



국민 주거복지와 함께하는  
한국주거복지 사회적협동조합

수신자 : 조합원

(경유)

제 목 : 한국주거복지 신재생에너지(태양광발전)사업 설치 실습 교육생 모집

1. 조합원의 발전을 기원합니다.
2. 우리 조합원 대상으로 직무기술과정의 하나로, 미래에너지를 이해하고 4차 산업화 시대를 대비한 「**신재생에너지(태양광발전) 사업과 설치 실습교육 과정**」을 실시하오니 적극적인 관심과 신청을 부탁드립니다.

가. 교육과정 : 신재생에너지(태양광발전) 사업과 설치 실습교육 과정

나. 교육일시 : '18.11.9.(금) 9:30 ~ 18:00

다. 교육장소 : 한국자활연수원 103호 (충북 충주시 안심1길 143)

라. 교육대상 : 30명 (한국주거복지 조합원)

마. 접수기간 : '18. 10. 4.(목) ~ 10.25.(목)

바. 접수방법 : 신청서 작성후 제출 ([ewc0479@hanmail.net](mailto:ewc0479@hanmail.net) / Fax.02-322-4530)

사. 교육비 : 1인 ₩50,000 [납부기한 '18.10.25.(목)까지]

아. 입금계좌 : 신한은행 100-030-875926 (한국주거복지 사회적협동조합)

자. 문의 : 이주희 총무 02) 325-4521

첨 부1. 교육 안내문 1부.

2. 교육 신청서 1부.

3. 개인정보 수집이용제공 동의서 1부. 끝.

## 한국주거복지사회적협동조합이사장



담당 이주희

사무국장 배현표

상임이사 임형석

이사장 김정태

협조

시행 한주협-2-016(2018.10.4.)

접수

( . . )

우 54877 전북 전주시 완산구 천잠로 535-3, 1층

전화 063)255-0479

전송 063)274-0405

전자메일 khowa@naver.com

홈페이지 [www.coopewc.or.kr](http://www.coopewc.or.kr) / 공개

# ‘2018 한국주거복지 조합원 직무기술 교육과정’ 신재생에너지(태양광발전)사업 설치 실습

## ■ 교육 목적

- 화석에너지의 고갈문제와 기후변화협약 규제 등 환경변화 해결방안의 중요성 재인식 필요
- 신재생에너지는 차세대 성장동력 청정에너지로 주목받고 있으며, 정부의 연구개발과 보급정책 등 지원 확대로 핵심산업으로 부상할 것으로 예상
- 신재생에너지 교육을 통해 태양광발전사업의 이해와 해당 사업을 연계하는 기회를 제공하고자 함

## ■ 교육 안내

- 교육명 : 한국주거복지 신재생에너지(태양광발전)사업과 설치 실습
- 교육일정 : 11월 9일(금) / 1일(7시간)
- 교육장소 : 한국자활연수원 103호(충북 충주시 안심1길 143)
- 교육대상 : 한국주거복지 조합원 임직원
- 교육비 : 50,000원 (실습재료비 포함)
- 접수기간 : 10월 4일(목) ~ 10월 25일(목)
- 교육신청 : 홈페이지([www.coopewc.or.kr](http://www.coopewc.or.kr))에서 교육신청서(※서식1) 다운로드 후 작성하여 이메일([ewc0479@hanmail.net](mailto:ewc0479@hanmail.net)) 또는 팩스(02-322-4530) 제출
- 모집인원 : 30명
- 준비물 : 필기도구(추후 별도 공지가능)

○ 교육과정

구분	교육일정	시간	소요 (분)	강사
1부	등록 및 교육과정 안내	09:00~09:45	15	사무국
	인사말과 교육생 소개 및 인사	09:45~10:00	15	사무국
	안산지역 햇빛발전 운동 사례 지역 조직화 사례와 주요성과	10:00~12:00	120	이창수 이사장 (안산시민햇빛발전협동조합)
2부	중식	12:00~13:00	60	
	태양광발전 원리의 이해와 실습	13:00~17:00	240	강신호 소장 (대안에너지기술연구소)
	질의응답 및 교육소감	17:00~17:20	20	사무국
	수료식 및 기념사진 촬영	17:20~17:30	10	사무국

※. 상기 교육내용과 강사는 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

※. 실습은 팀단위 1개로 진행함.

