



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS



고려대학교 선도 TLO 운영방향

고려대학교 산학협력단
창업기술지원팀 과장 김지룡

1905



기본목표 및 기술사업화 목표

단계별 추진전략

세부추진전략



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

기본목표 및 기술사업화 목표



- ▶ 기술사업화 기반 조성
- ▶ 핵심기술분야별 혁신리더 발굴
- ▶ 시장지향형 기술가치평가 및 기술마케팅 실시
- ▶ 지역 기술혁신 클러스터 구축
- ▶ 기술지주회사 설립 및 안정적 수익기반 확보

목 표	1차년도	2차년도	3차년도	4차년도	5차년도	합계 (단위:천원)
건 수	20	26	32	43	59	180
수입액	360,000	440,000	620,000	780,000	1,000,000	3,200,000



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

기반구축단계(1,2차년도)



	세 부 사 항
추진 전략	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 조직의 기반조성 및 강화<input type="checkbox"/> 기술사업화 전문인력 양성<input type="checkbox"/> 수요기업의 발굴<input type="checkbox"/> 홍릉지역 RIS 프로젝트 참여<input type="checkbox"/> 3M DB 구축<input type="checkbox"/> 유관기관과의 연계체제 구축



도약단계(3,4차년도)



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

	세 부 사 항
추진 전략	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 기술사업화와 연계한 Spin-off기업 육성 <input type="checkbox"/> 기술혁신을 위한 수요기업발굴 <input type="checkbox"/> 연구기획단계 수요기술 투여 전략 <input type="checkbox"/> 흥릉지역 산학연 클러스터 구축 협력 <input type="checkbox"/> 기술지주회사 초기 모델 수립 <input type="checkbox"/> 국제협력을 통한 기술사업화 모델 수립



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

자립화 및 안정화 단계(5차년도)

