

벨기에 고등교육 시스템

1 개요

벨기에는 유럽의 북해에 면해 있는 입헌군주제 국가이다. 1516년 스페인의 영토가 되었고 18세기초에는 오스트리아, 1789년부터는 프랑스의 지배를 받다가 워털루전투 뒤 네덜란드에 병합되었다. 1830년 8월에 독립하여 1839년 런던회의에서 영세중립국으로 보장받았다. 유럽에서 가장 작은 나라의 하나로, 네덜란드와 함께 유럽에서 인구가 가장 조밀한 지역이다. 1948년 네덜란드, 룩셈부르크와 함께 베네룩스(Benelux)를 결성한 것을 비롯해서 북대서양 조약기구(NATO)·유럽연합(EU)에도 가입하였다. 인구는 약 천만명으로 네덜란드어권, 불어권, 독어권의 세 공동체와 플란더스, 브뤼셀 캐피탈, 왈로니아의 세 지역정부로 구성된 연방국가를 형성하고 있다.

벨기에의 교육은 전반적으로 문화적 다양성을 반영한 시스템을 운영하고 있다. 1963년7월에 제정된 법령에 의해 네덜란드어를 사용하는 Flemish Community와 프랑스를 사용하는 French Community, 독일어를 사용하는 Ostkantone 지역에서 각 언어가 공식적인 교육용 언어로 확립되었다. 독일어를 사용하는 Ostkantone 지역은 대학이 1개뿐(Autonome Hochschule in der Deutschsprachigen Gemeinschaft)이며 벨기에 인구의 1%미만에 불과하다. 세 개의 언어권 별로 독립된 교육부의 자치성이 보장되어 있으나, 의무교육, 학제시스템 등에 대한 기본적인 사항은 연방적으로 통일되어 있다.

고등교육은 대학을 비롯한 기술, 농업, 경제, 교원양성 등의 특수전문 기술을 가르치는 전문학교를 통해 이루어지고 있다.

2 플랑드르(네덜란드어권) Flemish Community

1) 고등교육 시스템

플랑드르 지역의 고등교육 기관은 종합대학과 Hogescholen이라고 불리는 전문대학으로 나뉜다. 종합대학과 전문대학 간 이동은 연계 강좌를 거치면 가능하다. 토목공학, 건축학, 치의학, 의학, 자연과학, 미술 전공에 입학하기 위해서는 입학시험을 따로 통과해야 한다.

플랑드르 지역에서는 2003년 4월 4일에 볼로냐 프로세스¹⁾의 내용이 고등교육법에 반영되었다. 2004/05년부터 학사-석사-박사²⁾의 학위 구조로 완전히 개편되었으나, 2010년까지의 적응과정을 거쳤다. ECTS³⁾ 학점 제도는 1991년에 종합대학, 1994년에 전문대학 순으로 적용되었다. 새로운 법은 기존의 학점과 새로운 ECTS 학점이 연계될 수 있게 하였다. 종합대학과 전문대학은 각각 1991년과 1994년부터 대체학위들을 제공해왔다. 오늘날에 이르러서는 모든 대학이 국제기준(볼로냐 프로세스)에 따른 프로그램을 제공하고 있으며, 모든 학생은 대체학위증을 받을 수 있다.

플랑드르는 유럽 고등교육 질 보증 네트워크(ENQA)⁴⁾와 플랑드르 대학협의회⁵⁾ 회원이다. 대학 인가는 고등교육법을 따르도록 일원화되어왔다. 사립(non-state) 고등교육기관은 인가과정을 밟은 뒤 대학으로 정식 등록된다. 2004/05년 이전에 전문대학은 주로 3년 과정의 단기 프로그램과 4~5년 과정의 장기 프로그램을 제공해왔다. 이후 전문학사학위는 전문대학에서만 제공되며, 학사-석사과정의 정규과정은 종합대학과 전문대학 모두에서 개설되고 있다. 새로운 고등교육법은 전문학사 학위를 보유한 학생들도 석사과정에 진학할 수 있도록 허용하고 있다.

1) 1999년 이탈리아 볼로냐에 모여 유럽 각국이 고등교육에 관한 회의를 개최하였으며, 경쟁력을 제고하고 상호 교류가 가능하도록 유럽 각국의 고등교육과정을 학사(3년)-석사(2년)-박사(2~5년)으로 통일하도록 합의 함

2) Bachelor-Master-Ph.D

3) ECTS(European Credit Transfer and Accumulation system) : 유럽통합학점제도인 ECTS는 에라스무스 프로그램의 일환으로 1989년에 도입되었다. 학생이 유럽연합국가에서 받은 학점을 학습성과, 학습량에 따라 학점전환이 가능하도록 고안되었으며, 모든 교육프로그램, 학습형태, 학생의 재학유형(전일제 또는 반일제)에 적용될 수 있다. ECTS는 학습량을 측정하기 위한 표준화된 학점제도를 통해 국제적인 교육 이동성을 높이고 상호 신뢰관계를 강화하기 위해 교육프로그램 내용에 관한 정보, 학생 소속 기관과 유학 대학과의 합의, 학생의 학습량을 표시하는 학점사용에 관한 여러 가지 규정들이 마련되어 있으며, 볼로냐프로세스를 유지하기 위한 중요한 제도로 활용되고 있다.

