

# 전력신기술 지정고시(제40, 41, 42호) 안내

문의 : 부설 전력기술연구원 02-875-4472

## ●● 지정고시(제40, 41, 42호)

전력기술관리법 제6조의2 및 동법시행령 제7조의3의 규정에 의거 다음과 같이 전력신기술을 지정하고, 동법시행령 제7조의3제1항의 규정에 따라 이를 고시합니다.

산업자원부 장관

### 1. 신기술명

가. 직입구조의 플러그인 유니트용 버스관로 (신제품)

◎ 지정번호 : 제41호

◎ 신기술 개발자

- 회사명 : (주)에너라인 테크놀로지
- 대표자 : 이명우
- 법인등록번호 : 110111-2952334
- 주소 : 서울시 광진구 구의동 230-13

◎ 신기술 내용 및 범위

- 플러그인 유니트 및 조명등 직입결합이 가능한 버스관로
- 버스관로에 삽입가능한 플러그인 유니트

◎ 신기술 보호기간 : 지정·고시일로부터 3년

◎ 고시일 : 2006. 7. 31

나. 25.8kV Static Condenser용 써지저감 및 다빈도 개폐기 (신제품)

◎ 지정번호 : 제42호

◎ 신기술 개발자

- 회사명 : (주)비츠로테크
- 대표자 : 이창수
- 법인등록번호 : 110111-0086169
- 주소 : 경기도 안산시 단원구 성곡동 605-2

◎ 신기술 내용 및 범위

- 개폐써지 저감용 V.I
- 단일레버 조작방식 설치로 콘크리트를 타설하는 기술

◎ 신기술 보호기간 : 지정·고시일로부터 3년

◎ 고시일 : 2006. 7. 31

다. 원형근가를 이용한 가공선로 지선공사 공법 (기술)

◎ 지정번호 : 제43호

◎ 신기술 개발자

- 회사명 : 대원전기(주) · 한국전력공사
- 대표자 : 권용학, 권세원 · 한준호
- 법인등록번호 154311-0001393 / 120-82-00052
- 주소 : 충북 진천군 진천읍 교성리 245-10  
서울시 강남구 삼성동 167

◎ 신기술 내용 및 범위

- 확장형 굴착 유니트 부착 오거크레인을 이용한 원형근가 지선공사 공법

◎ 신기술 보호기간 : 지정·고시일로부터 3년

◎ 고시일 : 2006. 8. 4

### 2. 신기술 보호내용

◎ 전력기술관리법 제6조의2 및 동법시행령 제7조의4의 규정에 의한 보호

- 신기술개발자는 신기술을 사용하는 자에 대하여 신기술사용료 지급청구 가능
- 전력시설물공사의 발주자는 특별한 사유가 없는 한 신기술을 그가 시행하는 전력시설물공사의 설계에 반영하도록 하고, 신기술개발자로 하여금 신기술과 관련된 공정에 참여하게 할 수 있음 등

3. 본건 신기술의 구체적인 내용은 대한전기협회 (전화: 02-2274-1661~5)에 등록되어 있으니 필요한 경우에는 열람하시기 바랍니다.

# 제22회 「경향 전기 · 에너지大賞」 공모 안내

문의 : 총무경리팀 02-875-4471

●● 협회에서는 경향신문사와 한국전력공사가 주최하는 '경향 전기 · 에너지大賞'을 후원하고 있습니다. 이 행사는 지난 21년동안 대한민국 에너지 산업 발전에 크게 기여해 온 유공자를 발굴하여 포상 · 격려 해온 행사입니다. 환경친화적이고 미래지향적인 에너지원에 대한 관심이 어느 때 보다도 중요시되는 가운데 개최되는 이 행사는 에너지 산업발전과 환경친화적 에너지 사용에 공이 큰 유공자를 발굴하여 국가경쟁력 강화에 기여할 것입니다. 전기 · 에너지 산업 분야에서 근무하시는 전력기술인들의 많은 참여와 신청을 바라며, 세부 내용은 경향신문 또는 우리 협회 홈페이지를 참고하여 주시기 바랍니다.