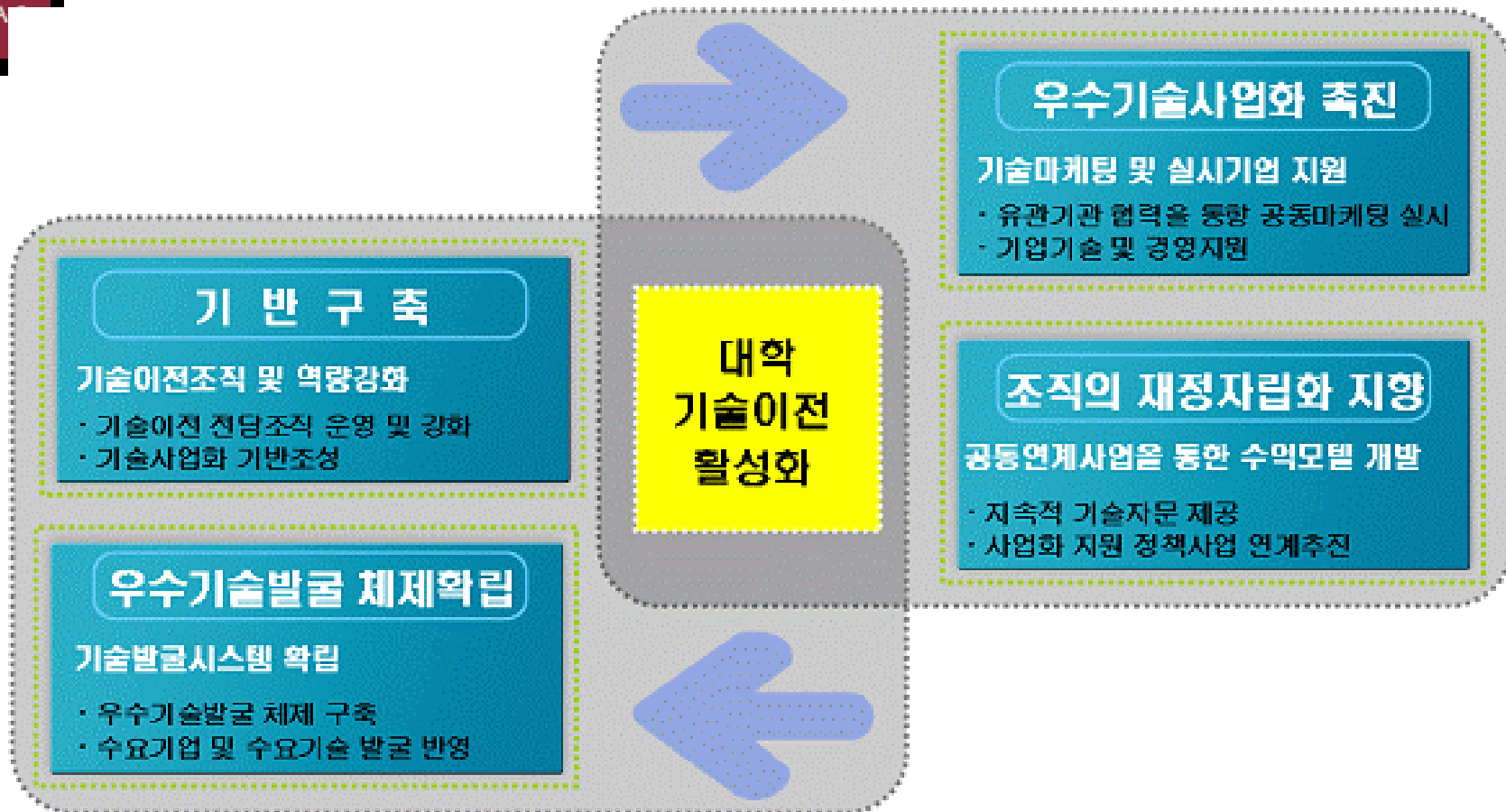


	세 부 사 항
추진 전략	<ul style="list-style-type: none">□ 기술지주회사 운영을 통한 수익성 확보□ Spin off기업의 발굴 및 육성□ 홍릉지역 산학연 클러스터 구축 협력□ 첨단산업단지 조성을 위한 협력체제 구축□ 기술사업화 국제협력



