각서를 제출토록 하여 공사대금 체불 방지토록 조치

구 분	난방공사	가스시설공사	전기공사
허용범위	기계설비공사업 or 난방시공업 면허소지업체	가스시설시공업 면허소지업체	전기공사업 면허소지업체
관련근거	건설산업기본법 시행령 제8조(경미한 건설공사 등)		전기공사법 제3조

* 전기공사를 단독주택에 개보수 할 경우 전기공사 기술자를 배치로 개보수 공사가능(전기공사 시행령 제5조 5항 참조)

※ '16년 LH 수선유지급여사업 경보수 시행방안 공사관리 내용 중 인용

◇ 난방시공업 면허 취득 조건

- 가능공사 : 기름보일러 및 연탄보일러 설치, 난방배관 공사 등
- 인력 : 난방시공업 1종은 기술자 2명, 2종은 1명 필요
- 필요조건 : 수압시험기 1대 이상, 사무실
- 면허 등록 방법 : 시군구청에 등록(약 20,000원 비용 발생)

◇ 난방시공업 면허 등록에 필요한 자격증

직무 분야	기술사	기능장	기 사	산업기사	기능사	기능사보
기 계	공조냉동기계 건설기계 용 접	보일러 용 접 배 관	공조냉동기계 건설기계 용 접	공조냉동기계 보일러 건설기계 용 접 배 관	공조냉동기계 보일러 용 접 특수용접 배 관	전기용접 가스용접 특수용접 건축배관
건 축	건축기계설비		건축설비	건축설비 온수온돌	온수온돌	온수온돌 구들온돌
에너지			에너지관리	에너지관리		
전 기	건축전기설비	전 기	전기공사	전기공사	전 기	내선공사 외선공사
안 전 관 리	가 스	가 스	가 스	가 스	가 스	가 스

3) 초급기술자 취득(현장대리인 선임) 및 사업장 건축면허 취득대비

- LH 수선유지급여사업에 참여하는 모든 시공업체는 현장대리인을 선임해야함.
- 실내건축공사업 등록을 위해서는 건축분야 관련 기술자 2인 이상을 고용
- 건축관련 초급 건설기술자 중 **온수온돌기능사** 자격증 해당
- 기술자등급은 역량지수에 따라 특급, 고급, 중급, 초급으로 구분
- ※ 수선유지급여 사업의 내용을 참조

● **추진일정**

- 1) 교육 접수기간 : 2018.1.23(화)~1.30(화)
- 2) 교육생 확정 : 2018.1.31(수)
- 3) 기능사 자격검정 실기시험 인터넷 원서접수 기간 : 2018.2.5(월)~7(수)
- 4) 추가서류제출 및 교육비 입금 : ~2018.2.12(월)
- 5) **교육훈련기간 : 3.6(화)~3.7(수)/1박2일(16시간)**
- 6) 실기시험일 : 2018.3.10(토)~3.23(금)
- 7) 합격자 발표일 : 3.30(금)

● **교육훈련안내**

- 1) 교육기관 : 전문건설공제조합 기술교육원 [충북 음성군 금일로 492-62 (금왕읍)]
- 2) 교육기간 : 3.6(화)~3.7(수)
- 3) 교육인원 : 20명 이내
- 4) 교육내용

시 간 \ 일 자		1일차	2일차
1교시	09:00 ~ 09:50	안전사항 기술교육원 교수	온수온돌 응용실습 기술교육원 교수
2교시	10:00 ~ 10:50	배관 공작 기술교육원 교수	
3교시	11:00 ~ 11:50		
중 식	11:50 ~ 12:40	[중 식]	[중 식]
4교시	12:40 ~ 13:30	배관 공작 기술교육원 교수	온수온돌 응용실습 기술교육원 교수
5교시	13:40 ~ 14:30	강관 니플 가공하기 기술교육원 교수	
6교시	14:40 ~ 15:30		
7교시	15:40 ~ 16:30		
8교시	16:40 ~ 17:30		

※ 상기 교육내용은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

● **교육비(숙박 및 식비 포함)**

- 1) 조합원 : 1인 400,000원 (한국주거복지 사회적협동조합)
 - 교육비(기술교육원_350,000원), 진행비(한국주거복지_50,000원)
 - * 조합원 교육진행비 8만원에서 **5만원으로 인하**

* 위 조합원 가입사항은 한국주거복지 사회적협동조합으로 확인

- 조합원의 소속감 및 자긍심 향상 도모와 수선유지급여(경보수)사업의 원활한 수행을 돕고자 하는 취지로 진행비 인하.

