

## 국내 최초 물류전문대학원 출범

- 글로벌 물류강국을 향한 인적자원 양성기반 구축 -

| 김 은 정 | 건설교통부 물류혁신본부 물류정책팀 사무관 (ejkim@moct.go.kr)

### ❖ 물류전문인력의 필요성

세계적인 컨설팅 회사 맥킨지(McKinsey)는 훌륭한 인재를 양성하려는 국가들의 경쟁에 대해 'War for Talent' 라고 하였다. 인재양성은 이처럼 전쟁에 비유될 정도로 국가발전의 핵심 전략이다.

한 산업이 국가경제의 성장동력이 되기 위해서는 우수한 인재의 확보가 필수적이다. 물류산업의 경우, 제조업, 건설업 등 다른 산업에 비해 업체당 평균매출액이 낮고 평균종사자수가 적어 영세한 실정이다. 이처럼 물류산업이 낙후된 것은 수급 불균형에 따른 운송산업의 구조적 왜곡의 심화 등에 기인하겠으나, 무엇보다도 전문물류기업이 필요로 하는 물류전문인력이 부족하기 때문이다.

제조업이 글로벌 생산·판매시스템을 확산함에 따라 고급 물류전문인력의 수요가 증대하고 있고, 기업물류, 국제물류, 물류정보관리 등에 정통한 물류기획전문가 및 물류컨설턴트가 필요함

제조업이 글로벌 생산·판매시스템을 확산함에 따라 다양한 제품을 적시에 공급하는 능력이 핵심 경쟁력으로 부상하고 있고, 시장상황에 따라 제품 완성시기를 조절하고 지역거점 단위의 물류센터를 통합하는 등 물류기업의 물류체계 고도화를 위한 고급 물류전문인력에 대한 수요가 증대하고 있다. 그리고 국제물류상 수송관리, 화물추적 정보제공 등 고부가가치 물류서비스를 제공할 수 있는 전문인력의 확보가 요구되고 있다. 또한 고비용 물류구조 개선과 물류산업의 선진화를 위한 물류시스템을 구축하고 전략적으로 물류분석을 수행할 수 있는 전문인력이 필요하다. 즉 수·배송, 하역 등의 개별 물류기능의 전문가보다는 기업물류, 국제물류, 물류정보관리 등에 정통한 물류기획전문가 및 물류컨설턴트가 무엇보다 필요하다.

### ❖ 물류전문인력 양성을 위한 물류전문대학원 개설지원사업 추진

새로운 물류전문인력은 제조업, 유통업 및 종합물류업에서 활동하는 고급인재로, 대학원 수준에서 체계적인 양성이 필요하며, 이를 위해 건설교통부는 물류전문대학원 개설지원사업을 추진하고 있다.

현재 국내 학부수준에서의 물류전공은 기업의 현장인력 또는 초급 전문가 양성

에 적합하다. 또한 대학원에서의 물류교육은 산업대학원·유통대학원·국제통상대학원에서 강의 중심의 학술연구를 통해 이루어지고 있으며, 비즈니스 중심의 실무형 고급 인재양성은 이루어지지 못하고 있는 실정이다.

물류전문대학원 개설지원사업은 참여정부의 물류인력의 질적 전문화를 위한 정책의 일환으로 전개되고 있다. 글로벌 물류강국의 실현과 물류혁신을 주도할 MBA 수준의 글로벌 물류전문인력을 양성하기 위해 건설교통부에서 작년에 물류전문대학원 설립계획을 발표하였다. 그 후 공개적이고 엄정한 선정절차를 거쳐 인하대학교를 선정하였고, 금년에 교육과정 개발, 강사진 확보 등 준비를 거쳐 교육인적자원부 인가를 받아 지난 9월 6일 국내 최초의 물류전문대학원을 개원하게 되었다. 이날 거행된 개원식에는 건설교통부 장관, 싱가포르 물류협회장, 네덜란드 대사 등이 참석하여 국내·외의 높은 관심을 보여주었다.

인하대학교 물류전문대학원은 국내 최고수준의 교수진과 첨단 교육시설을 갖추고, 글로벌 물류강국 실현과 기업의 물류 및 SCM 혁신을 선도할 경쟁력 있는 물류전문인력을 양성할 계획이다. 또한 이론과 실무능력을 겸비하도록 함으로써 기업이 요구하는 수준에 적극적으로 부응하고, 기업과 학교의 산·학 공동 물류교육프로그램을 개발·운영하여 기업의 수요에 탄력적으로 대응할 계획이다.

건설교통부는 제조업, 유통업 및 종합물류업에서 활동하는 고급 인재를 양성하기 위해 물류전문대학원 개설지원사업을 추진

## 물류전문대학원의 교육과정

물류전문대학원은 해외 명문대학과 물류분야 교류협력을 맺고 있으며, 글로벌 비즈니스·정보화 시대에 필요한 실용적 지식과 외국어 구사능력을 집중적으로 교육할 계획이다.

교육과정으로는 글로벌물류전문석사과정(MGLM)을 중심으로 물류전문석사과정(MLM, 야간), 물류학 학술 석사(MSLog) 및 박사과정, 글로벌 물류비즈니스 최고경영자과정(GLMP)을 두고 있다.

MGLM과정은 중견 물류관리자를 대상으로 한 MBA 수준의 전문과정으로 9개 해외대학 교수진이 강의에 참여하며, 강의의 대부분이 영어로 진행되는 글로벌 프로그램으로, 올해 신입생 중에는 미국, 캐나다, 러시아 등 외국인들도 포함되어 있다.

GLMP과정은 한국무역협회와 공동으로 운영하는 국내 최초의 물류전문 최고경영자 과정이다.

