


NURi

균형발전정책 성과점검 회의

차세대 이동통신 및 서비스 인력양성사업단

지역밀착형 산학협동교육 사례

2006. 11

 **한밭대학교**

 **충남대학교**
CHUNGNAM NATIONAL UNIVERSITY

 **배재대학교**
PAI CHAI UNIVERSITY

 **대전보건대학**
DAEJEON HEALTH SCIENCES COLLEGE

 **목원대학교**
MOKWON UNIVERSITY

1 사업 추진 배경

지역 산업의 특성

대전지역의 정보통신산업은 연구원 출신들이 창업한
400여개의 기술벤처들을 중심으로 발전



사업 추진 전략

- 산학교류의 활성화를 통한 상호 이해 증진
- 산학연계 교육 체제 구축
- 산학연계에 의한 인력 양성

2 사업 추진 내용 및 실적 (2차년도)

산학교류의 활성화를 통한 상호 이해 증진

- 벤처 고급 인력의 교육 참여
 - 겸임교수, 팀티칭, 초청강연 및 세미나 : 156건
 - 졸업작품 멘토, 실습교재 개발 : 31건
- 교수들의 산업체 애로기술 지원
 - 기술지도 : 291회
 - 산학과제 : 17건

2 사업 추진 내용 및 실적 (2차년도)

산학연계 교육체제 구축

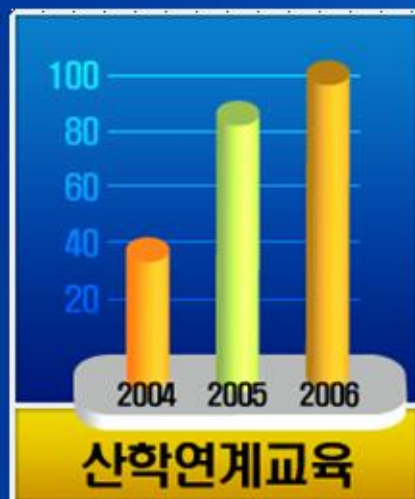
- 산업체 요구 사항 파악
 - 방문조사, 벤처 대표자 간담회 : 100 여개 벤처
- 실무적인 교과과정 개편
 - 한국공학교육인증 기준 적용
- 인턴쉽 제도 개선
 - 절차 정비 및 유형의 다양화
 - 적절한 벤처 선택으로 취업과 연계

2 사업 추진 내용 및 실적 (2차년도)

산학연계에 의한 인력 양성

- 산업체 추천 과제 수행
 - 학술동아리 : 64개
 - 캡스톤 디자인, 졸업작품 : 205건
- 맞춤형 실무교육 실시 : 11과정
- 인턴쉽 활성화
 - 참여 업체수 : 90개
 - 참여 학생수 : 207명 (졸업생의 30%)

3 사업 성과



- 대학IT전공경쟁력강화사업에 참여전공 대부분 선정(7개)
 - 실무적인 교과과정 운영의 우수성 입증(전국 IT사업단 중 최고성과)
- 차세대 이동통신 분야 산학공동연구센터 설립(한밭대)
 - ㈜산성전기에서 5년간 매년 5억원 투자

4 참여 사례

Interview Movie



누리사업 지원에 감사드리며
사업 성공을 위해 최선을 다 하겠습니다!



차세대 이동통신 및 서비스 인력양성사업단

