

2016 전기자동차 기술산업전 견학계획(안)

최근 전 세계적으로 환경 및 안전 규제가 강화됨에 따라 전기 철도 장비 기술 및 철도장비의 경량화 기술에 대한 관심이 높아지고 있으며, 이와 관련한 신기술을 전시하는 「2016 전기자동차 기술 산업전」 전시회 견학을 실시하여 장비분야 직원들의 기술변화에 능동적으로 대처 및 자기개발의 동기를 부여코자 함.

1 견학방향

- 전기 철도장비 및 철도장비의 경량화 기술과 관련한 첨단 신기술과 장비에 대한 견학을 통한 전문지식 경험,
- 장비분야 직원 기술력 향상 및 자기개발 동기부여,
- 친환경배터리점검차 유지보수 방향 확인 및 향후 전기 철도중장비 구매에 대한 경향 조사 및 관련 자료 확보

1 관련근거

- 견학일시 : 2016. 3. 9일(수) ~ 3.11일(금)
- 견학장소 : 킨텍스(경기도 일산) 7홀, 8홀
- 견학인원
 - 궤도장비부 : 부장 배창섭 외 6명
 - 고덕장비, 천왕장비 : 해당일 주간 근무자
 - ※ 근무에 지장이 없는 범위내, 그 외 희망자는 개별 견학실시
- 견학개요
 - 전시명칭 : 2016 전기자동차 및 자동차 경량화 기술 산업전
 - 출품자수 : 162개사 이상
 - 전시품목(전기자동차 기술 산업전)
 - 구동시스템 및 이차전지 기술
 - 모터기술
 - 부품 및 재료 인버터, 컨버터
 - 측정 & 시뮬레이션
 - 충전 관련기술

- 전시품목(자동차 경량화 기술 산업전)
 - 경량화 재료·부품
 - 경량화 가공기술 성형장비
 - 분석·검사장비
 - 소프트웨어 기술

3

행정사항

- 근태처리 : 시내출장(대중교통 및 기타 이용)
- 입 장 료 : 홈페이지에 사전 등록시 무료(3월 8일까지)
 - <http://www.evcfair.com/>

4

결 론

- 2016 전기자동차 기술 산업전 현장견학을 통해 장비분야 직원들의 다양한 기술정보 습득으로 기술 변화에 능동적으로 대처하고,
- 기술정보 및 수집된 자료는 장비분야 업무에 참고 및 교육자료로 활용코자 함.

붙임 : 2016 EV TECH KOREA 브로셔 1부. 끝.