

문서번호: MKI 제 15 -16호

2015. 04. 06

수 신 : 대표이사

참 조 : 일반기업, 공공기관 담당부서, 대학생, 일반인

제 목 : 제19기 탄소배출권 거래중개사 양성과정

1. 귀사의 발전과 번영을 기원합니다.
2. 당사는 한국기후변화대응전략연구소(KRICCS)와 공동으로 2015년 정부의 탄소배출권 거래제 시행에 대비하고 배출권 거래시장을 선도해 나갈 전문인력을 양성하고자 교육과정을 아래와 같이 준비하였습니다.

과정 안내

교육대상	▶ 일반기업, 관공서 담당 부서 실무자 및 부서장, 대학생(대학원생), 일반인 ▶ 탄소배출권 거래중개사에 관심이 있는 분
교육목적	▶ 2015년 국내 배출권 거래제 시행에 따른 탄소배출권 거래 전문인력 양성
교육특징	▶ 탄소배출권 거래에 대한 이론과 실무경험이 풍부한 국내 최고 기후변화 강사진을 통한 전문 지식 함양 ▶ 한국기후변화대응전략연구소에서 주관하는 민간자격증(제 2012-0711 호) <탄소배출권 거래중개사> 시험 응시 자격 부여
교육특전	▶ 교육 이수자에 대한 연 2회 보수교육 실시 / 교육 우수자에 대한 취업 연계
교육비	▶ 150만원(일반인), 98만원(대학생 및 Full Time 대학원생) (교재비, 식사비 등 제반 경비 포함 / VAT 없음) ▶ 얼리버드(Early Bird) 할인 이벤트 [7월 3일까지 신청, 결제 시 20만원(일반인), 10만원(대학생) 할인]
일정	▶ 2015.07.11(토)-2015.09.12(토), 10:00-15:00 / 매주 토요일 총10주 (온라인 강의) + 오프라인 강의 10주, 총 55시간(Online 15h, Offline 40h)
장소	▶ 매일경제 교육센터 강의장(매경미디어센터 별관 11층 - 3·4호선 충무로역 7번 출구)
후원	▶ 한국배출권거래협회(KOETA)
계좌번호 신청방법	▶ 참가신청서를 작성한 다음 이메일로 발송 후 교육비 입금하면 접수완료 (현장에서 카드 결제도 가능함) ▶ 국민은행: 003-25-0016-507 / 예금주 (주)매경닷컴
문의&신청	▶ 매일닷컴 교육센터 이준영 연구원 [Tel] 02-2000-5736 / [E-mail] wnsdud@mkinternet.com

매일경제 · (주)매경닷컴
대표이사 장 용 성



탄소배출권 거래중개사

1. 탄소배출권 거래중개사란?

탄소배출권 거래중개사는 탄소 배출권 시장에서 기업간 또는 국가간 탄소배출권 거래를 중개하는 역할을 수행하며 유럽이나 미국 등 선진국에서는 이미 일반화된 직업 중 하나이다.

탄소배출권 거래 제도 : 국가마다 할당된 감축량 의무 달성을 위해 자국의 기업별, 부문별로 배출량을 할당하고 기업들은 할당된 온실가스 감축의무를 이행하지 못할 경우 다른 기업으로부터 할당량을 매입할 수 있게 하는 제도

2. 탄소 시장 현황

유럽(EU-ETS)을 중심으로 형성된 탄소배출권 거래시장은 전세계적으로 거래규모가 1,437 억불 ('09 년 기준) 이며 이는 전년 대비 6% 증가한 것으로 보고되었다. 따라서 탄소 배출권 거래시장은 지속적으로 성장할 것으로 예상된다. (World Bank 2010 보고서)

3. 탄소배출권거래중개사 고용 전망

한국고용정보원은 현재 국내 탄소배출권 거래 분야에 10 명 내외의 탄소거래중개인이 활동하고 있다고 파악하고 있다. 이처럼 탄소 배출권 시장이 국내에는 생소한 분야이나 향후 국내 탄소배출권 거래제도가 2013~2015 년 시행되면 기업간 탄소거래는 반드시 필요하기 때문에 국내 탄소배출권 거래중개사에 대한 수요가 급증할 것으로 전망된다.