추진전략

LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS





추진체계



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

- 책임시간 감축, 창업지원
- 무של연구소 및 연구인력지원

환경기반 조성

산학연협동
활성화

산업화 촉진 인센티브

- 특허경비지원
- 적극적 기술이전 및
기술이전보상금 지원

산학연 협동 연구지원

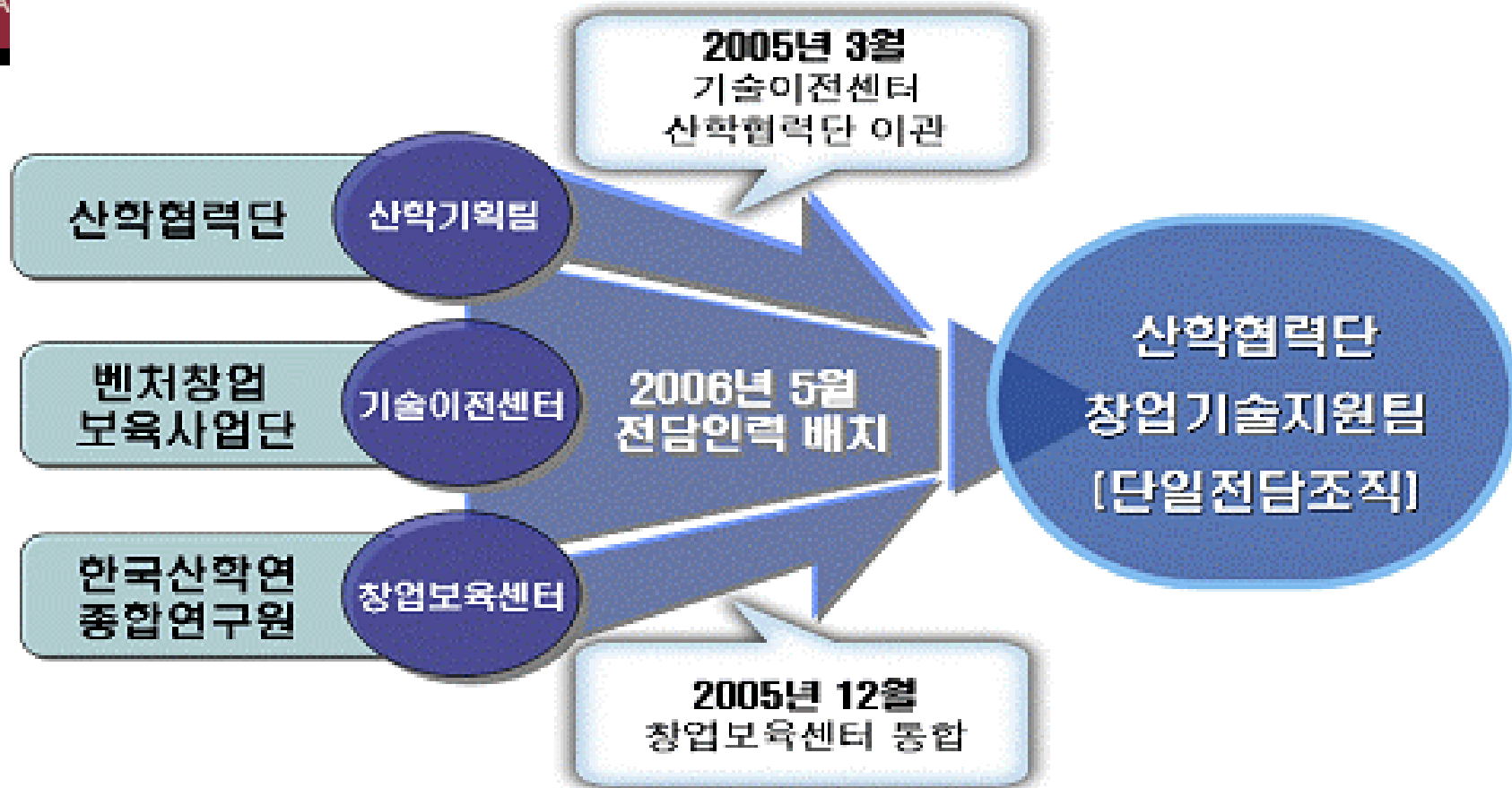
Global KU

- 교내사업을 통한 산학연 지원
- 산학연 협동연구 대한 인센티브 지원



조직개편

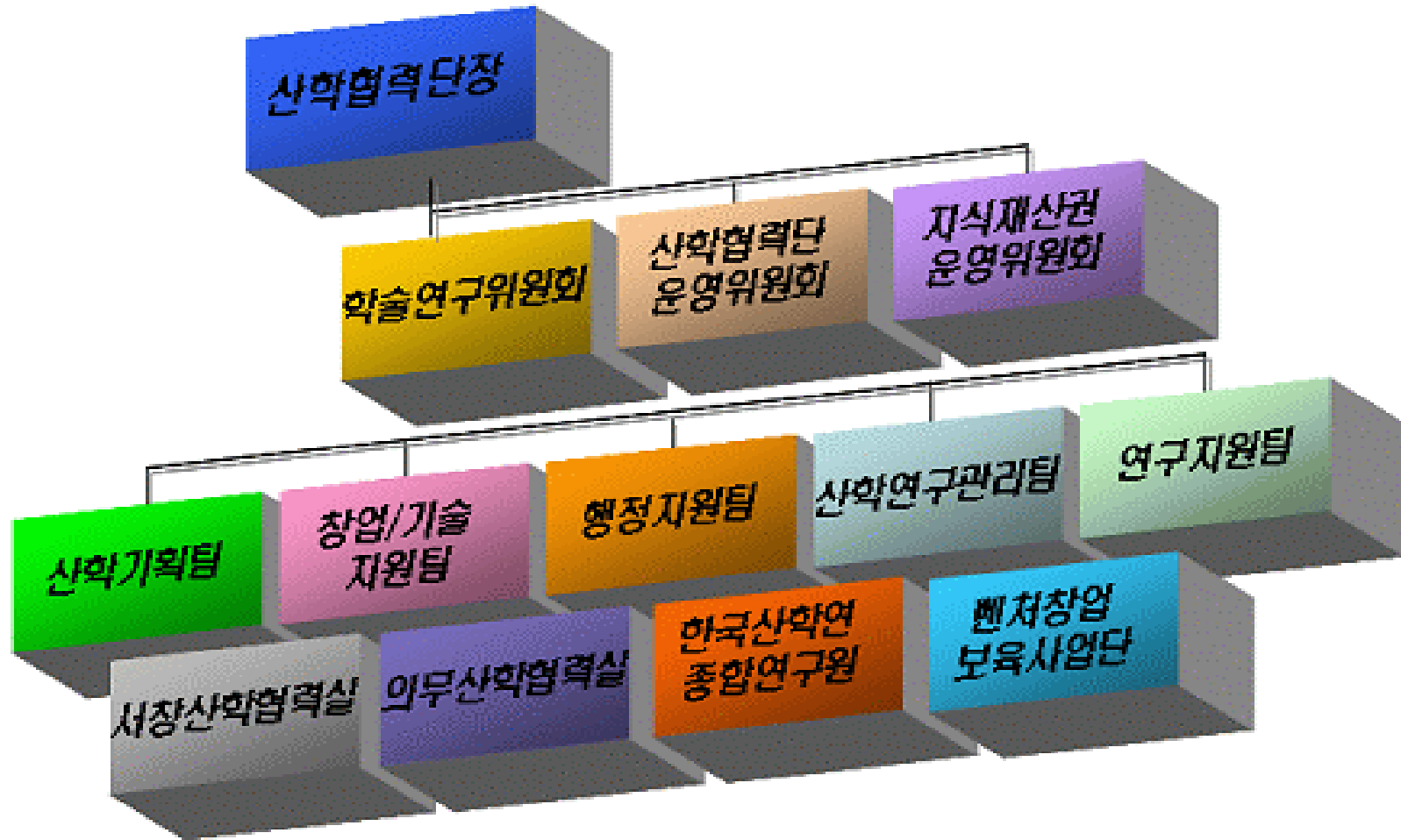
LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS





