세계로 미래로 함께 가는

행복한 삶의 터전 – 혁신도시

Innovation City, the Future for the Region*!*

www.winwinkorea.go.kr

국가균형발전위원회
서울시 종로구 적선동 122-1 생산성빌딩 3층
http://www.balance.go.kr

건설교통부
경기도 과천시 관문로 88번(중앙동1번지)정부과천청사 4동
http://www.moct.go.kr

Innovation City,
the Future
for the Region*!*

| 국가균형발전위원회 | 건설교통부 |

새로운 미래로 가는 좋은 생각

보람있는 일터와 행복한 삶....
당신과 가족의 풍요로운 미래를 상상해 보세요

www.winwinkorea.go.kr

21세기 지식기반시대를 선도하는 미래도시가 펼쳐집니다 – 우수인력의 요람, 혁신도시

혁신도시 조감도(예시)

혁신도시란?

- 공공기관 이전을 계기로 지방의 거점지역에 조성되는 "작지만 강한" 새로운 차원의 미래형 도시입니다.
- 기업, 대학, 연구소 등 우수한 인력들이 한 곳에 모여 서로 협력하면서 21세기 지식기반사회를 이끌어 가는 첨단도시입니다.
- 수준 높은 주거 · 교육 · 문화 등 쾌적한 생활여건을 갖춘 친환경 도시입니다.

혁신도시는 이렇게 만들어집니다

- 21세기 한국을 이끌 지식창출과 기술혁신의 중심이 됩니다.
- 건강하고 쾌적한 삶을 위한 친환경도시로 조성됩니다.
- 최고의 교육시설과 우수교원 우선지원의 특혜가 있습니다.
- 최첨단 정보통신 네트워크가 실현되는 디지털도시입니다.

■ 혁신중심지구(산·학·연·관)

지금은... 지식기반시대!

- 지식과 기술을 창출하는 지역의 네트워크 역량이 지식기반시대의 핵심 경쟁력입니다.
- 지금 세계는 자본과 기술, 인재를 모으기 위해 쾌적한 환경을 가진 도시를 앞다투어 조성하고 있습니다.
- 세계 IT산업을 선도하는 실리콘밸리(미국), 소피아 앙띠폴리스(프랑스)가 그 사례입니다.

■ 소피아 앙띠폴리스 (프랑스)

■ 공공업무지구(공공기관)

■ 초·중·고 교육지구

■ 친환경형 주거지구

www.winwinkorea.go.kr

혁신도시는 지식창출과 기술혁신의 중심입니다

세계 속 혁신도시

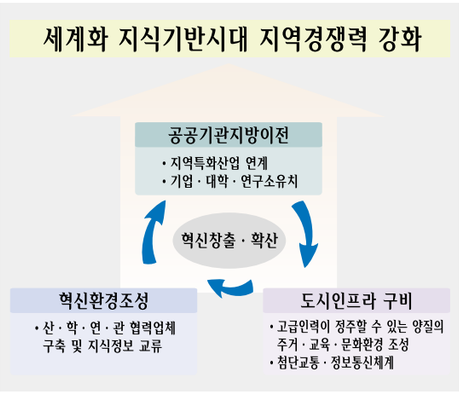
産 · 學 · 研 · 官 협력네트워크의 메카 – 시스타(스웨덴)

에릭슨, 노키아 등 첨단 IT기업을 중심으로 관련 대학, 연구소 등이 상호협력 네트워크를 형성함으로써, 세계 제2위의 IT단지가 되었으며 스웨덴 전체 산업의 60%를 담당하고 있습니다.

– 대한민국 신성장을 선도하는 도시

지역의 새로운 성장동력 발전소 혁신도시

• 공공기관 지방이전을 촉매로 기업, 연구소, 대학 등을 혁신도시에 유치해서 침체된 지방의 성장동력을 이끌어 내고, 나아가 국가경쟁력을 강화하는 지역발전의 핵심이 될 것입니다.



산·학·연·관이 상호 협력, 교류하는 중심공간이 조성됩니다

• 혁신도시 중심지구는 상업 · 업무시설이 밀집해있는 기존 도시와는 달리 산·학·연·관이 한 곳에 모여 상호 협력하고 교류하는 공간으로 조성됩니다.

활력있고 창조적인 커뮤니티 공간이 형성됩니다

• 혁신중심지구는 산·학·연·관 네트워크 활동을 위한 혁신지원센터, Inno Cafe, 창업보육센터 등 여러 지원기관이 들어섭니다.

• 도시에서 가장 활력있고 창조적인 커뮤니티 공간으로써 지역의 랜드마크가 됩니다.

