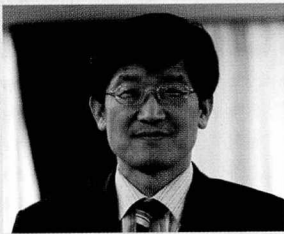


협회 차·과장 3명, 박사학위 취득

최근 방재시험연구원의 차·과장 3명이 바쁜 업무 가운데서도 남다른 학구열로 박사학위를 취득하여, 박정훈 이사장이 이들의 노고를 치하하고 모든 직원들의 자기계발을 독려하고자 3월 3일 박사학위 취득 소연을 가졌다. 이날 박정훈 이사장은 “요즘 같은 정보화 시대에서 기업의 경쟁력은 인재를 얼마나 확보하고 있는가에 의해 결정된다.”며 “협회는 업무 특성상 구성원의 자질과 능력에 따라 업무의 질이 결정되는 만큼 직원들의 자기계발에의 노력이 절대적으로 필요하다.”고 강조하였다. 3명의 박사학위 취득자 및 논문은 다음과 같다.



▣ 차장 이두형

난연처리된 고분자 재료와 폴리스티렌 나노복합재료의 연소 및 난연특성



▣ 차장 이복영

조기화재감지용 공기흡입형 광전식 연기감지장치의 개발



▣ 과장 최동호

장기 경년변화에 따른 뽕칠 내화피복재의 특성에 관한 실험적 연구

방재시험연구원, 국제해사기구 “연기 및 독성” 분야 시험기관 등재

방재시험연구원이 국제해사기구(IMO)로부터 선박기자재에 대한 화재시험기준인 FTP Code Part 2(연기 및 독성 : Smoke and Toxicity Test) 분야의 시험기관으로 등재되어, 국내 최초로 FTP Code Part 1~6까지 6개 분야 시험을 모두 수행할 수 있는 선박기자재 전문 시험 연구기관으로서의 입지를 더욱 공고히 하는 한편 관련 업체들의 수출길 확대에도 크게 기여할 전망이다. 이번 방재시험연구원의 Part 2 시험기관 등재로 국내 관련 업체들은 선박용 방화문, 격벽, 댐퍼 등의 구조체와 미네랄울, 석고보드 등의 불연재, 고분자 재료와 내장재 등 각종 선박용 물건에 필요한 주요 화재시험을 국내에서 실시할 수 있게 되어, 지금까지 화재시험을 치르기 위해 외국으로 나가야 했던 번거로움을 없애고 시간과 경비 등을 절감할 수 있게 되어 환영하는 분위기다.

FTP Code Part 2 분야는 선박 객실 등에 주로 사용되는 각종 내장재가 화재에 노출되었을 때 발생하는 연기 및 독성가스를 측정하는 매우 중요한 시험으로, 시험방법은 ISO 5659(플라스틱 연기 발생)를 적용하고 있다.

신입 및 경력 직원 채용

협회는 각종 재난예방 및 위험관리의 일익을 담당할 신입 및 경력 직원을 채용하였다. 이번 공채에는 2,160명의 우수한 인력들이 응시, 평균 154 대 1의 경쟁률을 보였으며, 1차 서류심사, 2차 논술시험, 3차 면접, 4차 신체검사 과정을 거쳐 최종적으로 14명을 채용하였다.

신입 및 경력 직원들은 '이론 160시간과 실기 160시간이상의 점검교육을 실시해야 한다.'는 점검업무처리규정에 따라, 3월에는 협회 업무 및 방재이론에 관한 집체교육을 받은 후 4월부터 각 부서에 배치되어 부서별 OJT형식으로 점검실무교육을 받을 예정이다.

신입 및 경력직원 명단은 다음과 같다.



■ 이철주(30)
건축구조안전
부산대학교
건축구조기술사
석사(경력직)



■ 정정호(32)
건축
한양대학교
박사



■ 이정란(25)
건축
경북대학교
석사



■ 이우석(27)
건축
울산대학교



■ 이우석(27)
건축
울산대학교



■ 임재성(28)
기계
인하대학교



■ 박 훈(27)
항공
전북대학교



■ 안승일(24)
전기
서울대학교



■ 최기욱(28)
전기
경원대학교



■ 안진영(25)
전기
경북대학교



■ 유승현(28)
전기
서울대학교



■ 이홍수(25)
소방·안전
충북대학교



■ 김성연(28)
조선·해양
한국해양대학교
석사



■ 박일빈(25)
전산
인하대학교

방재시험 연구원, 「산자부 전력산업연구개발사업 협약」 체결

방재시험연구원은 산업자원부와 2006년 전력산업연구개발사업의 일환으로 「가정용 전기제품의 화재안전성평가 연구」 협약을 체결하였다.

과학적이고 합리적인 전기화재예방을 위한 최적의 설계기술을 도출·보급하기 위한 이번 연구는 가정용 전열기 및 화전기기의 화재안전성평가로 전기화재예방 및 안전한 제품을 생산하여 기업의 경영위험을 최소화시키고자 하는 제조물책임법(PL)에 대한 적극적인 예방활동을 지원하기 위한 것으로, 산업자원부가 2005년 중장기적인 전기안전기술 로드맵을 수립, 국가안전기술의 향상을 도모하여 국민의 삶의 질 향상을 위한 국가적인 연구개발계획이 수립된 이후 처음으로 시행되는 연구과제이다.

이번 연구결과는 전기화재 예방을 통한 인명 및 재산피해를 최소화하고 적극적인 PL 활동을 위한 기반기술을 제공하여, 지속적인 기업경쟁으로 국가 경쟁력을 제고하는 데 기여할 것으로 전망된다.