



산학 계약 사례 연구

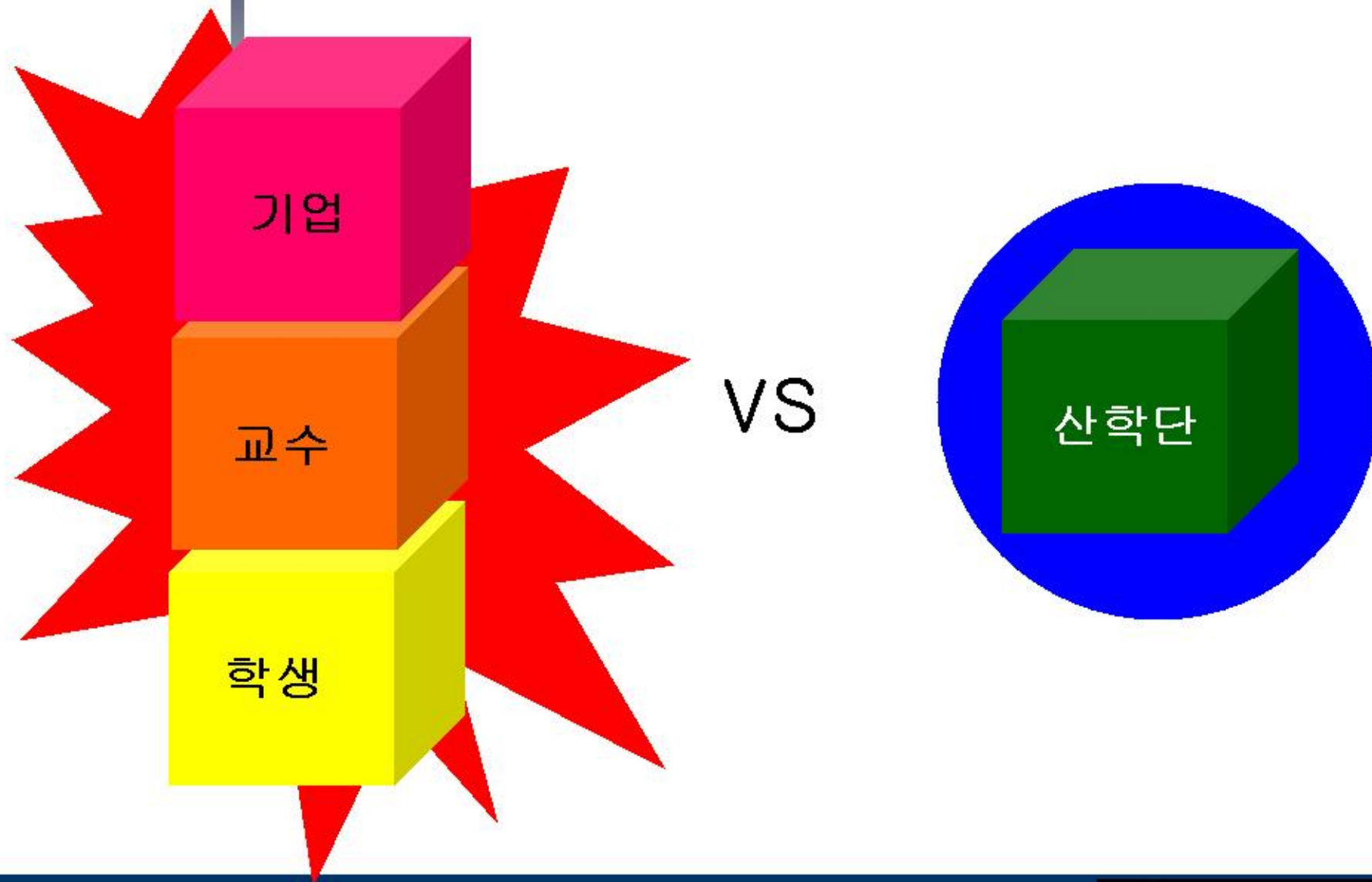
연세대학교 산학협력단의 경험

연세대학교 산학협력단
산학협력국/기술이전센터
산학기획/범무팀장 곽창순



1. 산학 계약의 甲과 乙
2. 사전 점검사항
3. 내부 문제 해결하기
4. 문제 사례
5. 사후 점검사항
6. 연세대학교 산학협력단의 경험

