지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료**	http://www.mke.go.kr
2011년 3월 28일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 산업기술기반팀 김남정 팀장, 박성환 사무관(02-2110-5207)	

※세부 자료 문의	산학협력 중심대학 육성사업	산학협력 중심대학(4년제) 육성사업	산업기술기반팀 김남정 팀장, 박성환 사무관(02-2110-5207)
		산학협력중심전문대학 육성사업, 산학협력 연계망구축사업	교육과학기술부 지역대학과장 정관수, 이혜진 사무관(02-2100-6946)

「2단계 산학협력중심대학 육성사업」 단계평가 결과 발표

- 산학협력형 대학으로의 체질 개선 가속화 -

□ 지식경제부(장관 최중경)와 교육과학기술부(장관 이주호)는 양 부처 공동사업으로 추진 중인 **"2단계 산학협력중심대학 육성사업"의 단계평가* 결과를 발표**하였다.

* (대상) : 43개 주관기관(4년제 17개교, 전문대학 15개교, 연계망 11개소)
(방법) 정량적 지표 실적 점검, 평가위원회의 정성적 평가('11.1.19~3.17)

< 산학협력중심대학 육성사업 개요 >

◆ **대학과 기업 간의 양방향적인 협력을 내실화**하기 위해 **지경부와 교과부**가 **2004년부터* 부처 공동**으로 기획·추진
* 1단계('04~'08, 5년간), 2단계('09~'13, 5년간)

◆ **산학협력형으로 대학체질 개선, 산학간 다양한 네트워크 구축, 지역 수요에 맞춘 인력·기술·장비의 종합 지원** 등 **대학이 지역에 기반한 산학협력 허브 역할**을 수행하도록 지원

◆ **'11년도 예산 : 총 420억원**
* 4년제대학 지원 310억원(지경부 130억원, 교과부 180억원),
전문대학 지원 80억원(교과부), 연계망구축사업 30억원(교과부)

□ 2009년부터 시작된 2단계 사업은 **성과중심의 관리체제의 정착**을 위해 **최초 2개년도 종합성과를 평**가하여,

○ 그 결과에 따라 **실적미흡 대학은 지원중단** 또는 3차년도('11년) **사업비 일부 삭감, 성과우수 기관은 사업비 증액** 등 **인센티브를 적용**할 계획이다.

< 평가결과 >

◆ **성과 우수기관**
- **4년제 대학(5개)** : 경북대, 동국대, 한국산업기술대, 한밭대, 한양대
- **전문대학(5개)** : 경기공업대학, 경남정보대학, 대림대학, 두원공과대학, 충청대학
- **산학협력연계망(2개)** : 경기과학기술진흥원, 제주대

◆ **지원 중단기관**
- **전문대학(2개)** : 거제대학, 신성대학

□ 그간, 산학협력중심대학 육성사업을 통해, **교수업적 평가에 산학협력 실적이 반영***되고 **교수임용 시 산업체경력 인정비율이 증가****하는 등 산학협력형으로 **대학 체질 개선이 유도**되고 있으며,

* 교수업적 평가에 산학협력 반영 비율 상승 : '09년 26.7%→'10년 29.8%(이하 4년제)
** 교수임용 시 산업체경력 인정비율 증가 : '09년 68.9%→'10년 79.4%

○ **현장실습 참여 학생 수 증가** 등 현장에 적합한 교육기회가 확대되고, **가족회사 지원, 기업 애로기술 지도**를 통해 기업지원 역시 강화되는 것으로 평가받고 있다.

※ 현장실습 참여 학생 수 : '09년 5,273명→'10년 8,163명
※ 기업에 대한 기술지도 : '09년 894건→'10년 1,094건
※ 가족회사 확보 : '09년 12,265개→'10년 13,885개

□ 지경부와 교과부에 따르면, "산학협력중심대학 육성사업을 통한 소기의 효과가 나타나고 있으며, 앞으로도 **산학협력중심대학이 산학협력의 선도모델로서 대학과 지역의 동반성장에 크게 기여**할 것으로 본다"고 밝혔다.

< 산학협력 우수사례 >

◈ 산학융합형 인프라를 통한 패키지형 기업 지원(한발대)

○ 대학과 대덕밸리 내 기업을 연계한 산학융합형 인프라를 구축하고, 대학의 우수 연구인력과 기술로 기업의 기술개발, 장비활용, 사업화 등 지원

* 다빈치(Davinci : Daeduk Valley Industry College Institutes) 프로젝트

○ 기업의 Needs를 반영한 맞춤형 실용인력 양성으로 취업률 제고

◈ 공용장비 활용 및 인력교류를 통한 기업 지원(경북대)