## 1. 대상자격

### <단체>

- 각 부문별 기술혁신과 창의적인 업무추진을 통해 에너지 절감에 기여한 기업과 단체
- 에너지의 합리적인 사용으로 에너지 소비 효율성 제고에 노력한 기업과 단체

### <개인>

- 에너지 분야의 기술혁신, 주요 기자재 국산화, 신에너지 개발 등으로 에너지 산업발전에 공헌한 개인
- 전기를 비롯한 모든 에너지의 생산 공급 및 이용에 있어 절약, 절감에 크게 공헌한 개인

## 2. 신청부문

### <단체>

발전, 송 · 배전, 일반에너지(신재생 에너지 외), 제조업, 공공 · 서비스업 등 5개 부문

### <개인>

기술, 절약, 공익, 연구 · 학술 등 4개부문

## 3. 시상내역

- 대통령상 : 전체 부문에서 1단체<상금 1,000만원>
- 국무총리상 : 각 부문에서 1단체(개인)<상금300만원>
- 산업자원부장관상 : 각 부문에서 2단체(개인)<상금 100만원>
- ※ 정부표창 수여

## 4. 신청방법

### ◎ 제출서류

- ① 소속기관장, 단체장 추천서(본사 소정양식)
- ② 공적조서(본사 소정양식)
- ③ 공적요약서(A4 10매 내외)
- ④ 이력서 및 명함판 사진 2장
- ⑤ 공적입증자료 또는 작품(연구보고서 등)

◎ 공적기간은 최근 3년 이내, 공적자료 등 제출서류는 우편이나 방문 접수

## 5. 접수처

- ◎ 접수기간 : 2006년 9월 15일(금)까지 (당일 도착분에 한함)
- ◎ 접수문의 : 경향신문사 '경향 전기 · 에너지大賞' 담당자 (02-3701-1603)
- ◎ 홈페이지 : <http://energy.khan.co.kr>

주최 : 경향신문사 · 한국전력공사

후원 : 산업자원부 · 한국전력기술인협회 · 에너지관리공단

※ 자세한 대상자격 및 신청부문을 홈페이지

[www.energy.khan.co.kr](http://www.energy.khan.co.kr) 을 참조하시기 바랍니다.

## 2006년도 해외산업연수 단원추천 안내

문의 : 민원봉사실 (02-888-4623) 및 각 지회

●● 우수회원을 선발하여 해외 산업시설 및 관련설비 기자재에 대한 견학의 기회를 제공함으로써 협회의 화합 단결과 대외적 신뢰를 향상하고 자기개발의 동기를 부여하고자 합니다.

- 연수일정 : 2006. 11. 22(수) ~ 11. 26(일) 4박5일간 (11월 항공사정으로 인하여 일정이 변경될 수도 있음)
- 방문국 : 중국(상해·장가계·원가계)
- 참가인원 : 25명 이내
- 참가비 : 협회지원 50%, 개인부담 50%
- 추천인원
  - 지 회 : 각 1명
  - 협의회 : 설계협의회·감리협의회·상주협의회·대행협의회 각 1명
- 추천권자 : 소속 지회장 및 관련협의회 의장
- 추천방법(제출서류)
  - 해당지회 및 협회의 추천공문 1부 (추천대상자의 인적사항 기재 : 회원번호, 성명, 주민등록번호, 근무처, 근무처 주소 및 전화번호, 자택 주소 및 전화번호, 휴대폰번호, 여권번호)
  - 운영위원회 회의록 사본 1부 (지회에 한함)
  - 여권사본 1부(여권 유효기간은 2007년 4월 이상)
- 추천대상
  - 추천대상자의 자격은 2004. 1. 1 이전 협회에 가입한 회원으로서 추천접수 마감일 현재 정관 제11조제1항 및 회원관리규정 제11조 제1항에 의거 회원자격이 정지되지 아니한 자로 함
- 접수마감 : 해당지회 및 관련협의회별 별도 안내
- 접수처 : 해당지회 및 관련협의회 사무국
- 참고사항
  - 최근 3년 이내 해외산업연수 참가자 및 협회 이미지 손상자는 추천 제외함
  - 추천 접수된 대상자는 중앙회에서 심사 후 최종 선발함
  - 최종 선발된 회원 중 변경이 있는 경우 출발 1개월 전에 한하여 변경가능 하나 그 이후에는 변경이 불가함
  - 추천을 통하지 아니한 개인신청 및 예비자추천은 일체 접수하지 아니함
  - 일정 및 장소는 사정으로 인해 변동될 수도 있음
  - 기타 상세한 내용은 선발된 회원에게 차후 개별통보 예정임.

