



# 우리 산학협력의 현주소와 미래 발전전략

산학협력종합지원센터 **홍국선** 교수

2009년 2월 18일(수) 제주 샤인빌 리조트

# 작지만 강한 나라 대한민국

GNP 40년간 400배 성장

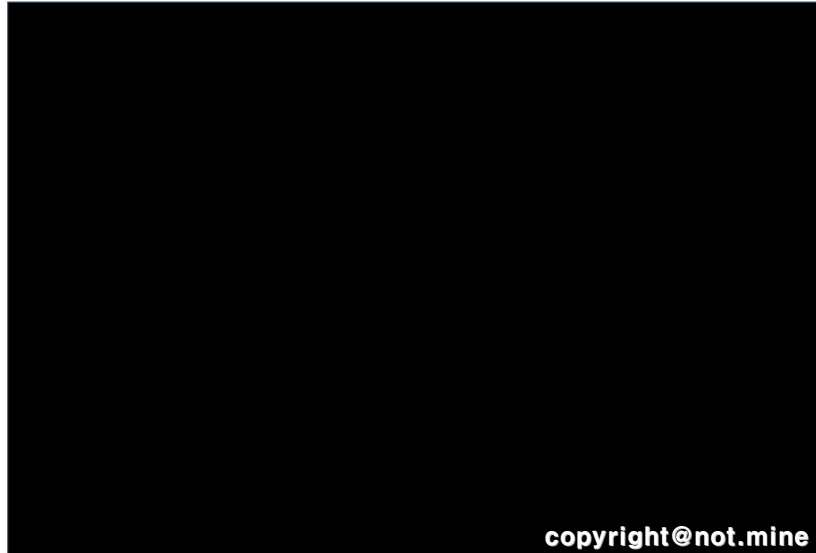


국토면적 109위  
인구 25위

위성에서 본 밤의 대한민국

## 1955년 서울의 야경

---



## 1955년 서울 (GNP \$100)

---



## 2007년 서울 (GNP \$20000)



## 국가와 기업을 어떻게 지킬 것인가?

냉전시대



특허의 용단 폭격

# 아이디어에서 기술가공을 거쳐

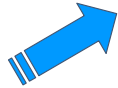
연구시작단계부터



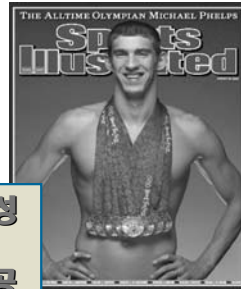
기업



특허작성



특허작성 & 기술가공



# 기술 가공이란?

1. Up-grade
2. Package
3. 표준화

- 
- 

기술가치 증가



단계별 기술시장



# 기술 공급자 대학

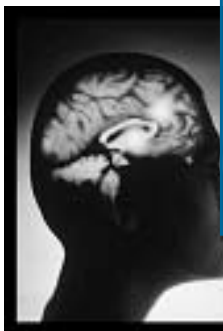


기술에 대한 집착

눈높이 (mismatch)

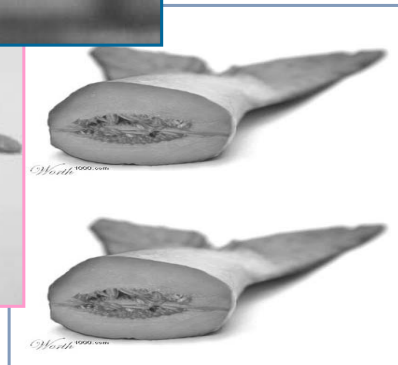


# 생각을 바꿔야.....



네모난 물방울...

융합기술



## 기술거래 & 연계



## 기술 수요자 기업



# 첫 단추를 잘 끼워야.....

1. 연구개발
2. 권리화
3. 기술이전



# Sports분야를 Benchmarking 해야

- **체계적인 관리와 실전을 통한 훈련**

선수 개인에 대한 정보와 분석 DB  
과감한 outsourcing (외국선수 및 감독 영입)  
프로 근성과 성과에 따른 가혹한 대우  
시뮬레이션에 이은 실전으로 평가





감사합니다.