○ 문의 : 한국주거복지 사회적협동조합(이주희 총무) 02)325-4521

○ 교육장 약도

# 오시는 길 안내

## ○ 약도 : 충북 충주시 안림동 소재



## 자기용

○ 네비게이션: 최근 업데이트 한 경우 “[한국자활연수원](#)” 검색

– 주소: 충청북도 충주시 안심1길 143(구 안림동 883-1) 한국자활연수원

– 전화번호: 043-841-3700

○ 서울·경기·수도권

– 경부고속도로 이용시

· 경부고속도로 ⇨ 신갈JCT ⇨ 영동고속도로(강릉방면) ⇨ 여주JCT ⇨ 중부내륙고속도로(충주방면) ⇨ 감곡C(양성돈산온천, 봉황자연 휴양림) ⇨ 북충주C(중원고구려비, 중앙탑, 탄금대) ⇨ 충주C(수안보, 수주팔봉, 충주호, 월악산) ⇨ 충주

– 중부고속도로 이용시:

· 중부고속도로 ⇨ 호법JCT ⇨ 영동고속도로(강릉방면) ⇨ 여주JCT ⇨ 중부내륙고속도로(충주방면) ⇨ 감곡C(양성돈산온천, 봉황자연 휴양림) ⇨ 북충주C(중원고구려비, 중앙탑, 탄금대) ⇨ 충주C(수안보, 수주팔봉, 충주호, 월악산) ⇨ 충주

· 중부고속도로 ⇨ 일죽C ⇨ 38번 국도(장호원방면) ⇨ 장호원 ⇨ 3번 국도(충주방면) ⇨ 주덕 ⇨ 충주C ⇨ 충주

– 영동고속도로 이용시

· 영동고속도로 ⇨ 이천C ⇨ 3번 국도(충주방면) ⇨ 장호원 ⇨ 3번 국도(제천방면) ⇨ 영덕사거리 ⇨ 19번 국도(충주방면) ⇨ 목행(충주댐) ⇨ 충주

- **평택·안성 출발**

- 34, 45번 국도(평택방면) ⇨ 38번 국도(안성, 제천방면) ⇨ 일죽 ⇨ 장호원 ⇨ 양성돈산온천 ⇨ 가흥교차로(직진-충주, 충주댐, 수안보) (우-중앙탑, 조정지댐, 탄금대) ⇨ 영덕사거리(우-충주, 충주댐, 수안보) (직진-삼탄, 박달재, 제천) ⇨ 목행삼거리(직진-충주, 수안보) (좌-충주댐, 충주호, 계명산자연휴양림) ⇨ 충주

○ 강원권(춘천·강릉·삼척)

- **춘천 출발**

- 중앙고속도로(대구방면) ⇨ 만종JCT ⇨ 남원주IC ⇨ 19번 국도(충주방면) ⇨ 목계삼거리(직진-충주, 충주댐, 수안보) (우-중앙탑, 조정지댐, 양성온천) ⇨ 영덕사거리(직진-충주, 충주댐, 수안보) (우-38번 국도, 중앙탑, 양성온천) (좌-38번 국도, 삼탄, 박달재, 제천) ⇨ 목행삼거리(직진-충주, 수안보) (좌-충주댐, 충주호, 계명산자연휴양림) ⇨ 충주