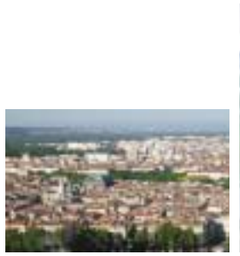
■ 만남과 커뮤니티 공간

www.winwinkorea.go.kr

혁신도시는 쾌적한 삶을 제공하는 친환경도시로 조성됩니다 – 삶의 질이 곧 경쟁력인 도시

숲과 물이 어우러진 아름다운 경관을 가진 도시입니다

- 아름다운 도시 스카이라인, 어디에나 펼쳐진 공원녹지 등 자연과 어우러진 매력적인 도시로 조성됩니다.
- 인간 중심의 녹색교통체계와 함께 자전거 · 보행자 도로망이 도시전역에 완벽하게 조성됩니다.

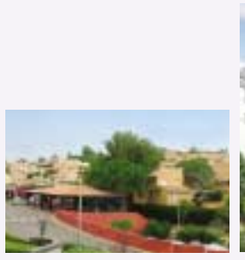


■ 리옹(프랑스)의 아름다운 도시전경

■ 숲과 어우러진 오울루(핀란드)의 도시경관

다양하고 특색있는 친환경적 주거공간이 펼쳐집니다

- 전원형 단독주택, 중 · 저밀의 공동주택 등 친환경적 주거공간이 직장 가까운 곳에 있게 됩니다.



■ 소피아 앙띠폴리스 주택단지

■ 보차(步車)공간이 분리된 중·저밀 공동주택

수준높고 쾌적한 도시생활을 즐길 수 있습니다

- 병원, 도서관 등 생활편의 시설의 이용과 여유로운 문화·레저 활동을 즐길 수 있습니다.

세계 속 혁신도시

인간적인 신도시 – 밀턴케인즈(영국)

친환경적 도시계획기법을 통한
쾌적한 생활환경과
주민들의 커뮤니티 공간이
잘 조화된 인간중심형
자족 신도시 모델이 되고 있습니다.

혁신도시에는 일류 교육시설과 우수교원이 우선지원됩니다 – 교육과 학습의 도시

초·중·고교의 우수한 교육환경을 만들기 위해 정부와 지자체가 우선지원합니다

- 혁신도시에는 자립형 학교, 과학고, 대안학교 등 21세기 신교육 비전을 실현할 다양한 학교체제가 도입됩니다.
- OECD 선진국 수준의 교육시설과 교육환경을 구비하겠습니다.

대한민국을 이끌 인재를 양성할 우수 교원이 배치됩니다

- 21세기 창조적 인재를 키울 수 있는 우수한 선생님들을 모시기 위해 우선적으로 배려하겠습니다.
- 혁신도시 내 우수학교에 전학과 입학이 편리하도록 지원하겠습니다.

세계 속 혁신도시

교육시설과 비즈니스파크 복합모델 – 어바인(미국)

아름답고 섬세한 도시경관과 실리콘밸리형 개발이 완벽히 조화된 자족적 첨단 신도시입니다.

특히, UCI 의과대학과 관련 기업간의 협력시스템은 산·학·연과 도시가 어떻게 구성되어야 하는가를 잘 보여주고 있습니다.

지역특화발전을 선도할 창조적 인재 육성 프로그램을 마련하겠습니다

- 지역특화발전과 관련된 대학을 적극 유치하겠습니다.
- 산·학 공동연구 프로그램에 대한 지원을 통해 지역발전을 선도하겠습니다.

www.winwinkorea.go.kr

혁신도시에는 최첨단 정보통신 네트워크가 구축됩니다

– 디지털 & 유비쿼터스 도시

유비쿼터스(Ubiquitous)환경이 조성됩니다

- 혁신도시는 광대역 통합정보망(BcN), 첨단교통체계(ITS), 도시정보 서비스 체계(UIS) 등 첨단 정보통신 네트워크가 완비된 미래형 유비쿼터스 도시가 될 것입니다.
- 실시간 정보 교류는 물론, 생활에 필요한 각종 정보를 언제 어디서나 쉽게 접할 수 있는 편리한 세상! 혁신도시에서 펼쳐집니다.

디지털 도시건설을 선도합니다

- 21세기 정보강국으로서 '디지털 국가' 건설을 지향하는 정부의 광대역통합망(BcN) 계획이 선도적으로 시행되어, 지역별 정보 격차가 해소됨은 물론 우리나라 도시수준도 한 단계 업그레이드됩니다.

세계 속 혁신도시

21세기 도시문제의 모범답안 – 꾸리찌바(브라질)

도시 전체가 우리 인체와 같이 유기체적으로 움직일 수 있도록 계획된 환경·생태중심형 도시입니다.

특히, 완벽한 대중교통시스템 등 혁신적인 도시운영 프로그램은 21세기 새로운 도시개발 방향을 제시하고 있습니다.

최첨단 대중교통 시스템이 구축됩니다

- 혁신중심지구를 순환하는 첨단 지능형 교통시스템(ITS : Intelligent Transportation Systems)과 고속간선교통망, 항공노선 등 광역교통망이 구축됩니다.