산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY	**보도자료**	http//www.motie.go.kr
2013년 3월 28일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.		
문의 : 온실가스감축팀 김종주 팀장(2110-5424) 강환일 사무관(2110-4969)		

대학생 창의로 중소기업 온실가스 감축
- 제1기 그린누리 서포터즈 성과 보고대회 개최 -

□ 산업통상자원부 지원으로 추진되고 있는 '**그린누리 서포터즈**' 사업의 성과가 **중소기업계 사이에서 주목**을 받고 있음

○ 그린누리 서포터즈는 기후변화에 관심이 있는 **대학생 50명을 10개팀**으로 구성하여, 이들에게 **해당분야 교육과 현장체험 기회**를 제공하고,

- 이러한 지식과 경험을 활용하여 인력 등이 부족한 **중소기업의 온실가스 감축활동을 지원**하는 사업임

○ 또한, 서포터즈 소속 대학생들에게 맞춤형 취업 컨설팅과 교육 등을 통해 **기후변화 유관분야에 취업할 수 있도록 지원**함

□ 서포터즈 소속 **강원대팀**은 비철금속 업종의 'A기업'에 대해 고효율 연소기술을 도입하는 방안을 제시, 에너지사용량을 절감함으로써 **A기업 한해 온실가스 배출량을 절반(약 5천톤 CO_2) 이상 줄이는 효과**를 거둠

○ 또한, **세종대팀**은 섬유 염색가공 업체인 'B기업'에 대해 폐열 회수 활용기술을 제안하는 등 **총 10개팀**이 창의적인 감축 아이디어로 **중소기업의 온실가스 배출량을 줄임**

* 정부는 해당 중소기업들의 온실가스 감축량을 온실가스 감축 등록사업(KVER)을 통해 구매함으로써, 중소기업의 온실가스 감축활동을 촉진

○ 특히, 서포터즈 소속 취업 예정자 7명 중 3명은 중소기업 온실가스 감축활동을 통해 얻은 **지식과 현장경험 등으로 기후변화 유관기관에 취업**에도 성공함

□ 산업부는 3.28(목) 10:30분 코엑스 컨퍼런스홀에서 「**제1기 그린누리 서포터즈 성과 보고대회**」를 개최하여 그동안의 **사업성과를 발표**하고, 활동 우수팀과 우수자에 대해 포상을 실시

○ 서포터즈 **활동 우수팀**으로 온실가스 감축효과와 경제적 효과가 높은 방안을 제시한 **강원대팀**이,

- **활동 우수자**로는 팀 성적이 우수하고, 서포터즈 활동에 적극적으로 참여한 **강원대 최지연**(07학번), **건국대 함석원**(07학번)·**임지혜**(09학번) 학생이 선정되어, **산업부 장관상**을 수상함

○ 서포터즈에 참여하여 취업에도 성공한 **수원대 이승훈(07학번) 학생**은 "서포터즈 사업을 통해 **기후변화의 중요성과 함께 산업현장을 이해**하는 중요한 계기가 되었던 만큼,

- 기후변화에 관심있는 학생들뿐만 아니라, **모든 대학생들이 꼭 한 번 도전**해볼 것"을 추천함

○ 또한, 이번 서포터즈의 지원을 받은 **중소기업 대표**는 "서포터즈 사업을 통해 **온실가스 감축의 필요성을 인식**하고, **제품 생산비용을 줄일 수 있어 매우 유익**했다"라고 언급

□ 산업부는 1기 사업성과를 발전시켜, 오는 **5월 중 2기 사업을 확대·추진할 계획**임

○ **송유종 에너지절약추진단장**은 그린누리 사업은 중소기업이 기후변화에 효과적으로 대응하도록 지원하고, 대학생들에게는 기후변화 관련분야에 진출을 촉진시키는 **'중소기업 - 청년 희망 프로젝트'**라는 데 의의가 있다고 강조하면서,

- "온실가스 감축 등 **기후변화 분야에 대한 일자리가 늘 것**으로 예상되고, 지난 1기 서포터즈 모집시 **7:1이라는 높은 경쟁률**을 감안하여,

