

강원대학교 신축캠퍼스(도계캠퍼스) 소개

강원대학교 도서관
박건호

< 목 차 >

1. 조감도 및 현장사진
2. 도계캠퍼스 사업
3. 도계캠퍼스 운영 계획
4. 도계캠퍼스 도서관

조감도 및 현장 사진

• 캠퍼스 단지 (2009. 1. 현재)



1

조감도 및 현장 사진

• 생활 시설 단지(기숙사)



2

도계캠퍼스 사업 규모

- 부지 면적 : 278,192㎡ [캠퍼스 : 268,213㎡, 기숙사 : 9,979㎡]
- 건축연면적 : 67,886㎡ [캠퍼스 : 44,390㎡, 기숙사 : 20,496㎡]
 - 캠퍼스 : 주 건물 9동, 부속 건물 4동
 - 기숙사 : 주 건물 4동, 부속 건물 1동 [750명 수용]
- ※ 캠퍼스 내 기숙사(600명수용) - 2010. 2월 완공 예정
- 사업비 : 1,200억 원
- 사업기간 : 2005. 4. ~ 2008. 12.
- 시공회사 : ㈜동양건설산업 외 2개사
- 공정율 : 98% (09. 3. 2 개교예정)

17

목 차

- 사업 개요
 - 추진배경 및 기대효과
 - 대학이 지역경제에 미치는 영향
 - 추진경과
- 도계캠퍼스 운영 계획
 - 경쟁력 있는 학과 설치
 - 저비용 고효율 조직운영 체제 구축
 - 예산확보현황 및 향후 계획
 - 차별화된 프로그램 운영계획
 - 첨단 U-Campus 조성 계획
 - 캠퍼스 내 기숙사 증축(600명 수용)
 - 대학주변 여건 개선 계획
 - 재산권 기부채납
- 도계캠퍼스 성공을 위한 협력체제
- 도계캠퍼스 도서관 운영계획

도계캠퍼스 조성 사업 개요

1. 추진 배경

폐광지역 개발 및 경제 활성화 도모

- 폐광지역인 도계읍의 석탄산업을 대체하는 산업으로써 대학캠퍼스 조성
 - '89년 석탄산업합리화정책 시행 → 탄광지역 경제공동화
 - '95년 폐광지역개발지원에 관한 특별법 제정, 지원

소규모 지방 국립대학의 열악한 교육·연구 환경 획기적 개선

- 절대 부족한 시설확충 및 열악한 교육여건 해결
 - 2003년 당시 편제 정원 8,500명 명 / 시설 보유률 : 80%

1

도계캠퍼스 조성 사업 개요

도계캠퍼스 조성
기대효과

• 교육산업을 통한 새로운 형태의 폐광지역 개발 모델 제시(대학도시)

• 폐광지역 경제 활성화

• 교육·연구여건의 획기적 개선

• 지역사회와 함께 성장하는 대학의 역할과 운영모델 제시

2

대학이 지역 경제에 미치는 영향

- 황규선 외 2명, 강원발전연구원, 2007
- 한림대학교가 준천지역에 미치는 영향 분석

● 학생수 : 8,082명 ● 교직원 : 1,036명 ● 연간예산 : 873억원

■ 지역소득창출 : 연간 1,504억~1,693억원 / 도계 400억원

- 직접소득 [고용소득, 외지진학 감소 비용절감 등]
- 간접소득 [대학, 교직원, 학생지출]
- 추가적 유도소득 [식료품, 주거, 피복, 의료, 교육, 교통 등]

■ 인적자원 양성, 공급의 경제적 가치

■ 협력관계의 기업에 미치는 영향

- 창업보육, 기업의 연구, 기술개발, 연구비지원, 실험장비이용, 교수지문 협조·지원

3

도계캠퍼스 조성 사업 개요

2. 추진 경과

- '03. 02. 28 : 도계캠퍼스 조성계획에 대한 검토 결과 회신 (←교육부)
- '03. 08. 05 : 강원도-삼척시-삼척대간 도계캠퍼스 설립협정서 체결
- '05. 09. 16 : 도계캠퍼스 조성사업 마스터플랜 검토 회신 (←교육부)
- '05. 12. 16 : 건축 공사 착공
- '06. 10. 13 : 도계캠퍼스 한의학전문대학원 설치신청서 제출 (미승인)
- '08. 08. 13 : 교과부 「도계캠퍼스 설치 18학과 확정」
- '08. 10. 30 : 강원대-삼척시 세부이행 협약 체결
[시설 및 인센티브 지원 약속]