2) 비조합원 : 1인 430,000원

- 교육비(기술교육원_350,000원), 진행비(한국주거복지_80,000원)

* 비조합원은 교육진행비 8만원으로 기존과 동일

3) 교육비 입금 방법 및 납부계좌 안내

가. 교육비

- 교육비 350,000원

- 납부계좌 : SC은행, 655-10-011156, 전문건설공제조합기술교육원

나. 진행비

- 조합원 : 50,000원

- 비조합원 : 80,000원

- 납부계좌 : 신한은행, 100-030-875926, 한국주거복지 사회적협동조합

※ 고용보험 가입여부와 무관하며 동일하게 환급 없이 진행, 제출서류 없음.

※ 교육생 확정 후 별도의 입금 기간 안내 후 교육비 및 진행비 입금하시기 바랍니다.

● 교육신청방법

1) 교육신청서(붙임 서식1, 홈페이지 다운로드 가능) 작성 후 제출

- e-mail : ewc0479@hanmail.net

- fax : 02-322-4530 (※발송 후 전화확인)

2) 교육신청서에 전문건설공제조합 기술교육원 홈페이지 ID와 비밀번호 기재

- 이전 교육 경험자는 기존 아이디와 비밀번호 기재

- 최초 교육 신청자는 전문건설공제조합 기술교육원 홈페이지(www.ksfcac.co.kr)

필수 회원가입 후 아이디와 비밀번호 기재

- 개인정보 이용수집제공 동의서를 별도 작성하여 같이 제출

3) 교육접수기간 : 2018.1.23(화)~1.30(화)

※ 접수인원에 따라 선착순 조기 마감 될 수 있습니다.

● **기능사 자격검정 실시시험 접수 안내(인터넷 원서 접수)**

1) 접수기간 : 2018.2.5(월)~7(수)

※ 원서접수는 조기에 마감될 수 있으므로 2.5(월)에 접수하시기 바랍니다.

※ 원서접수 시간에 큐넷 홈페이지 접속이 많을 수 있으니 큐넷 홈페이지 회원 가입과 사진등록을 사전에 하셔서 2.5(월) 09:00에 접속하여 바로 시험 신청하실 수 있도록 준비하시기 바랍니다.

※ 실기시험장소는 '충북-음성'으로 선택하셔야 교육받은 곳(기술교육원)에서 시험을 볼 수 있습니다.

※ '충북-음성'으로 시험접수가 잘 안되시거나 자리가 없는 경우는 시간차를 두고 재접수 시도를 마감일까지 하시기 바랍니다.

※ 시험장소는 '충북-음성'을 우선으로 선택 하시고, 장소가 없는 경우는 소속지역 인근 장소로 선택하실 수도 있습니다.

2) 접수처 : 한국산업인력공단 자격검정시스템(www.q-net.or.kr)에서 개별 신청

3) 접수 후 수험표를 출력하셔서 한국주거복지 사회적협동조합 서울사무소로 팩스 (02-322-4530) 혹은 이메일(ewc0479@hanmail.net)로 발송하셔야 교육생확정 가능

4) 수험표 발송기한 : 2018.2.7(수) 24:00

5) 실기시험 : 2018.3.10.~3.23 ※교육생이 신청한 일시와 장소에서 응시

6) 합격자발표일 : 3.30(금)

● **준비물**

※ 교육생 확정 후 입교통보 안내 시 준비물 안내

● **담당자 문의 : 이주희 총무(02-325-4521)**