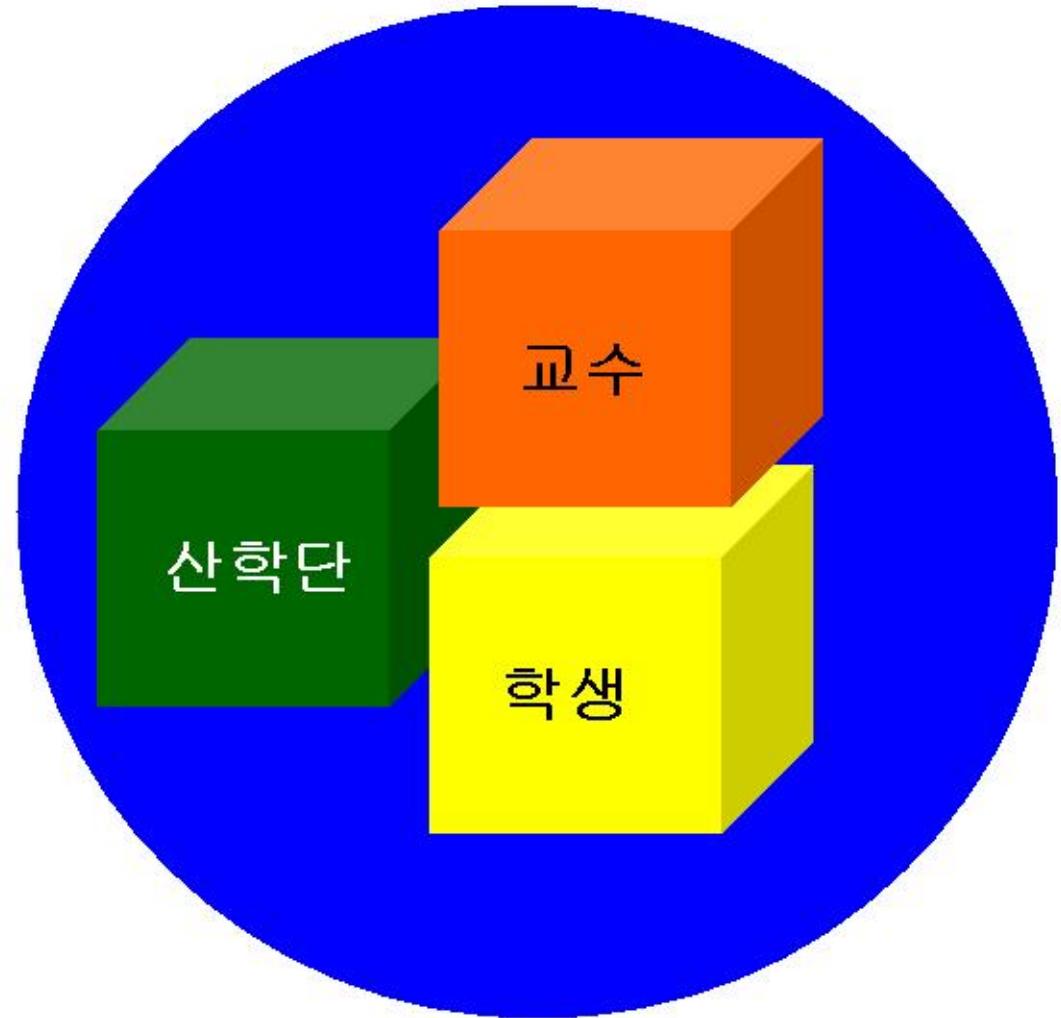
산학 계약의 甲과 乙 [1]



산학 계약의 甲과 乙 (2)



VS



사전 점검사항

- 자체 가이드라인
- 교수의 요구사항
- 계약의 중요도
- 교수는 누구 편인가
- 시간이 얼마나 있는가
- 전례가 있는가
- 상대방과의 협력 지속 여부
- ZOPA, BATNA

내부 문제 해결하기 [1]

- 지금까지 문제 있었던 적이 있는가?