4

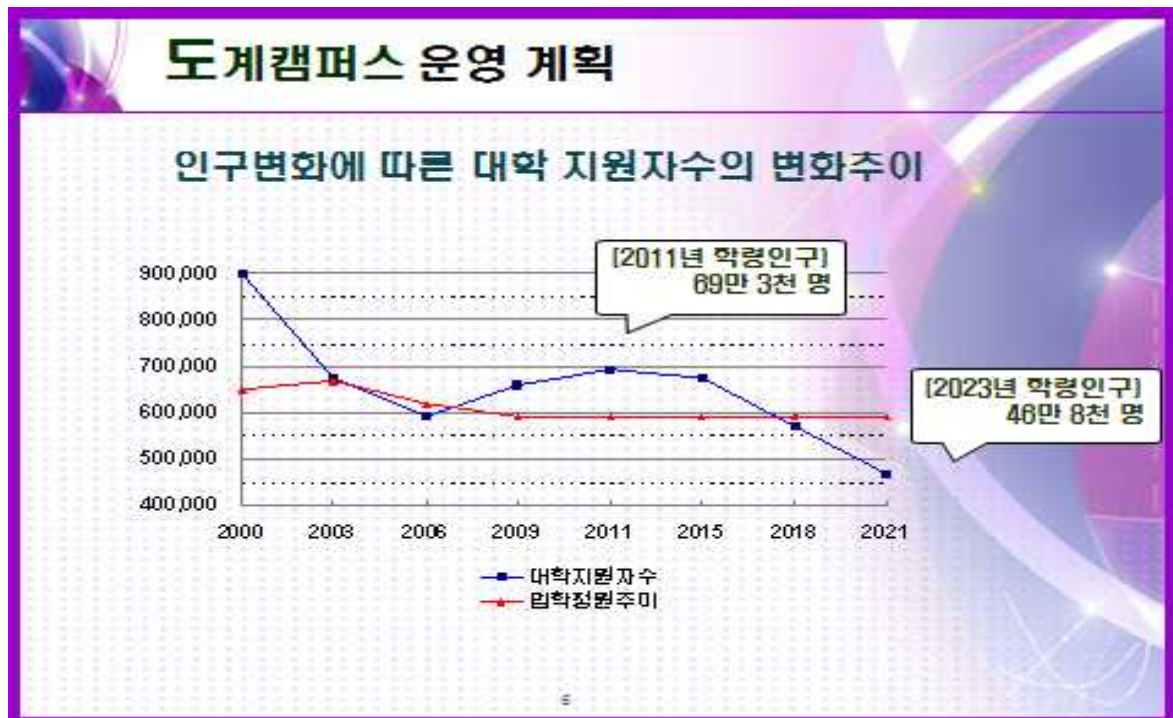
도계캠퍼스 운영 계획

목 표

지역 사회와 함께 성장하는 경쟁력 있는 캠퍼스 조성
- 우리나라 최초의 교육산업을 통한 폐광지역 개발 모델 제시

추진전략


- 경쟁력이 높은 학과 설치 ⇨ 지역적 취약점 극복
 - ◆ 장래에 안정적이며 학생들의 선호도가 높은 학과 적극 유치
 - ◆ 중장기적으로 보건·의료 인력양성 특성화 대학으로 육성
- 도계를 대학도시(Uni. Town)로 육성 ⇨ 대학과 동반 성장
 - ◆ 대학과 생활패턴을 같이하는 도시로 개발
 - ◆ 교육·연구를 위해 머물고 싶은 도시환경 조성