- **강릉 출발**

- 영동고속도로(서울방면) ⇨ 만종JCT ⇨ 중앙고속도로(남원주방면 진입) ⇨ 남원주IC ⇨ 19번 국도(충주방면) ⇨ 목계삼거리(직진-충주, 충주댐, 수안보) (우-중앙탑, 조정지댐, 양성온천) ⇨ 영덕사거리(직진-충주, 충주댐, 수안보) (우-38번 국도, 중앙탑, 양성온천) (좌-38번 국도, 삼탄, 박달재, 제천) ⇨ 목행삼거리(직진-충주, 수안보) (좌-충주댐, 충주호, 계명산자연휴양림) ⇨ 충주

- **삼척 출발**

- 38번 국도(태백방면) ⇨ 태백 ⇨ 영월 ⇨ 제천, 박달재 ⇨ 산척(직진-충주) (좌-삼탄) ⇨ 영덕사거리 ⇨ 19번 국도(충주방면 진입) ⇨ 목행삼거리(직진-충주, 수안보) (좌-충주댐, 충주호, 계명산자연휴양림) ⇨ 충주

○ 충청권(서산·아산·천안·공주)

- **충남(서산) 출발**

- 서산 ⇨ 32번 국도(당진방면) ⇨ 34, 45번 국도(평택방면) ⇨ 38번 국도(안성, 제천방면) ⇨ 일죽 ⇨ 장호원 ⇨ 양성돈산온천 ⇨ 가흥교차로 (직진-충주, 충주댐, 수안보) (우-중앙탑, 조정지댐, 탄금대) ⇨ 영덕사거리(우-충주, 충주댐, 수안보) (직진-삼탄, 박달재, 제천) ⇨ 목행삼거리 (직진-충주, 수안보) (좌-충주댐, 충주호, 계명산자연휴양림) ⇨ 충주

- **충남(아산·천안) 출발**

- 아산 ⇨ 21번 국도(천안방면) ⇨ 천안 ⇨ 병천 696, 510번 지방도(오창방면) ⇨ 오창 510번 지방도(증평방면) ⇨ 증평 ⇨ 36번 국도 (충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주

- **충남(공주) 출발**

- 공주 ⇨ 36, 1번 국도(조치원방면) ⇨ 조치원 ⇨ 36번 국도(청주방면) ⇨ 강외 508번 지방도(오창방면) ⇨ 오창 510번 지방도(증평방면) ⇨ 증평 ⇨ 36번 국도(충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주

○ 경상권

– 경북(영덕·안동·예천) 출발

- 서산 ⇨ 32번 국도(당진방면) ⇨ 34, 45번 국도(평택방면) ⇨ 38번 국도(안성, 제천방면) ⇨ 일죽 ⇨ 장호원 ⇨ 양성돈산온천 ⇨ 가흥교차로 (직진-충주, 충주댐, 수안보)(우-중앙탑, 조정지댐, 탄금대) ⇨ 영덕사거리(우-충주, 충주댐, 수안보)(직진-삼탄, 박달재, 제천) ⇨ 목행삼거리(직진-충주, 수안보)(좌-충주댐, 충주호, 계명산자연휴양림) ⇨ 충주

– 경북(영주) 출발

- 영주 5, 36번 국도(단양방면) ⇨ 단성삼거리 36번 국도(충주방면)(우-충주, 충주호, 송계계곡, 월악산)(직진-단양, 제천) ⇨ 월악산 국립공원 진입로 ⇨ 용천삼거리 3번 국도(충주방면)(우-충주, 충주댐, 중앙탑)(좌-수안보, 문강온천, 수주팔봉) ⇨ 노루목, 달천강 ⇨ 유즈막 삼거리(직진-충주시내)(좌-단월강수욕장, 중앙탑, 탄금대) ⇨ 충주