○ 공용장비를 활용하여 중소기업의 아이디어 설계, 시제품 제작 및 상품화를 지원, 3,950여 건의 기업 지원 및 4억원 이상의 수익 창출 달성

○ 중소기업의 新사업발굴 등을 위해 대학교수가 기업의 CTO를 겸하는 '기업위성연구실 사업'을 추진하여 11개 기업에 500건 이상 기술 지원

◈ 산학협력 자립화 모델 확립(경기공업대학)

○ 캡스톤디자인을 통해 모바일·로봇 융합 교육, 작품 제작 사업을 추진하고, 이를 토대로 '11년에는 스마트폰으로 특화된 산업체 협력 교육을 기반으로 하는 '모바일 정보 융합과'를 신설·운영하는 등 자립화에 성공

◈ 취업 약정 주문식 교육(대림대학)

○ 지역 중소기업과 재학생을 대상으로 '취업 약정 주문식 교육'을 추진하여 협약기업 50개와 연계한 교육에 참여한 학생 전원(70명) 취업 보장

【붙임1】

2단계 산학협력중심대학 육성사업 개요(2차년도)

□ **총 사업기간 : '09. 7. 1 ~ '13. 12. 31(54개월)**

□ **사업기간('10) : '10. 5. 1 ~ '11. 2. 28(10개월)**

□ **사업비('10) :** 대학(지경부 180억원, 교과부 180억원),
전문대(교과부, 80억원), 연계망(교과부 40억원)

* 부처별 대학지원 예산('10년, 360억) : 지경부(180억원), 교과부(180억원)

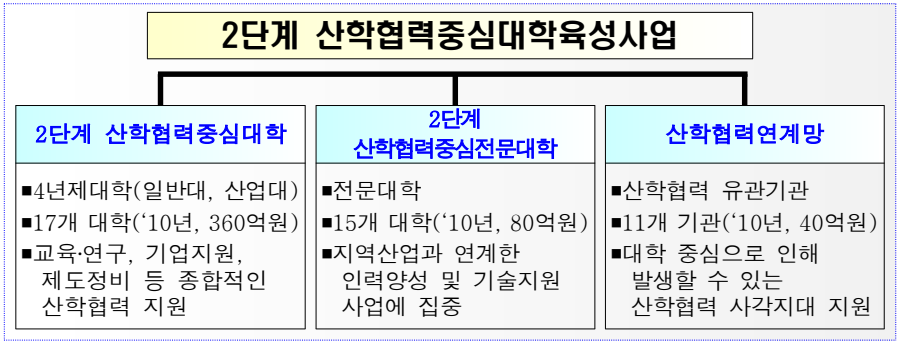
□ **수행기관**

○ 주관부처 : 교육과학기술부, 지식경제부

○ 전문기관(사업위탁기관) : 한국산업기술진흥원

○ 주관기관(대학) : 대학 17개, 전문대 15개, 연계망 11개

□ **사업구조**



□ **추진경과**

○ 2단계 산중사업 주관대학 선정('09.6.) 및 1차년도 사업 추진('09.7.~'10.4.)

○ 2단계 2차년도 사업 추진('10. 5.~'11. 2.)

○ 2차년도 단계평가 추진('11.1.19~3.17)

【붙임2】

2단계 산학협력중심대학육성사업 수행대학 및 주요성과
(1~2차년도)

□ 2단계 산학협력중심대학 수행대학(4년제)

권 역	대 학 명	권역	대 학 명
수도권 (5)	동국대학교 성균관대학교 인천대학교 한국산업기술대학교 한양대학교(ERICA)	대경권 (3)	강릉원주대학교 경북대학교 경운대학교
충청권 (3)	충북대학교 한밭대학교 호서대학교	동남권 (3)	경남과학기술대학교 경상대학교 동명대학교
호남권 (3)	순천대학교 전주대학교 호남대학교	* 강원은 대경권에, 제주는 호남권에 포함	

□ 사업 주요성과(4년제 대학)

대학개편	산학협력 대학제도 제·개정수(개)				교수 업적 평가시 산학협력 반영비율(%)				교수 임용시 산업체 경력 반영비율(%)				
	1차년도		2차년도		1차년도		2차년도		1차년도		2차년도		
	216		128		26.7		29.8		68.9		79.4		
인력양성	특성화학과 참여학생수(명)				현장실습 참여학생수(명)				캡스톤디자인 참여학생수(명)				미취업자 인턴십 참여인력수(명)			
	1차년도		2차년도		1차년도		2차년도		1차년도		2차년도		1차년도		2차년도	
	34,915		21,271		5,273		8,163		7,114		6,793		395		420	
기업지원	가족회사 확보수(개)		산학협력협의회 수(개)		기술개발 과제수(개)		기술지도 건수(개)		공용장비 산업체 지원건수(개)		산업체 재직자 교육 참여인력수(명)					
	1차년도	2차년도	1차년도	2차년도	1차년도	2차년도	1차년도	2차년도	1차년도	2차년도	1차년도	2차년도				
	12,265	13,885	267	300	223	190	894	1,014	33,498	40,515	11,559	14,092				