



6 중국 베이징시, '과기혁신 서비스 인력 양성 조치' 발표

⇒ 중국 베이징시위원회 교육·과학기술 인재 육성 선도그룹 판공실*은 기술 이전·사업화에 전문성을 갖는 과기혁신 서비스 인력을 양성하기 위한 일련의 조치를 발표**('26.3)

* 中共北京市委教育科技人才工作领导小组办公室 : 베이징시위원회가 교육과 과학기술 인재 육성 정책을 통합적으로 지도하기 위해 신설한 조직으로 '25년 4월부터 본격 운영을 시작

** 关于加强科创服务人才队伍建设的若干措施

● (개요) 조치는 기술 매니저*, 과기·금융 전문 인력, 인큐베이팅 전문 인력, 지식 재산권 전문 인력 등 4가지 과기혁신 서비스 인력을 육성하기 위한 방안들로 구성

* 孵化运营人才 : 기술 이전 및 기술 사업화 전문가를 의미

- 베이징시는 과학연구 결과를 기술 이전·중개·특허·사업화 등을 통해 현실의 성과로 전환하는 체계를 강화하기 위한 정책을 추진 중

※ 베이징시는 제14차 5개년 계획(14.5) 기간부터 기술 매니저 양성·유치·전문화 계획인 일명 '주작계획(朱雀计划)'을 지속 추진

- 이번 조치는 기술 이전 및 성과 전환 서비스에 종사하는 전문 인력을 별도 직업군으로 집중 양성하기 위해 기존 정책을 확대하는 구체적인 조치들을 포함

● (주요 내용) 조치는 '과기혁신 인재 확대', '교육 및 활용도 강화', '기업가정신 및 플랫폼 구축', '조직적 리더십'의 4가지 영역에서 16가지 세부 방안을 제시