– 구미·상주·문경 출발

- 구미 경부고속도로(서울방면) ⇨ 아포JCT 중부내륙고속도로(상주방면) ⇨ 상주IC 25번 국도(상주방면) ⇨ 상주 3번 국도(문경방면) ⇨ 소조령, 월악산 교차로 ⇨ 수안보 ⇨ 수회리 제2교차로 ⇨ 용천삼거리 ⇨ 노루목, 달천강 ⇨ 충주

– 부산·울산·경주·포항·대구 출발

- 부산 경부고속도로(1번) ⇨ 대전 회덕 JCT ⇨ 남이JCT(중앙고속도로 진입) ⇨ 증평IC(빠져나감) ⇨ 510번 지방도(증평방면) ⇨ 증평 36번 국도(충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주

– 마산·창원 출발

- 마산 중부내륙고속도로(45번) / 대구 금호JCT(서울방면) ⇨ 대전 회덕 JCT ⇨ 남이JCT(중앙고속도로 진입) ⇨ 증평IC(빠져나감) ⇨ 510번 지방도(증평방면) ⇨ 증평 36번 국도(충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주

– 진주·통영 출발

- 진주 대전통영간고속도로(35번) ⇨ 대전 회덕 JCT ⇨ 남이JCT(중앙고속도로 진입) ⇨ 증평IC(빠져나감) ⇨ 510번 지방도(증평방면) ⇨ 증평 36번 국도(충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주

○ 전라권(광주·전주·목포·여수·광양)

– 광주·전주 출발

- 서광주IC(호남고속도로 25번) ⇨ 전주 ⇨ 대전 ⇨ 회덕JCT ⇨ 남이JCT(중부고속도로 진입) ⇨ 증평IC(빠져나감) ⇨ 510번 지방도 (증평방면) ⇨ 증평 36번 국도(충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주

– 목포 출발

- 목포IC(서해안고속도로 15번) ⇨ 선운사IC(빠져나감) 22번 국도(정읍방면) ⇨ 정읍IC(호남 진입) ⇨ 남이JCT(중부고속도로 진입) ⇨ 증평IC(빠져나감) ⇨ 510번 지방도(증평방면) ⇨ 증평 36번 국도(충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주

– 여수·광양 출발

- 동광양IC(남해고속도로 10번) ⇨ 진주JC(대전통영고속 35번) ⇨ 대전 회덕JCT ⇨ 남이JCT(중

부고속도로 진입) ⇨ 증평IC(빠져나감) ⇨ 510번 지방도(증평방면) ⇨ 증평 36번 국도(충주방면) ⇨ 음성 ⇨ 주덕 ⇨ 충주



## 열차

- 코레일( <http://www.korail.com> )에서 해당지역 ↔ 충주역 검색
  - 열차시간표: [http://www.letskorail.com/ebizprd/EbizPrdTicketpr21100W\\_pr21110.do](http://www.letskorail.com/ebizprd/EbizPrdTicketpr21100W_pr21110.do)
  - ※ 대전역 출발 기준 무궁화호 1시간 40분소요



## 버스

- 고속버스
  - 이지티켓( <http://www.hticket.co.kr> )에서 해당지역 ↔ 충주 검색
    - ※ 운행지역: 서울 강남센트럴시티터미널, 고양시(백석, 화정), 서울 동서울터미널
- 시외버스
  - 전국시외버스통합예약안내서비스( <https://www.busterminal.or.kr/> )에서 해당지역 ↔ 충주 검색
    - ※ 운행지역: 경주, 광주, 구미, 기술대학, 단양, 대구(고속), 대전복합, 동서울, 마산, 부산 동부, 센트럴(서울 호남), 송내역(부천), 안양, 예천, 오산, 용인, 울산, 원주, 유성, 음성, 의정부, 이천, 인천(직통), 인천공항, 장호원, 전주, 점촌, 창원, 천안, 청주, 청주공항, 평택, 포항
- 택 시
  - 충주공용버스터미널 앞에서 승차 후, '자활연수원'(구 '소년원') / 약 6,500원(약 15분소요)