# 2006~2007년도 우수회원 포상계획 안내

문의 : 민원봉사실 (02-888-4623)

## 1. 행사별 포상일시

- 2006년도 각 지회 전기인의 밤  
: 2006. 11월~12월 지회별 행사일
- 2007년도 각 지회 정기총회 : 2007. 1월 지회별 개최일
- 2007년도 중앙회 정기총회 : 2007. 2월 개최일

## 2. 포상종류

- 산업자원부장관 표창 (중앙회 정기총회)
- 서울특별시시장 표창 (중앙회 정기총회)
- 협회장 표창 (중앙회 및 지회 정기총회)
- 협회장 감사패 · 공로패  
(지회 정기총회, 지회 전기인의 밤)

## 3. 포상지침

- 2006년도 지회 전기인의 밤  
: 협회장 표창, 감사패, 공로패 수여
- 2007년도 지회 정기총회  
: 협회장 표창, 감사패, 공로패 수여
- 2007년도 중앙회 정기총회  
: 회원대상 포상실시 (직원 일부포상)

## 4. 포상종류별 포상인원 (예정)

- 2006년도 지회 전기인의 밤
  - 협회장 표창 : 30명 내외
  - 협회장 감사패 및 공로패 : 20명 내외
- 2007년도 지회 정기총회
  - 협회장 표창 : 30명 내외
  - 협회장 감사패 및 공로패 : 20명 내외

- 2007년도 중앙회 정기총회
  - 산업자원부장관 표창 : 미정  
(참고 : 2006년도 표창 - 24 명)
  - 서울특별시시장 표창 : 미정  
(참고 : 2006년도 표창 - 12 명)
  - 협회장 표창 : 10명 내외

## 5. 포상종류별 추천인원

- 2006년도 지회 전기인의 밤 및 2007년도 지회 정기총회
  - 공로패 · 감사패 구분없이 2명 이내 추천
  - 협회장 표창 : 추천인원 제한 없음
- 2007년도 중앙회 정기총회
  - 산업자원부장관 표창 : 지회 및 협회회별 추천인원 제한 없음 (중앙회 정기총회)
  - 서울특별시시장 표창 : 서울 4개지회 (중앙회 정기총회)
  - 협회장 표창 : 10명 이내 추천

## 6. 포상대상

추천일 현재 우리협회 회원의 자격을 가진 자(2002년 1월 1일 이전 가입자로서 권리정지자는 제외함)로서 전기분야 각 부문에서 성실히 직무를 수행하여 국가 또는 사회이익과 협회발전에 현저하게 공헌한 자 (감사패는 비회원 및 특별회원 가능)

## 7. 포상종류별 수공기간

- 산업자원부장관 표창 : 공적기간 5년이상
- 서울특별시시장 표창 : 공적기간 5년이상(서울지역 지회)
- 협회장 표창 : 공적기간 3년이상(공적사항에 협회발전에 기여한 내용 기록)

- 협회장 감사패 및 공로패 : 공적기간과 상관없음  
(공적사항에 협회발전에 기여한 내용 기록)

## 8. 제외대상

- 5년이내에 동급이상의 표창을 수상한 자 중 동급 또는 하위등급의 수상 대상으로 추천된 자(중서금지)
- 최근 2년 이내에 장관표창 이상의 정부포상을 받은 자(재포상 금지)
- 최근 2년간 산재율이 동종업종 평균치보다 높거나 중대재해 등 사회적 물의를 일으킨 기업체 임원
- 형사재판에 계류중이거나 금고이상의 형을 받고 그 집행이 종료되거나 집행받지 아니하기로 확정된 후 3년, 집행유예 기간이 완료된 후 1년이 경과하지 아니한 자 및 집행 또는 집행유예 기간중에 있는 자
- 기타 각종 비위와 부조리 및 도덕성에 흠이 있거나 사회적 지탄을 받는 행위 등으로 물의를 일으킨 자  
(협회 이미지 손상자 포함)

## 9. 포상심사

- 지회 운영위원회 : 포상후보자의 자격요건 확인 및 공적내용 사실성 검토와 포상종류별 추천순위 결정
- 중앙회 제1인사위원회 : 회원 및 직원 포상후보자의 자격요건 확인 및 공적내용 사실성 검토와 추천순위 결정

## 10. 포상후보자 추천권자

- 산업자원부장관 표창 : 협회 임원, 지회장, 협의회회장
- 서울특별시시장 표창 : 지회장(서울지역 지회)
- 협회장 표창 : 지회장
- 협회장 공로패 · 감사패 : 지회장

