

“문제해결을 위해서는 고정관념의 틀을 과감하게 깨라”

한국밸류업협동조합

수신자 VE담당자 참조
(경유)

제목 가치공학인과 사업관리자를 위한 제2회 역량강화 기술교육

1. 귀 청(사)의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 저희 한국밸류업협동조합은 고객(민간, 공공, 개인)이 추진하는 제품, 프로젝트, 서비스의 가치를 높이기 위한 사업가치 및 리스크관리 솔루션과 전문가 서비스 및 관련 교육서비스를 제공합니다.

3. 저희 조합에서는 VE리더스클럽과 공동으로 아래와 같이 가치공학인과 사업관리자의 역량강화를 위한 기술교육을 실시하오니 많은 참여바랍니다.

----- 아래 -----

가. 교육주제 : 2016년도 제2회 VE전문가 역량강화 기술교육

- 가치공학인을 위한 리스크기반 의사결정 및 솔루션 -

나. 교육개요

- 일시 : 2016년 10월 15일(토요일) 10:00~16:00
- 장소 : 경북대학교 공대2호관 세미나실 (102호실)
(대구광역시 북부 대학로 80 (산격동))
- 주최 : VE리더스클럽 및 한국밸류업협동조합 공동주최
- 참여대상 : VE전문가/관심자
- 교육상세내용: 첨부한 교육안내문 참조.

붙임 1. 교육안내문 1부.



VE리더스클럽

06/24 06/24
실무관 **송윤상** 총무 **김성일** 회장 **민주홍**

협조자 준비위원장 **권석현**

시행 VE-16-002 (2016.09.10) 접수

우 06128 서울특별시 성동구 살곶이 8길, 10 401호 / 홈페이지 주소 www.kovup.com

전화 02-2291-5822 전송 02-518-4311 / yssong19@gmail.com / 공개

“모든 비용은 기능을 위한 것이다”

제1회 가치공학인 및 사업관리자를 위한 역량강화 기술교육 안내문

“리스크기반 의사결정 및 솔루션”

구조물의 노후화에 따라 씽크홀, 내부순환로의 PC강선 파단 사건 등 최근 각종 사고가 빈번하게 발생하고 있고 각종 재난사고가 빈번히 발생되어 이에 대한 진단기법으로 기존시설물의 위험성평가에 대한 관심이 높아지고 있다. 또한 중장기간 자산관리의 최적화기법으로도 위험성평가기법이 유지관리 주요 의사결정기법으로 사용되고 있다.

미국에서는 신설사업에 대한 사업관리기법으로서 리스크기반 원가관리체계를 실무에 도입 운영하고 있다. VE워크숍 때 리스크를 고려한 워크숍을 실시하기도 한다. 최근 여러 국가 기간시설물에 대한 경제성평가 실패로 부터 사업비 대비 편익 추정시에도 리스크기반 평가기법에 대한 도입의 필요성이 감지되고 있다. 이와 같이 건설사업관리자와 가치공학인이 성공적인 사업을 이끌기 위해서는 계획, 타당성에서부터 설계, 시공, 유지관리 전 사업단계에 이르기까지 리스크기반 의사결정기법에 대해 적극적으로 임해야 할 때이다.

이에 한국밸류업협동조합과 VE리더스클럽은 이와 같은 실무 적용 필요성을 느껴오던 차에 금번 건설사업관리자와 가치공학인을 대상으로 재난, 건설사업관리, 유지관리 전반에 걸친 리스크기반 문제해결솔루션에 대한 국내외 기관의 동향 파악과 리스크 분석에 대한 기본 및 응용개념에 대한 기술교육을 2016년 7월 15일 오전 9시부터 오후5시까지 중앙대학교 208관 대강당에서 실시하게 되었다. 건설사업관리자 및 가치공학인 외에도 관심자들의 적극적인 참여를 바란다. 참여자에게는 한국밸류업협동조합 이사장 명의의 교육참가증이 발급된다. 리스크솔루션 김승우박사, 신뢰성분석전문가인 김동현 교수, 리스크 및 VE 컨설턴트 임종권 박사, 유지관리/LCC전문가인 조중연대표가 초청강사로 발표한다. (사전참가신청은 9월 30일, 교육문의는 010-9029-4329 jklim54@daum.net (임종권 VE리더스클럽 회장, 010-7766-5639 송윤상 VE리더스클럽 총무(KCMC 상무))