산학협력단 조직도

LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS





전문인력 양성



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

기술사업화 전문인력 양성

기술혁신관리자(CInO)
5명 양성

전문인력
충원

인센티브 제도
행정전문인 제도

전문기관
위탁교육

학위과정
이수

해외파견근무
UCSD 커넥트



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

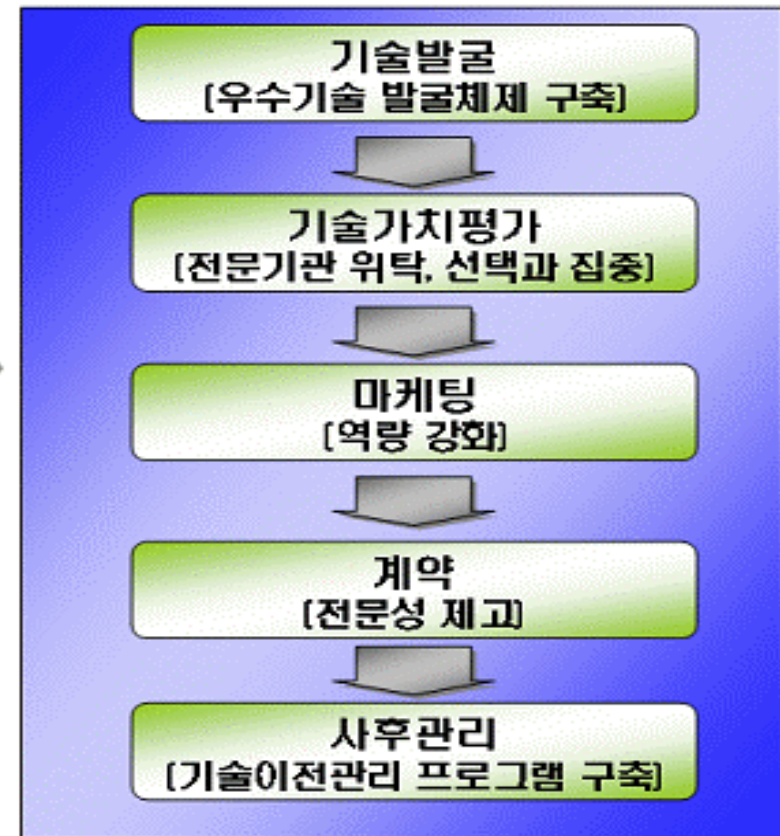
기술이전 프로세스의 개선



이전 프로세스



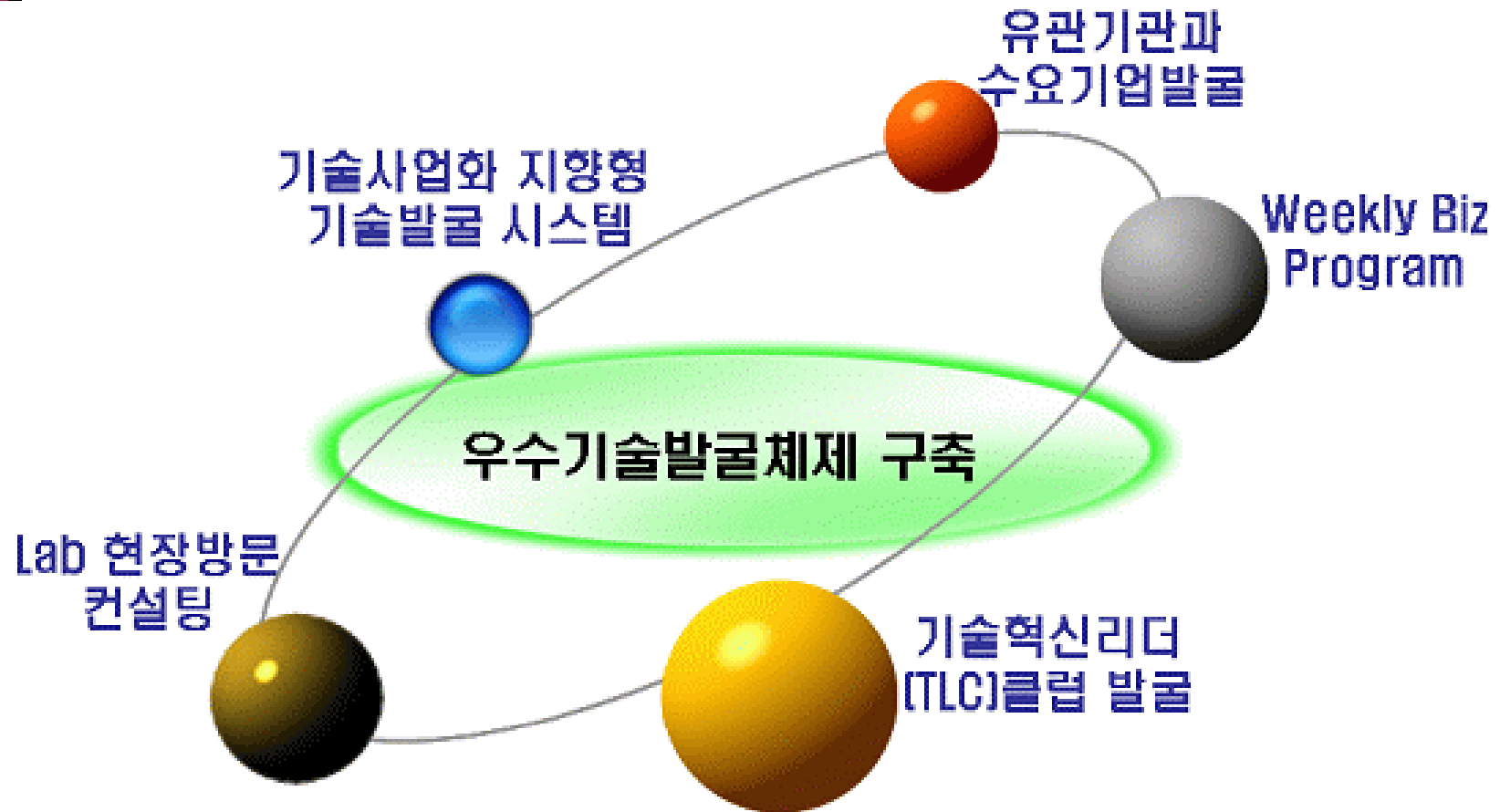
개선 프로세스





우수기술발굴 체제 구축

LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS





LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

연구기획에서 기술발굴까지(3M)

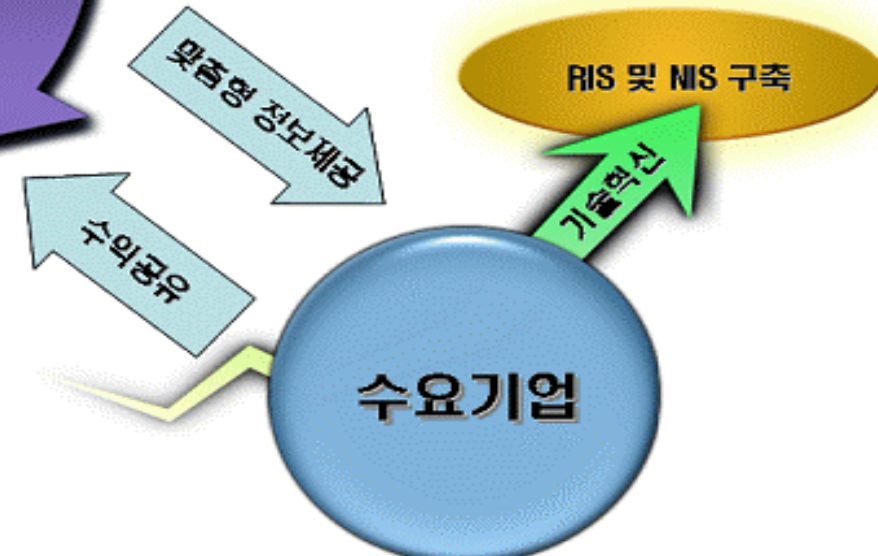


●RRM-Research Road Map
연구계통도 (논문, 연구성과 등)