"하이닉스, 램버스에 3억달러 배상"

[매일경제 2006-04-26 07:56:51]

하이닉스가 가격담합에 대한 거액의 과징금 판결을 받은 데 이어 미국에서 다시 램버스사가 제기한 특허 침해 소송에서 거액의 배상금 판결을 받았다. 램버스는 하이닉스 외에 삼성전자에도 특허 관련 소송을 제기한 상태여서 한국 반도체업체에 상당한 타격이 예상된다.

내부문제 해결하기 [2]

- 신뢰가 중요, 계약서는 요식행위



※ 서증 (書證) → 가장 확실한 증거

내부문제 해결하기 [3]

- 책임은 내가 진다.

연세대학교 산학협력단장



※ 계약의 주체는 산학협력단

내부문제 해결하기 [4]

■ 계약 깨지면 책임지겠는가?

기안자 곽창순

부국장 박병록

국장 김효성

센터소장 전결 05/01
최우영

협조자

시행 산학협력국-52 (2007.05.01.)

우 120-749 서울특별시 서대문구 신촌동 134

전화 02)2123-5149 전송 364-1994

접수

/ <http://research.yonsei.ac.kr>

/ kchsoon@yonsei.ac.kr / 공개

- ※ 공식 담당자 지정, 내부 업무 처리 절차 확립
- 중요 사항 수시 보고 (결재라인, 해당 교수)

내부문제 해결하기 [5]

■ 무슨 근거로 금지하는가?

제10조(외부지원연구에 관한 신고 등)

- ① 교직원 등이 외부기관의 지원을 받아 연구를 수행하는 계약을 체결하게 되는 경우 산학협력단장은 외부지원발명 등의 권리귀속, 제반 비용 등을 고려하여 계약체결을 승인할 것인가의 여부를 결정하여야 한다. 이에 관하여 필요한 사항은 시행세칙으로 정한다.
- ② 제1항의 경우 해당 교직원 등과 산학협력단은 당해 연구과제 수행결과 등에 관하여 확약 또는 보증을 하거나 이에 관한 손해배상약정을 해서는 안 된다.

※ 가이드라인, 규정 정비 필요, 내부 사례 데이터화

문제 사례 - 권리귀속 / 이전기술

(권리귀속 / 이전기술)

- "연구용역"의 수행 과정에서 또는 그 결과로 생성, 산출 또는 취득된 모든 무형 또는 유형의 산출물 ("결과물" 및 "연구기술", 그리고 이에 대한 모든 "지적재산권"을 포함하나 반드시 그에 한하지 아니한다. 이하 "결과물 등"이라 함)에 대한 권리는 "갑"에게 독점적으로 귀속되며, 여기에 포함되어 있는 "을"의 기보유 기술과 이에 대한 지적재산권에 대해 "갑"과 그 자회사는 전세계에서 이용할 수 있는 무상 및 영구적인 그리고 재사용권을 부여할 수 있는 통상실시권을 가진다.

문제 사례 - 권리귀속 / 이전기술

권리 귀속

계속 연구의 제한(이용저촉)

직무발명 규정

이전기술

노하우 무상 유출

범위 한정/별도 대가 협의

문제 사례 - 개량기술 / 파생기술

(개량기술 / 파생기술)

- 본 연구기간 이후에 최종적으로 완성되어 발생된 결과물이라 하더라도, 그것이 본 연구 기간 중에 본 연구 개발로 발생되었던 "연구성과" 자체를 이용한 것이거나 "연구성과"로부터 파생 또는 개량되어 발생한 결과물인 경우는 "연구성과"에 포함되는 것으로 간주하고 이를 (갑)의 소유로 한다.