- 주제 : 가치공학인과 사업관리자의 역량강화를 위한 기술교육
“리스크기반 건설사업의 설계.시공.유지관리 의사결정 및 솔루션”
- 주최: VE리더스클럽 및 한국밸류업협동조합 공동주최
- 후원: 한국건설VE연구원/한국CVS위원회/한국건설관리학회 VE·LCC위원회
- 시간: 2016년 10월 15일 10:00-16:00 6시간 (09:30분부터 등록)
- 장소: 경북대학교 공대2호관 세미나실 (102호실)
(대구광역시 북부 대학로 80 (산격동))

□ 교육시간표 및 강사진

시간	교육내용	교육강사
09:30~10:00	등록/ 교재현장배포	
10:00~10:10	식전행사(개회사,환영사,VIP축사)	
10:10~11:10	건설분야의 신뢰성 및 리스크 분석	김동현 박사 (군산대학교 교수)
11:10~11:20	Break	
11:20~12:20	정부정책에서의 리스크 평가체계	김승우 박사 (리스크솔루션 대표)
12:20~13:30	점심식사	
13:30~14:30	선진국의 리스크기반 사업비 관리 체계	임종권 박사 (리더스클럽 회장)
14:30~14:40	Break	
14:40~15:40	리스크기반 유지관리 의사결정 및 선진화 방안- PSC긴장재 유지관리 사례	조중연 대표 ((주)유니콘스)
15:40~16:00	종합토론회	주제강연발표자 및 전문가

□ **교육비: 교육참가신청서 사전제출자 10만원**

(VAT포함, 식대 및 교재비, 종일 주차권 지급 포함)

- 1) VE리더스클럽 운영위원 교육비 면제
 - 2) VE리더스클럽 정회원 및 한국밸류업협동조합 조합원 소속 임직원: 50% 할인
 - 3) 공공기관 소속 공무원, 대학교수, 대학원생: 50%할인
 - 4) 지방참석자 할인: 교육비에서 표준적인 편도교통비를 제하고 받으니 많이 참석해주세요.
(자가용 운전자도 표준편도교통비 할인 해당)
(서울경기지역 40%, 대전.충남.충북 20%, 부산.경남 10%, 강원지역 30%)
- ※ 위 할인은 사전참가신청서 제출자에 한하며 현장등록자는 할인혜택 없습니다.
※ 중복할인 없음.

☆**교육비납부계좌** : 중소기업은행 514-032151-04-014 예금주 : 한국밸류업협동조합

□ **교육신청 및 교육비 납입 기한**

교육을 희망하시는 분께서는 교육비와 함께 첨부서식("참여신청서"-성함/연락처, 소속 등 포함)을 메일, 또는 FAX 02-2205-1123 으로 회신해주시기 바랍니다.

* 교육참가신청서 제출 및 교육비 납입기한: 2016. 7. 8 까지

□ **참가대상**

- * CVS, CVP, KCVS, CVC-P 등 전문가자격을 갖추고 리딩 컨설팅을 수행하는 자
- * CM관련 자격을 갖추고 사업관리/감리업무를 수행하는 자
- * 공공기관/건설회사의 프로젝트 원가관리 및 혁신 업무를 담당하는 자
- * 자산관리/유지관리 의사결정 업무를 수행하는 자
- * 타당성, 계획, 설계, 시공, 유지관리 등 사업관리 전반에 대한 리스크기반 의사결정 관심자

□ **교육자 혜택**

- * 한국밸류업협동조합 (민주홍 이사장) 직인이 찍힌 참가인증서 발급
(CVS, CVP (재)인증 활용)

□ **문의처**

- * 권석현대표 (VE리더스클럽 교육담당 부회장) H. 010-6324-7240
- * 송윤상상무 (VE리더스클럽 총무이사 H. 010-7766-6539 yssong19@gmail.com
- * 임종권대표 (VE리더스클럽 회장) H. 010-9029-4329, jklim54@daum.net

첨부: 행사장 약도