도계캠퍼스 운영 계획

1. 경쟁력 있는 학과 설치

- 도계캠퍼스 조성계획상의 13개학과
- 2008년 보건의료분야 신설 5개학과
 - 간호(40), 치위생(40), 안경광학(30), 방사선(30), 물리치료(30)
 - ※ 학생 증원 170명
- 경쟁력 있는 학과로 전환
 - 영유아보육학과 → 유아교육학과
 - ※ 2010 추가 신설 예정학과
 - 임상병리, 치기공학, 재활공학, 골프, 자율전공 등



도계캠퍼스 운영 계획

■ 기존 이전 13개 학과 및 입학정원[2009학년도]

학 과	입학정원	편제정원	비 고
생약자원개발학과	30	120	한방보건복지학부
중금구조학과	30	120	
사회복지학과	40	160	
식품영양학과	40	160	
유아교육학과	40	160	
소방방재공학과	40	160	소방방재학부
방재안전공학과	40	160	
건설방재공학과	30	120	
재난관리공학과	40	160	
관광학과	30	120	관광예술학부
일본어학과	40	160	
방송영상기술학과	40	160	
방송연예학과	40	160	
소 계	480	1,920	

도계캠퍼스 운영 계획

■ 신설 5개학과 및 입학정원

학 과	입학정원	현재정원	비 고
간호학과	40	160	한밭보건복지학부
치위생학과	40	160	
방사선학과	30	120	
안경광학과	30	120	
물리치료학과	30	120	
소계	170	680	
계(18학과)	650	2,600	2009 입시율 4.1 : 1

도계캠퍼스 운영 계획

2. 저비용 고효율 조직운영 체제 구축

- **삼척 제2캠퍼스 성격의 단과대학 체제로 운영**
 - 1개 단과대학 2개 학부, 1개 행정실, 2개 부속시설 설치
 - 부속시설인 도서관 및 전산소는 삼척캠퍼스 분관으로 운영
 - ※ 강원대학교 : 춘천캠퍼스, 삼척 제1캠퍼스, 삼척 제2캠퍼스 운영체제
- **교수 및 행정직 인력 충원**
 - 교수충원 : 2009 - 2012까지 연차별로 28명 충원
 - ※ 현재 13개학과 교수 수 : 38명
 - ※ 교수 1인당 학생수 35명 → 28명 이하로 조정
 - 행정직 충원 : 총 20명 내외로 운영 (대학자체조정 및 국가공무원 충원)
 - ※ 현업종사원 (경비용역, 조리원, 환경미화원, 기타직 등) 약 50명
 - 지역주민 채용 계획

도계캠퍼스 운영 계획

3. 예산 확보현황 및 향후 계획

단위: 백만원

부처별 재원	내역	예산금액 ('08~'12)	연도별 예산계획				
			2008	2009	2010	2011	2012
교육과목 기술부	신축건물 비품비	2,781		2,781			
	실명실습 기자재약품비	8,000	2,000	1,000	3,000		
	경상적 운영기본경비	3,676		1,339	746	746	746
	소계	12,336	2,000	5,100	3,746	746	746
삼척시	기자재-비품비	3,000	3,000				
	U-캠퍼스 구축비	4,100	4,100				
	(★ 인센티브비용)	(316억원 ~ 420억원)					
	소계	7,100	7,100				
계		19,436	9,100	5,100	3,746	746	746

11

도계캠퍼스 운영 계획

■ 인센티브 지원 계획 (삼척시 조례제정 2008.12.20)

- 삼척시 : 연간 45억원 지원 및 추가지원사항 발생시 추가지원
- ※ 강원대는 연간 80억원 이상 지원 요구 → 2009년 조례개정 협의

구분	지원내역	비고
장학금	· 전체학생의 연간 등록금 50%	
기숙사비 지원	· 기숙사비 50%	
교통비(통학비용)	· 기숙사 → 캠퍼스 심척 → 캠퍼스 간 통학비용	
국제화 프로그램	· 해외 어학연수 · 체험학습, 국제교류 등	
교수연구지원금	· 1인당 500만원이상	
차별화 프로그램	· 어학, 골프, 스키, 해양스포츠 등 차별화 교양 프로그램 운영	
특성화지원금	· 캠퍼스 · 학과 특성화 지원금	

