

저녁 있는 행복한 SW 엔지니어가 되고 싶으세요?

해외 전문가초빙 단기강좌에 초대합니다.

모시는글

“저와 우리 엔지니어들이 효율적으로 좋은 제품을 만드는 엔지니어링 역량을 키워 업무를 수행함으로써 생기는 여유의 시간으로 저녁 있는 삶을 누리는 행복한 엔지니어가 되길 바랍니다.” SE Technology 대표이사 임관택

대형복합시스템에 주로 적용되었던 시스템엔지니어링 표준과 SW엔지니어링 표준의 통합이 진행되었고, 특히 중소기업의 95% 이상을 차지하는 작은 조직에 적합한 가볍고 빠른 통합 표준이 필요함에 따라 2011년 **국제표준(ISO/IEC 29110)** 워킹그룹(WG24)이 발족되었습니다.

한국시스템엔지니어링학회와 SE Technology(주)는 WG24 팀 리더이며 **Software Quality Assurance** 저자인 **Laporte 교수**를 모시고 “작은 조직과 협업을 위한 시스템 및 SW 엔지니어링 표준 및 실습” 단기강좌를 개최합니다.

관심있는 많은 분이 참석하셔서 행복한 SW엔지니어가 되기 위한 엔지니어링 역량을 키우는 귀중한 시간이 되시기 바랍니다.



강사 : Laporte 교수(캐나다 몬트리올 대학)
- ISO/IEC 29110 시리즈 표준 개발 워킹그룹(WG 24)팀 리더
- Software Quality Assurance 의 저자

작은 조직과 협업을 위한 시스템 및 SW 엔지니어링 표준 및 실습

- 기 간 : 2018.11.29.(목)~30(금), 10:00~17:00
- 장 소 : 서울대학교 38동 글로벌공학교육센터
- 수강료 : 2일과정 50만원, 1일과정 각 30만원, VAT 10% 별도
- ※ 수강료에는 교재비, 중식비 등이 포함되어 있으며, 1사 2인 이상인 경우 20% 할인
- 교육대상 : 공공기관, 대기업, 중소벤처기업의 SW개발 및 품질 담당자 혹은 관리자
- 수강인원 : 30명(선착순)

PROGRAM

11/29(목)

- 10:00~11:20 세미나 1 **시스템 및 SW 엔지니어링 표준 및 가이드 개요 및 성과**
- 표준개발 배경 및 4단계 로드맵 소개
 - 표준, 관리 및 엔지니어링 가이드, 적용
 - 멕시코 등 적용사례 및 성과
- 11:30~12:50 세미나 2 **제한된 비용과 일정 하에서 고품질 SW를 개발하기 위해 작은 조직에게 필요한 것은 무엇인가?**
- SW 개발 위험관리 및 국제표준(ISO 29110) 필요성
 - SW 품질보증(SQA: Software Quality Assurance) 개론
- 13:00~14:00 중식
- 14:00~17:00 세미나 3 **ISO 29110 표준 기반 SW 품질보증 및 교육절차 개선**
- 작은 조직의 현황과 문제점
 - 표준 및 가이드 기반 SW 품질보증(SQA)
 - SQA 교육과정 및 19개국 교육절차 개선

11/30(금)

- 10:00~12:50 워크숍 **작은 조직을 위한 ISO 29110 표준 및 가이드 개발과 시스템 및 SW엔지니어링 프로세스 적용 실습**
- ISO 29110 표준 및 가이드 개발 현황
- 13:00~14:00 중식
- 손쉬운 적용을 위한 전개 패키지 교육
 - 가상 SW개발 과제(rice cooker) 실습
- 14:00~17:00 워크숍
- 과제관리 프로세스 실습(일부)
 - SW 구현 프로세스 실습(no coding)

수강신청 : 에스이테크놀로지(주) 홈페이지

<http://www.se2u.com>

문의처 : 에스이테크놀로지(주)

한대필 팀장 (02-855-1198)

한국시스템엔지니어링학회 사무국

이메일 : master@kosse.or.kr

Tel 02-706-1137 Fax 02-363-1137