- 사업규모를 늘려 대학생들의 참여를 확대시키고, **중소기업의 온실가스 감축활동 지원을 강화**할 계획"이라고 밝힘

별첨 1 **1기 서포터즈 성과 보고대회 개최계획(안)**

□ 목 적

○ 팀별 중소기업 온실가스 감축방안 제안 등 주요 운영성과 보고

○ 서포터즈 활동 우수자에 대한 포상 및 수료 기념

* 시상 : (우수팀-포상금) 1팀, (우수자-장관표창) 3명, (이수자) 수료증, (中止) 감사패

○ 대학생 등 사업참여 희망자 대상 2기 사업설명회 및 간담회 병행

□ 일시 / 장소 : '13.3.28(목) 10:30~12:00 / 코엑스 컨퍼런스홀(318호)

□ 참석자 : 산업부(국장 등), 에관공, 서포터즈 관계자, 초청자 등 100여명

* 서포터즈 관계자 : 서포터즈, 팀장, 운영·자문위원 등

□ 일 정

구 분	시 간		세 부 일 정	비 고
등 록	10:00~10:30	30'	등록 및 환담	-
세션 1	10:30~10:35	5'	개회 및 주요 참석자 소개	사회자
	10:35~10:40	5'	축 사	산업부 국장
	10:40~10:50	10'	주요경과 영상 시청	-
	10:50~11:00	10'	주요성과 발표	총괄팀장, 학생대표
	11:00~11:05	5'	시 상	산업부 국장
	11:05~11:10	5'	기념 촬영	전 체
휴 식	11:10~11:20	10'	Coffee Break	-
세션 2	11:20~11:30	10'	서포터즈 사업소개 발표	에관공
	11:30~11:50	15'	질의응답	
	11:50~12:00	10'	설문 및 사업참여 수요조사	서포터즈 등

별첨 2 **1기 그린누리 서포터즈 운영 성과**

1 중소기업 온실가스 감축지원

○ 각 팀(10개팀)은 해당 중소기업의 특성에 맞게 '온실가스 진단', '감축사업 제안' 등의 지원활동 수행

- 특히, 감축효과가 큰 사업(100tCO_2 이상)은 '온실가스 등록·구매(KVER)' 사업과 연계를 통해, 경제적 효과를 극대화

지원대상			활동결과 – 지원내역(건)				
중소기업	건 물	소 계	진 단	감축제안	KVER	기 타	소 계
7	2	9	9	7	4	4	24

주」 기 타 : 온실가스 감축효과 분석, 교육, 정부지원사업 정보제공 등

2 서포터즈 취업 지원

○ '13.1~2월간 서포터즈 대상 '맞춤형 취업전략 수립', '취업교육' 등 취업지원으로, 취업 준비자(7명) 중 3명이 취업 완료

- 취업자 중 2명은 서포터즈 경력이 취업에 직접적(가산점 등) 영향

○ 이 외 4명은 상·하반기 중 대기업 등 공채 시 지원할 계획

취업 준비자	취업 현황		
	취업 완료	상반기 공채지원 예정	하반기 취업 희망
7명	3명	2명	2명

< 참 고 >

서포터즈 팀별 세부 운영성과

구 분		대상기업 (해당업종)	활동결과			연간 기대효과	
			진단 (인벤토리)	감 축	등록·구매 (KVER)	경제적 (비용절감, 천원)	환경적 (감축량, tCO_2)
①	강원대	×××× (비철금속)	○	시설교체	○	250,000	4,872(△50%)
②	수도권개인	×××× (용기 제작)	○	공정개선 시설교체	○	120,136	609(△7%)
③	세종대	×××× (염색가공)	○	폐열회수	○	103,895	248(△2%)
④	공주대	×××× (용기 제작)	○	연료전환 폐열회수 시설교체	○	60,000	185(△4%)
⑤	한양대	×××× (건 물)	○	시설교체	–	37,299	293(△1%)
⑥	전남대	×××× (축전지)	○	온실가스 교 육	–	–	–
⑦	울산대	×××× (자동차부품)	○	시설교체	–	1,695	14(△0.5%)
⑧	경상권개인					307	17(1%)
⑨	건국대	×××× (건물)	○	시설교체	–	564	1.3(0.1%)
⑩	수원대	×××× (쓰레기 처리기기)	기존 시스템 대비 新 기기' 도입 시 감축효과 분석			해당없음	

주」 온실가스 감축량 괄호내 수치는 전체 배출량 대비 감축비중