12

도계캠퍼스 운영 계획

4. 차별화된 프로그램 운영계획

- **특성화 교육과정 운영**
 - 국제기준(Global standard) 교육과정 운영, 국제적인 인력 양성
- **캠퍼스 국제화 구현 (영어사용 캠퍼스)**
 - 영어전용 국제 생활관(기숙사) 운영
 - 우수 외국인 교수, 원어민 강사, 외국인 학생 운용
- **계절을 고려한 차별화된 학기 운영**
 - 여름방학은 짧게, 겨울방학은 길게
- **지역사회에 실질적인 혜택을 주는 대학 운영**
 - 폐광지역 출신 고교생 특별 전형입학 및 장학금 지원

13

도계캠퍼스 운영 계획

5. 첨단 U - campus 조성

- **사용자 중심의 첨단화된 시설 설비 확보**
 - 대학 측의 설계변경 요구 사항에 대한 전반적 보완
 - 첨단 유비 퀴터스 네트워크 인프라 구축
 - 멀티미디어강의실, 인터넷 화상강의실, 첨단실험실 등
- **학생 및 교직원 복지시설 완비**
 - 체력 단련실, 실외 골프연습장 등 복지시설
 - 하이 브랜드 인력 양성을 위한 복지시스템 운영
 - 해양레저 스포츠센터, 물력밸리, 하이원과 연계한 해양레저스포츠, 골프, 스키 등 필수 이수
 - 교육연구 지원 시설, 교직원 회관 등

14

도계캠퍼스 운영 계획

6. 캠퍼스 내 기숙사 증축(600명 수용)

- 캠퍼스 내 600명 수용 규모 기숙사 신축(2010. 2 완공)
- ※ 도계읍내 750명, 캠퍼스 내 600명 총 1,350명 수용

7. 대학주변 여건 개선 계획

- 삼척-도계간 38번 국도의 4차선 확장 공사 조기완공
- 대학진입로 가로등 설치, 도로 폭 확대
- 동절기 도로 결빙 및 폭설 대책
- 재난 관리 시스템 구축

8. 재산권 기부채납

- 캠퍼스 완공 후 삼척시로부터 재산권 이관
→ 폐광지역 개발에 관한 특별법 특례 규정 마련 [의원 입법으로 추진]

15

도계캠퍼스 성공을 위한 협력체제

■ 대학

- 학생 외지이탈 방지를 위한 다양한 교내 프로그램 제공
- 소요인력·물품 등을 지역사회에서 충원·구매
- 대학과 지역사회와의 동질성 확보
- 시설개방·대학행사·지역 기업과의 지원 협력 등

■ 삼척시

- 문화·주거·시설 등 대학도시 기반 구축
- 대학특성화와 연계한 전략 산업육성·활성화
- 대학이 제 기능을 수행할 수 있는 지원체제 구축

■ 지역사회

- 대학구성원의 지역거주 유도를 위한 환경개선, 친화성 형성
- 대학 구성원의 지출을 흡수할 수 있는 기반 개선, 확충

16

도계캠퍼스 도서관

■ 시설현황

- 면적 : 3,841㎡ [지상 3층]
- 주요시설 :
 - 주제자료실 1-2, 보존자료실, 일반열람실 1-2-3, 멀티미디어실 1-2, 영상세미나실, 2층 세미나실 등
- 장서구성 : 2009년 약 3만권(삼척캠퍼스 도서관에서 이전)
[개설학과 관련 자료 및 교양자료]

■ 운영계획

- 삼척캠퍼스 도서관의 분관으로 운영
 - 직원배치, 자료수집·정리 등 주요정책은 삼척캠퍼스에서 시행
- 디지털도서관 구축·운영
 - 신축 시설 및 필요재원 확보(약 10억원 국비 및 삼척시비)

17

도계캠퍼스 도서관 배치도



18