●Human Resource Map
인적 네트워크 (배출인력위치정보)

●TRM-Technology Road Map
기술계통도 (산업재산권 및 노하우 등)





Weekly Business Program



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

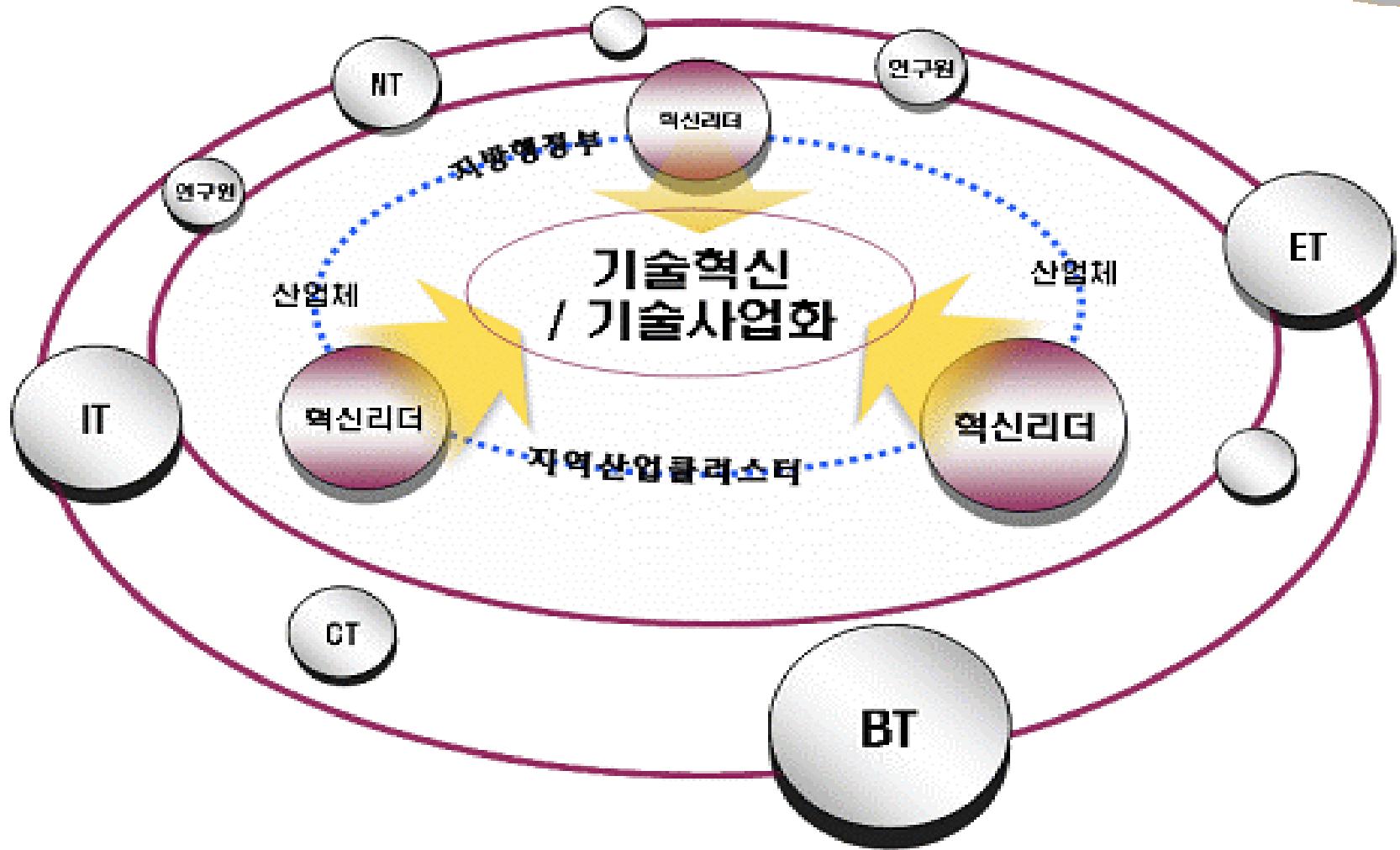




기술혁신리더 클럽



LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS





LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

시장지향형 기술가치평가 체계도





기술지주회사 개념도

LIBERTAS
JUSTITIA
VERITAS