4. 탄소배출권거래중개사 진로

- 국내외 탄소배출권 거래대행업체 및 외국 탄소 배출권 거래소
- 기후변화 컨설팅 업체, 대기업 및 공공기관
- 금융사 및 회계법인

제 19기 탄소배출권 거래중개사 커리큘럼

과정	시간	교육과목	강의 주요 내용	강사
(초급)	7.11(토) 10:00-15:00 (1주차)	수강생소개 및 기후변화 일반	- 수강생 및 Online 수강방법 소개 - 프로그램 소개 및 국내 녹색관련 자격증 추진동향/전망 (2h)	KRICCCS 윤인택 소장
		기후변화 일반	기후변화 협약 및 교토메커니즘 (2h)	서울대 정해진 교수
	7.18(토) 10:00-15:00 (2주차)	탄소 시장 일반	CDM 이론 및 실무(4h)	TUV SUD 원희철 과장
	7.25(토) 10:00-15:00 (3 주차)	CDM	- M&R 가이드라인 설정/추가성 입증, 온실가스 배출량 심사원칙/절차 - 목표관리제 및 중소기업 온실가스감축 지원제도	에너지관리공단 이연상박사
			초급 평가(0.5h)	매경 송시현 과장
(중급)	8.1(토) 10:00-15:00 (4 주차)	국내 온실가스 감축 정책 및 기술	국가 온실가스 감축 정책 & 국내 배출권거래제 개요 (2h)	환경부 김병훈 서기관
			국내외 온실가스 감축기술 (2h)	(주)에코아이 하상선 상무
	8.8(토) 10:00-15:00 (5 주차)	배출권거래제 운영 현황 및 사례	배출권거래제 설계/할당방법(1h) /오프셋 제도(1h)	국제배출권거래협회 박찬중 이사
			해외 배출권거래제 운영사례 분석(2h) ◦ 유럽, 미국, 일본 사례 분석	
	8.15(토) 10:00-15:00 (6 주차)	배출권 비용 및 가격	배출권의 한계저감 비용 산정 (1h) 배출권거래 의사결정 process (1h)	고려대 조용성 교수
			배출권 가격 형성, 동향 및 전망 (2h) - 배출권의 경제적측면을 중심으로	
	8.22(토) 10:00-15:00 (7 주차)	배출권 거래 현황 및 실무	배출권 등록소 및 거래 운영 시스템 파악 (2h)	KRICCCS 윤인택 소장
			배출권 거래 실무 및 ERPA 작성 (1.5h)	
			중급평가(0.5h)	매경 송시현 과장

(고급)	8.29(토) 10:00-15:00 (8 주차)	탄소금융시장의 이해/ 국제동향과 발전방향	탄소 금융의 개념과 사업기회 탄소금융의 국제동향과 시사점	IBK 김지홍 과장
			탄소금융의 국내 현황과 문제점 향후 탄소금융의 발전방향	
	9.5(토) 10:00-15:00 (9 주차)	탄소금융 및 탄소 배출권 투자 전략	탄소 금융 상품 소개(2h) ◦ 국내·외 탄소펀드 사례 분석 등	IBK 김지홍 과장
			탄소배출권 사업투자전략(1h) 탄소배출권 투자 포트폴리오구성(1h)	
	9.12(토) 10:00-15:00 (10 주차)	고급평가 및 정보교류 네트워킹	시험대비 특강(2h)	KRICCCS 윤인택소장
			고급평가(1h)	매경 송시현 과장
			정보교류 및 네트워킹(1h) ◦ 교육생간 네트워킹	매경 송시현 과장

※ 세부 교과 과정 및 강사는 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

탄소배출권 거래 중개사 자격시험 접수 및 일정

◦신청 / 접수 일정 : 2015. 09. 14 (월) - 2015. 09. 24(목) ◦ 접수처 : 한국기후변화대응전략연구소 [tel] 02-883-0818
 ◦시험 일정 : 2015 .09. 26(토) 10:00~12:00 ◦ 장 소 : 매일경제 교육센터