

공학교육인증 우대기업
'13년도 하반기 채용설명회

- 일시 : 2013년 7월 8일(월) 13:00 - 17:30
- 장소 : 한국과학기술회관 국제회의실
- 주관 : 한국공학교육인증원
- 후원 : 한국산업기술진흥원
- 대상 : 전국 공과대학 4학년생(약 500명)

ABe@K
한국공학교육인증원

Accreditation Board for Engineering Education of Korea

'13년도 하반기 채용설명회

1 추진 배경

- 공학교육인증제도는 공과대학 교육과정에 대한 국제적 수준의 인증을 통해 해당 과정을 이수한 졸업생이 산업체의 요구와 Global Standards를 만족하는 우수한 역량을 갖춘 인재임을 보장하는 제도로써 궁극적인 수혜자인 산업체의 적극적인 관심 필요.
- 인증프로그램 소속 학생에 대한 채용기회 확대 및 기업에게 우수 인재 채용기회 제공.
- 수요지향적 공학 인재양성이라는 제도의 취지에 부합하여 한국공학교육인증원은 매년 국내 우수기업을 초청하여 해당 기업의 인사 및 채용전략에 대한 설명회를 개최하고 있음.

2 2013년 행사 개요

- 일시 : 2013년 7월 8일(월) 13:00 ~ 17:30
- 장소 : 한국과학기술회관 국제회의실
- 대상 : 전국 공과대학 4학년생(약 500명)

시 간	주 제		비 고
13:00 ~ 13:10	접 수		
13:10 ~ 13:30	인사말		원장
13:30 ~ 14:00	인사제도 및 채용전략	삼성전자	발표 및 질의응답
14:00 ~ 14:30		현대중공업	
14:30 ~ 15:00		SK하이닉스	
15:00 ~ 15:20			휴식
15:20 ~ 16:00	글로벌 리더쉽		특강
16:00 ~ 16:30	인사제도 및 채용전략	현대제철	발표 및 질의 응답
16:30 ~ 17:00		휴맥스	
17:00 ~ 17:30		SK텔레콤	

3 주요발표 내용

No	發表內容 (例示)	비고
1	기업의 비전	
2	인재상	
3	인사 · 교육 · 후생 등 인사제도	
4	우수인재 확보 전략	
5	2013년도 하반기 채용계획	

4 한국공학교육인증원 및 인증제도 소개

- 한국공학교육인증원(ABEEK, Accreditation Board for Engineering Education of Korea)
 - 1999년 8월 30일에 우리나라 공학교육의 품질 향상을 위해 공학공동체의 자발적 기구로 탄생
 - 조직은 이사장(윤종용 고문), 원장(김영길 총장), 회원(단체, 기업, 공학 학회)으로 구성
 - 주요 사업은 공학교육인증 기준의 제정 및 적용(평가), 해외 인증기관과 네트워킹, 공학교육 정책 기획, 교육(평가자·피평가자) 및 홍보 등
 - 2000년부터 교과부의 지원으로 시범인증을 시작해왔으며, 2013년 현재 88개 대학 600여 개 프로그램이 인증 받을 정도로 크게 발전
 - 활발한 국제 교류를 통한 글로벌 엔지니어 양성을 위해 2007년 6월, 세계적인 공학교육인증기관 협의체인 워싱턴어코드(Washington Accord)에 정회원 가입으로 인증 과정을 이수한 학생들은 전 세계적으로 동일한 자격을 인정받을 수 있음
 - 2008년 12월, 우리나라 주도로 컴퓨터·정보기술 분야의 국제 협의체인 서울어코드(Seoul Accord)를 출범함으로써 인증국가로서의 국제적인 위상이 높아지고 있음

□ 공학교육인증제도

- 대학 및 전문대학의 정규 공학교육과정을 대상으로 인증을 주고 있으며, 인증은 공학과 컴퓨터정보기술(대학), 공학기술(전문대학) 3종류이며, 인증기간은 1~6년
 - * 전문대(공학기술)는 '09년 시범사업을 시작으로 '10년부터 인증 시작
- 인증요건은 공학사를 수여하는 4년제 대학의 학과(학부)로서 인증을 받고자 하는 교과는 8개 기준*을 만족하여야 함
 - * 교육목표, 학습성과, 교과영역, 학생, 교수진, 교육환경, 교육개선, 분야별 인증기준
 - * 인증교과명 例 : 컴퓨터공학전문, 건축공학심화, 신소재공학심화, 심화전기공학 등
 - * 전문대(공학기술)는 '09년 시범사업을 시작으로 '10년부터 인증 시작
- '13년 현재, 전국 88개 대학 600여 개 프로그램이 인증을 받았고, '13년까지 인증졸업생은 42,000명 규모이며, 인증학생은 수학·과학·전산기초 30학점, 전공 54학점(공학설계포함), 전문교양 18학점 등 비인증학생 대비 30학점 이상을 추가로 전공과목 관련 학점을 의무 이수해야 함