- 특히 시의 '주작계획'을 업그레이드해 대상을 확대(50명)하는 내용이 포함

- 또한 대학에서 매년 300명 이상의 석사·박사 과정 학생에게 기술 이전 교육을 제공하고, 별도의 전문 가격 평가 채널을 마련할 것을 명시

- 이에 더해 기술 이전으로 발생한 수익의 10% 이상을 기술 매니저에게 보상으로 지급하는 체계 마련 등을 촉구

- 중관춘(中关村)* 과기혁신아카데미 및 국제기술교류센터의 역할을 강화하는 방안도 포함

* 베이징시 하이톈구(海淀区)에 위치한 국가급 첨단 기술 산업 개발구로, 일명 '중국의 실리콘 벨리'로 알려짐

〈 4가지 영역 및 16가지 세부 방안 주요 내용 〉

구분	주요 내용
과기혁신 인재풀 확대 가속화	<ol style="list-style-type: none"> 1. 고급 기술 매니저 규모(수) 확대 <ul style="list-style-type: none"> • 전 세계에서 글로벌 마인드를 갖춘 고급 기술 매니저 영입 • '주작계획'을 개선해 '주작 인재 프로그램' 대상자를 50명 이상으로 확대 • 시 대학들이 매년 300명 이상의 기술 이전 전문 석사·박사 과정 학생을 양성하도록 지원 2. 기술 이전 분야에서 과기·금융 인재 역량 증진 <ul style="list-style-type: none"> • 과기·금융 인재의 과학연구 단지 및 스타트업 방문 지원 • 과학기술 상용화를 지원하는 매칭 행사 정기 개최 • 투자 장려 및 기술 이전을 위한 신용·보험 상품 출시 지원 3. 창업 인큐베이팅 전문 인력의 전문성 향상 <ul style="list-style-type: none"> • 창업 인큐베이팅 실무자를 위한 단계별 교육 시스템을 구축해 선진 창업 인큐베이팅 역량 강화 • 해외 유학 후 귀국한 학생들이 창업 단지에서 창업 인큐베이션 운영팀을 육성할 수 있도록 지원 4. 지식재산권 전문 인력 육성 및 역량 강화 <ul style="list-style-type: none"> • 지식재산권 서비스 기관, 기업, 대학 간 인재 양성을 위한 협력을 증진하고, 특허권 확인, 특허 가치 분석, 특허 운영 등에서 지식재산권 전문 인력의 실무 능력 개선 • 'AI+지식재산권' 교육을 발전시키고, 대학 간 지식재산권 경진대회 등을 개최해 지식재산권 인재 육성의 기반 강화 • 특허 가치 평가, 해외에서의 권리 보호, 고부가가치 특허 육성 등 첨단·핵심 분야에 집중해 지식재산권 인재를 위한 전문 교육 실시 5. 과기혁신 서비스 분야에서 다각화된 인재 매트릭스 구축 <ul style="list-style-type: none"> • 과학기술 컨설팅, 테스트 등 분야별 종사자들에게 신·미래 산업 분야에 대한 정기 교육을 촉진하고 분야별 전문가를 위한 교류 플랫폼을 구축해 기술·산업·시장을 이해하는 복합 전문가 집단 육성 • 과기혁신 서비스 인력을 위한 여러 커리어 개발 경로를 강화하고, 기술 중개 및 지식재산권 관련 분야의 전문자격 평가 참여 지원
기술매니저 교육 및 활용도 강화	<ol style="list-style-type: none"> 6. 기술 매니저 교육 품질 향상 <ul style="list-style-type: none"> • 기술 이전 관련 고급 교육 과정 운영 지원, 전문 기술인력을 위한 재교육 사업 등을 통해 고도의 역량을 갖춘 기술매니저 집단 육성 • 매년 기술 이전 분야에서 전문 기술 인력 2,000명 이상을 대상으로 역량 강화 교육을 실시하고, 이러한 교육 결과를 채용이나 자격증 취득의 전제 조건으로 요구 7. 기술 매니저 채용 촉진 <ul style="list-style-type: none"> • 베이징시 내 국립연구소, 대학, 연구소, 의료기관 등 주요 혁신 기관들에 기술 매니저 직책 신설 장려 • 기술 관리 전문 기업 설립 방법 모색 8. 기술 매니저 평가 시스템 개선 <ul style="list-style-type: none"> • 베이징시 인재 육성 프로그램에 기술 매니저 전문 분야 신설 • 일정 요건을 충족하는 베이징시 내 국립연구소, 대학, 연구소, 의료기관 등 혁신 기관 및 기업들에 기술 매니저 전문 직함 평가에 대한 자율권 부여 9. 기술 매니저 소득 보장 <ul style="list-style-type: none"> • 기술 매니저 보상 시 인센티브 메커니즘(주식 보상, 이익 분배, 수수료 기반 모델 등)을 구축 장려 • 대학, 연구기관, 의료기관 등이 기술 이전으로 얻은 순수익의 10% 이상을 기술매니저에 대한 보상·포상 등의 지출에 사용할 수 있도록 허용



구분	주요 내용
기업가정신 및 혁신 플랫폼 구축	<p>10. 중국 중관춘 과기혁신아카데미 강화</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주요 혁신 기술 육성을 위한 국가적 플랫폼으로서의 역할 강화 • 국가 기술 이전 인재 양성 기지(베이징)를 기반으로 하여 높은 수준의 기술 매니저 집단을 육성 <p>11. 기술 이전 및 전환 네트워크 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> • 과학기술단지, 인큐베이터, 국립 대학 지역 기술 이전·전환 센터, 베이징시 국유기업 간 '일대일' 기술 이전 및 전환 메커니즘 구축 촉진 • 베이징 내 국립연구소, 대학, 연구소, 의료기관 등에 정보 목록 제공 • 협력 현황 및 프로젝트 실행 결과를 과기혁신 서비스 인력 평가 시스템에 통합 <p>12. 중관춘 국제기술교류센터 적극 활용</p> <ul style="list-style-type: none"> • 고급 기술 매니저들이 중관춘 국제기술교류센터에 스튜디오를 설립하고, 로드쇼, 전시회, 신기술 또는 신제품 출시 행사 등을 정기적으로 개최할 수 있도록 지원 강화 <p>13. 국제 기술 이전 교류·협력 시스템 개선</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국제 기술 이전 기관 및 단체의 베이징 지부 설립 지원 • 베이징 소재 기술 이전 기관의 해외 사업 확장 장려
조직적 리더십 강화	<p>14. 정치적 리더십 강화</p> <ul style="list-style-type: none"> • 당 차원에서 고급 과기혁신 서비스 인력과의 접촉·지원 강화 등 <p>15. 지원 서비스 최적화</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일정한 자격 요건을 충족한 기타 과기혁신 서비스 인력에 취업 및 거주 허가 우선권 부여 • 베이징시 인재 육성 프로그램 대상자들에게는 생활 지원 서비스 제공 <p>16. 조화로운 이행 보장</p> <ul style="list-style-type: none"> • 베이징시위원회 교육·과학기술 인재 육성 지도그룹 판공실이 관련 조치 이행을 전반적으로 조율·감독하고 개선 방안을 검토

출처 : 중국 베이징시위원회 교육·과학기술 인재 육성 선도그룹 판공실 (2026.3.25.)

https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/202603/t20260325_4566230.html

https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zcjd/202603/t20260325_4566233.html

http://www.chisa.edu.cn/talents/202603/t20260326_2111459073.html