문제 사례 - 개량기술 / 파생기술

개량기술

노예 계약

계속 연구 제한

불공정 거래 행위

우선권/별도 협의

문제 사례 - 수익 분배/공유지분

(수익 분배)

- 각 당사자가 자신의 “결과물 등”에 대한 실시권을 그 자회사를 제외한 제3자에게 허용하여 수익이 발생한 경우 제반 비용을 제외한 순이익을 지분비율과 이익발생의 기여도를 고려하여 양 당사자의 협의 하에 배분한다. (단, Cross-Licensing, Package-Licensing의 경우에는 제외된다)

(공유지분 매입)

- “갑”은 “지적재산권” 중 “공동특허”에 대한 “을”의 지분을 “갑”이 정한 기준에 따라 매입할 수 있으며, 그 대가는 제 6 조에 규정된 총 연구비의 50%~150%이내에서 “갑”과 “을”이 협의하여 정하기로 한다.

문제 사례 – 수익분배/공유지분

수익분배

제3자 실시권 확보

Cross, Package 보상

공유지분

우선 협상권 부여

매입 한도 설정 금지

문제 사례 - 보증 / 면책

(보증)

- "을"은 "결과물 등"이 제3자의 "지적재산권" 등 권리를 침해하지 아니하고, 이 계약의 내용 및 "결과물 등"이 "을"에게 효력이 있는 모든 계약, 합의와 상충, 불일치하거나 그 불이행이나 위반을 구성하지 않음을 보증한다.

(면책)

- 제X조의 보증 등과 관련하여 제3자가 "갑"에게 자신의 권리가 침해되었거나 손해가 발생하였다는 점을 주장하거나 소송을 제기한 경우 "을"은 자신의 비용과 책임으로 위 주장 및 소송을 방어하고 해결하여야 한다. 또한 이로 인하여 "갑"에게 손해가 발생할 경우 "을"은 "갑"이 입은 모든 손해를 배상하여야 한다.

문제 사례 - 보증 / 면책

보증

계약 금지 조치

현 수준에서의 보증

검수 철저 요구

면책

계약 금지 조치

산학단/학교의 파산 위험

문제 사례 - 비밀유지/비경쟁의무

(비밀유지)

- "을"은 이 계약과 관련하여 "갑"으로부터 취득하거나 알게 된 기술정보, 제품정보, 경영정보, 업무상 비밀, 영업비밀 등 "갑"의 정보, "연구용역" 수행에 따른 "결과물", "연구기술"을 포함하여 이 계약에 따라 발생한 모든 산출물 및 이 계약의 내용(이하 "비밀정보"라 함)을 이 계약의 종료 전후를 불문하고 엄격히 비밀로 유지 및 관리하여야 하며.....

(비경쟁의무 / 제3자 연구 제한)

- "을"은 이 계약에 따른 "연구용역"의 수행 기간 및 "연구용역"의 종료일로부터 3년동안은 "연구과제"와 실질적으로 동일한 과제에 대하여 연구, 개발 등의 용역을 제3자를 위하여 수행하여서는 아니된다.

문제 사례 – 비밀유지/비경쟁의무

비밀유지

비밀정보 범위 축소

연구자 주의 의무

비경쟁의무

대상 / 기간 축소

사후 점검사항

- 연구자에게 Feedback은 제대로 이루어졌는가?
- 기업체에는 적절한 조치가 있었는가?
- 보고 및 결재는 제대로 이루어졌는가?
- 계약서는 확보했으며, DB화 했는가?
- 새로 발생한 문제점이 있다면 향후 대책은?
- 규정, 가이드라인에 반영할 사항은?

연세대학교 산학협력단의 경험

- 총장 지시사항 - 계약 가이드라인
- 규정 반영 - 금지 조항
- 계약서 검토 프로세스 확립
- 표준 계약서 배포
- 교내 외 지속적인 홍보
- 주요 사례 적극 활용

마치며



대학간
정보교환과
공동 대응

대학 협상력
강화

감사합니다!

☎ 02-2123-5149
kchsoon@yonsei.ac.kr