물류전문대학원은 해외 명문대학과 교류협력을 맺어 글로벌 비즈니스·정보화 시대에 필요한 실용적 지식과 외국어 구사능력을 집중적으로 교육할 계획

표1. 물류전문대학원 교육과정

교육과정	학 위	교육기간	장소	비 고
글로벌물류 전문석사 (MGLM)과정	물류학 전문석사	1년 6개월	인천 본교	- 물류전문경영자 양성 목표 - 기업체에서 일정 실무경력을 보유한 중간관리자급 인력 대상 교육
물류학 학술석사 (MSLog) 및 박사과정	물류학 석사, 물류학 박사	석사: 2년 박사: 3년	인천 본교	- 물류학 전공 석·박사 양성 - 해외대학, 국내외 연구기관을 연계한 교육 및 연구시스템 구축 - 이론과 실무를 겸비한 국제전문인력 양성 목표
물류전문석사(MLM) 과정(야간)	물류학 전문석사	2년	서울 교육장	- 기업체 재직자 등을 대상으로 한 야간 교육과정
글로벌물류 비즈니스 최고경영자 과정 (GLMP)	-	5개월	COEX	- 인하대와 무역협회(무역아카데미) 공동 개설 - 국내 최초 물류전문 최고경영자 과정 - 물류분야 최신 지식, 트렌드, 경영전략 교육

## ■ 건설교통부의 지원과 최고 수준의 장학금 혜택

건설교통부는 물류전문대학원에 2010년까지 20억 원을 지원, 폭넓은 장학혜택을 부여할 계획

물류전문대학원은 건설교통부 및 싱가포르 물류협회와 각각 협약을 체결하여, 건설교통부는 물류전문대학원을 안정적으로 운영할 수 있도록 2010년까지 연간 20억 원을 지원할 계획이다. 또한 주간전문석사(MGLM) 과정 학생 전원에게는 파격적인 수준의 정부지원 장학금을 지원하는 등 폭넓은 장학혜택을 부여할 계획이다. 그리고 싱가포르 물류협회(CILTS: Chartered Institute of Logistics and Transport Singapore)와는 온라인 물류 교육프로그램인 SCPD(Supply Chain Professional Development) 공동제공 및 국제물류관리사(CPL: Certified Professional Logistician) 자격인증에 관한 협약을 체결하여, 물류전문대학원이 국내 CPL 인증기관의 역할을 수행할 것이다.

## 물류전문대학원 졸업생의 취업기회 확대


물류전문대학원 주간전문석사(MGLM)과정은 마지막 학기에 인턴십 제도를 실시한다. 인턴십 제도는 GLMP과정의 산업네트워크, GU8컨소시엄<sup>1)</sup> 및 MGLM 파트너 대학지역의 해외물류업체를 활용할 계획이다.

또한 싱가포르 TLI-AP의 Study Award Scheme<sup>2)</sup>를 벤치마킹한 Mass제도(Matching Scholarship Scheme)를 통해, 기업이 필요로 하는 맞춤형 전문인력을 배출하고 정부지원이 종료된 후 전문대학원 교육프로그램의 독자적인 재원조달능력을 확보할 계획이다.

마지막으로 전자이력서 시스템의 활용을 통해 취업마케팅을 확대할 것이다. 전자이력서시스템은 물류전문대학원생의 진로 및 취업지도를 위한 핵심인프라로서, 학생들이 자신의 이력 포트폴리오 구성에 필요한 다양한 활동을 기록·평가·관리하며, 지도교수와 온라인 상담을 추진하는 효과를 갖는다. 또한 학생들의 개인별 포트폴리오를 관련기업 인사담당자들에게 온라인과 오프라인으로 제공함으로써 기업에게는 적합한 인재 발굴의 기회를 제공하고, 학생들에게는 취업 기회를 극대화하는 계기를 마련해 줄 것이다.

주간전문석사 과정은 인턴십 제도, mass제도, 전자이력서 시스템을 통한 취업마케팅을 확대할 계획

## 글로벌 물류강국을 향한 기반 구축

네덜란드, 홍콩, 싱가포르 등 글로벌 물류강국들은 이미 오래전부터 석·박사급의 물류전문인력을 양성해 왔던 것에 비해 우리나라는 인력양성기반이 상대적으로 미약하였다. 물류전문대학원의 개원으로 단기간 내에 고급 물류전문인력이 양성되면, 그동안 물류산업계에서 애로를 호소해 온 실무능력을 갖춘 물류전문인력 부족 문제를 획기적으로 개선할 것으로 기대되며, 우리나라도 세계적인 물류전문인력을 양성할 수 있는 기반을 구축할 수 있게 됨으로써 글로벌 물류강국을 향한 힘찬 도전에 든든한 디딤돌을 얻게 될 것이다. 물류전문대학원이 세계적인 물류전문교육기관으로 성장할 수 있도록 산·학·연·정이 협동해 나가야 할 것이다. 

물류전문대학원은 산·학·연·정이 협동하여 세계적인 물류전문교육기관으로 성장할 수 있도록 해야 할 것임

1) GU8컨소시엄은 세계 7개국 8개대학이 전략적 제휴를 통해 물류, 해양, 경영, 첨단과학(IT, BT, NT)분야에서 교육과 공동연구, 행정력 제고에 있어서 심층적인 협조를 통한 교육의 글로벌화를 추진한다.  
2) 싱가포르 TLI-AP(The Logistics Institute-Asia Pacific)의 Study Award Scheme은 학생유치와 졸업생의 취업을 활성화하기 위하여 물류전문인력을 필요로 하는 기업이 학생 선발단계에서부터 참여, 해당기업에서 필요로 하는 우수인력을 선발하고 재학 중 정부와 기업이 공동으로 학비를 지원하며 기업은 인턴십 및 졸업 후 취업기회를 제공한다.