## 11. 추천접수 마감 : 소속지회 및 관련 협의회에 문의 바람

## 12. 접수 처 : 소속지회 및 관련 협의회

## 13. 제출서류

- 대외포상
  - 포상추천서 1부 (협회별지 제1호서식) - 행사명 필히 기재
  - 공적조서 1부 (협회별지 제2호서식)
  - 공적요약서 1부 (협회별지 제3호서식)
  - 공적증빙자료 2부
  - 공적요약서 및 공적조서가 입력된 디스켓 1부 (한글 작성)
  - 기업체 대표 또는 임원이상 개인은 최근 2년간  
(2004. 07. 01~2006. 06. 30)산재율 발생확인서[노동부(지방노동사무소)발급] 별도 제출
- 대내포상
  - 포상추천서 1부 (협회별지 제1호서식) - 행사명 필히 기재
  - 공적조서 1부 (협회별지 제2호서식)

※ 양식은 협회 홈페이지(신고양식 다운로드란)에서 다운받으실 수 있습니다.

# ‘제3회 전력기술진흥대회 및 전기인의 날’ 행사 개최안내

문의 : 기획정보팀(02-875-4474)

●● 협회에서는 전력기술의 연구·개발을 촉진하고 전력시설물의 설계·시공·감리 및 안전관리업무에 관한 전력기술의 진흥을 도모하여 국가 전력산업 발전에 기여하기 위해 전력기술관리법시행령 제4조의 규정에 의한 ‘전력기술진흥대회’를 2006년 11월 1일, 서울 잠실종합운동장 실내체육관 및 보조경기장에서 개최할 예정입니다.

본 행사는 전기분야에서 묵묵히 국가 전력산업 발전에 기여해 온 80만 전기인의 사기진작과 노고를 치하하는 축제로서 전력기술진흥에 기여한 유공자에 대하여 훈·포장 등 정부포상을 수여하여, 본 행사 이외 부대행사로 ‘전력기술세미나’와 ‘전기인한마음대회’를 개최하여 전기인들의 화합과 단결을 도모함은 물론 자긍심과 사명감을 높여 국가 전력산업 발전에 기여하려는데 그 뜻이 있습니다.

아울러, 본 행사의 성공적인 개최를 위해 행사 후원(광고 및 현물포함)을 안내하오니 적극적인 성원을 부탁드립니다.

- 행사명 : 제3회 전력기술진흥대회 및 전기인의 날 행사
- 일시 : 2006. 11. 1(수) 10:00 ~ 18:00
- 장소 : 잠실종합운동장 실내체육관 및 보조경기장
- 내용 : 전력기술진흥대회, 전력기술세미나, 전기인한마음대회 등
- 후원금 접수계좌
  - 계좌번호 : 우리은행, 551-190998-13-008
  - 예금주명 : 한국전력기술인협회
 (후원해주신 여러분의 뜻을 기리기 위해 행사 팸플릿 및 협회지에 후원내역을 게재할 예정입니다)
- 문의처 : 기획관리처 기획정보팀(02-875-4474)

# 전기설계전문기술교육과정 실시안내

문의 : 교육훈련팀 (02-875-6525)

●● 본 교육을 통하여 전력산업현장의 기술인력 수급에 대한 불균형을 해소하고, 전력기술인력의 업무수행능력 및 자질향상을 통해 국제화 시대에 따른 전력산업의 환경변화에 능동적으로 대처할 수 있는 우수인력 양성을 목표로 함

## 1. 교육대상

- 설계업체에 근무하는 전력기술인
- PQ(사업수행능력평가) 가점을 희망하는 자
- 본 교육을 희망하고자 하는 전력기술인

## 2. 교육일정 및 장소

### ◎ 전기설계전문기술교육(Ⅰ)과정

실시안내	교육시간	정원	교육비	장소	비고
12/4 ~ 8	5일,40시간	60명	210,000	사당동 협회 교육장	첫날 09:00 교육시작

※교육일정 및 장소는 사정에 따라 추가·취소 및 변경될 수 있습니다.

### ◎ 전기설계전문기술교육(Ⅱ)과정

실시안내	교육시간	정원	교육비	장소	비고
12/18 ~ 22	5일,40시간	60명	210,000	사당동 협회 교육장	첫날 09:00 교육시작

※교육일정 및 장소는 사정에 따라 추가·취소 및 변경될 수 있습니다.

## 3.과정별 교육과목

### ◎ 전기설계전문기술교육(Ⅰ)과정

실시안내	교육시간	시간
설계Ⅰ과정	전기설비기술기준	8
	수변전설비 설계기술	8
	전기설비 기술계산	8
	전기관련법령	4
	정부계약제도 및 사업수행능력평가기준	4
	예비전원 및 구내배전설비 설계기술	4
설계Ⅱ과정	KSC-IEC60364	8
	송변전설비설계기술	8
	배전 및 감시제어설비 설계기술	8
	구내정보통신 및방재설비 설계기술	8
	전기철도 설계기술	8

4. 교육비 안내

- 교육비 : 210,000원(비합숙교육)

5. 교육접수 및 교육비

- 교육 신청 · 접수
  - 교육위탁계약서양식을 [협회 인터넷 홈페이지(www.keea.or.kr)메인창 하단의 전력기술교육원에 있음] 작성하시고 아래의 은행 계좌에 교육비 입금 후 입금증 및 사업자등록증 사본과 함께 중앙회 교육훈련팀으로 FAX 02)888-4473 접수함
  - ※ 은행계좌번호 : 419837-01-000946(국민은행, 예금주: 한국전력기술인협회)
  - 입금 날짜로 계산서 발행(계산서 원하는 날짜 요청시 전화요망)
  - 교육생 나이 65세 이상자는 재직증명서 첨부 팩스 송부
- 교육접수 확인 : 중앙회 교육훈련팀으로 전화[02)875-6525] 확인
- 교육비환불 및 불참통보 : 반드시 교육시작 7일전까지 통보
  - ※ 교육시작 후 통보되는 것은 교육비 환불 및 일정변경 불가

6. 기타

- 교육준비물 : 필기도구, 신분증(교재는 지급됨)
- 대리출석자 및 불참자는 미이수 처리됨

교육장 찾아오는길



▲ 지하철 : 사당역 6번출구에서 400미터



# 교육 위탁 계약서

■ 본 계약의 “교육참여 업체 및 개인”(이하 “갑”이라 한다)와 한국전력기술인협회(이하 “을”이라 한다)의 교육훈련에 대한 위탁 계약은 다음과 같다.

- 다 음 -

**제1조(계약의 범위)**

가. 훈련과정은 노동부로부터 지정 받은 훈련과정으로 아래와 같다.

훈련과정명	지정관할노동관서	훈련시간	정원	훈련장소	1인당훈련비
전기( )전문 기술교육( )과정		2006. . ~ .	60명		210,000원

**제2조(계약기간 및 인원)**

가. 계약기간은 상기훈련을 수행하는 훈련기간과 최종 결과분석 평가서를 제출하는 기간까지를 의미한다.  
 나. 기간 및 인원은 “갑”의 요구에 의해 변경 혹은 조정될 수 있으며, 이 경우 “을”은 훈련과정 인정(또는 지정) 변경 등에 관하여 신속히 적법한 조치를 하고, “을”은 훈련생의 훈련 수료를 위해 성실히 노력한다.

**제3조(계약금액)**

가. 훈련 정원은 60명 선착순으로 접수 마감하며 1인당 교육비는 210,000원으로 한다  
 나. 교육시작일 불참 및 대리출석자에 대한 교육비는 반환하지 않는다.

**제4조(계약보증금 면제)** “갑”은 “을”의 계약 보증금을 면제하며, “을”은 신의와 성실로 계약상의 의무를 이행하고, 이를 이행치 못한다고 “갑”이 판단할 시 계약 보증금을 요구할 수 있다

**제5조(훈련진행)** “을”은 훈련 실시 전 교육 대상자들에게 교육참석 통보를 하고 정해진 교과목 시간을 준수한다

**제6조(수료)** “을”은 훈련과정 인정(또는 지정)상의 훈련수료 기준을 취득한 훈련생에 대해서는 수료 처리하고 수료증을 발급한다.

**제7조(훈련결과 보존)** “을”은 훈련 종료 후 “갑”의 훈련 이수에 대한 내용을 영구 보관하며 “갑”이 필요로 할 경우 언제든지 훈련이수 현황을 확인시킨다.

**제8조(성실의무)**

가. “갑”과 “을”은 본 계약서에 의거 훈련의 효율적인 진행과 훈련목표가 이루어 질 수 있도록 상호 협력하여 제반사항을 성실히 이행하여야 한다.  
 나. 본 교육기간 중 “을”의 관리·감독 소홀로 인한 교육과정의 지정승인 취소시 모든 책임은 “을”이 진다.

업 체 명					대표자명	<input type="text" value="직인"/>	
고용보험관리번호					사업자등록번호		
주 소					종 목		
업 태					근무시간(1주)		
전화번호					상시근로자수		
번호	성명	주민등록번호	직위	입사일	자택주소	자택전화	핸드폰
1							
2							
3							
4							

2006년 월 일

한국전력기술인협회장