4) ENQA(European Network for Quality Assurance in Higher Education)

5) VLHORA(Flemish Council of University Colleges)

2) 학제시스템

- 학사과정

2004/05 이전에는 후보생⁶⁾ 과정이 있었다. 이는 2~3년의 기본대학교육을 수료하면 주어졌고, 철학, 신학 및 교회법 등의 분야에서는 바칼라우레우스⁷⁾라는 학사학위가 주어졌다. 하지만 2004/05 이후 ECTS 180학점을 이수한 학생들에게 볼로냐 프로세스에 의한 학사학위가 수여되며, 이후 석사학위로 진학할 자격을 얻게 되었다.

- 석사과정

기존의 석사과정은 2~3년으로 되어 있었으나, 몇몇 분야에서는 수학기간이 더 길었다. 과정을 다 마치면 일반적으로는 학위증(Licentiaat)이 수여되거나 공학, 약학 등의 분야에서는 노동시장이나 연구를 함에 있어서 자격증 역할을 하게 되는 전문자격이 주어졌다. 하지만 2004/05 이후 볼로냐 프로세스에 의한 ECTS 60학점의 최소 1년 과정 석사학위로 개편되었다.

- 박사과정

박사학위는 최소 2년의 교육을 거친 뒤 학위논문이 통과되어야 얻을 수 있다. 박사학위는 대학 교수진으로 지명되는 것을 의미하며, 종합대학에서만 수여된다.

3) 고등교육 기관

플랑드르 지역에는 6개의 인증대학(University)과 22개의 전문대(University college)가 존재한다.

● 인증대학

1. FLANDERS UNIVERSITIES
2. FLANDERS HOGESCHOLEN
3. FLANDERS INSTITUTIONS FOR POSTGRADUATE HIGHER EDUCATION

6) Kandidaat(Candidate)

7) Baccalaureus : 중세 대학에서 학문의 영역에서 가장 낮은 자격의 소지자를 이르는 용어

- 4. FLANDERS REGISTERED INSTITUTIONS
- 5. FLANDERS PROTESTANT FACULTIES
- 6. FLANDERS POSTGRADUATE INSTITUTES FOR FINE ARTS

4) 고등교육 관련기관

교육연수부 <http://www.od.vaanderen.be/>
 플랑드르 대학협의회 <http://www.vlir.be/>
 플랑드르 전문대학협의회 <http://www.vlhora.be/>

2 불어권(French Community)

1) 고등교육 시스템

불어권 지역의 고등교육은 종합대학과 그 외 대학으로 나뉜다. 종합대학은 주로 장기간에 걸친 교육과정을 담당하고, 종합대학 이외의 교육기관으로는 고등교육원, 고등건축학교, 고등미술학교도 있다. 고등교육원과 고등미술학교는 단기, 장기의 교육과정만을 모두 제공한다. 고등건축학교는 장기간의 교육과정이 운영된다. 이러한 기관들에서 이루어지는 단기 교육과정은 주로 기술적인 숙달을 통해 특정 분야에 대한 전문적인 자격을 얻는데 목적이 있다. 반면 장기 교육과정은 일반적이고 이론적이며, 과학적인 학습을 학부과정에서 마치고, 더 상위 수준의 교육과정으로 진학하는데 그 목적이 있다. 또, 학부과정을 마치기 위해 학생들은 졸업을 위한 프레젠테이션을 통과하고, 소논문이나 졸업시험 등의 절차를 이수해야 한다.

2) 학제시스템

● 학사과정

종합대학, 고등교육원, 고등건축학교, 고등미술학교 등에서 개설되는 이 과정은 3년 동안 ECTS 180학점을 취득하는 것을 목표로 한다.

● 석사과정

종합대학, 고등교육원, 고등건축학교, 고등미술학교 등에서 개설되는 이 과정은 1~2년 동안 ECTS 60에서 120학점을 취득하는 것을 목표로 한다. 단, 의학의 경우 4년 동안 240학점, 수의학은 3년 동안 180학점을 취득해야 한다.

● 박사과정

오직 종합대학에만 개설되는 박사과정은 현재 1년(ECTS 60학점)의 예비 과정을 거쳐서 연구자격을 얻는 것을 시작으로 한다. 이후 박사학위 논문이 통과되고 180학점을 다 이수하고 나면 박사학위가 주어진다.

3) 고등교육 기관

불어권 지역에는 6개의 인증대학과 50개의 비인증대학(Non university)이 존재한다.

● 인증대학

1. WALLONIA UNIVERSITY INSTITUTIONS
2. WALLONIA HAUTES ECOLES
3. WALLONIA ECOLES SUPÉRIEURS DES ARTS
5. WALLONIA CONSERVATORIES
6. WALLONIA ECOLES D'ENSEIGNEMENT DE PROMOTION SOCIALE

4) 고등교육 관련기관

교육과학부 <http://www.enseignement.be/>

벨기에 불어권 대학협의회 <http://www.ciuf.be/>

고등연구협의회 <http://ww.cfwb.be/index.php?id=1931>

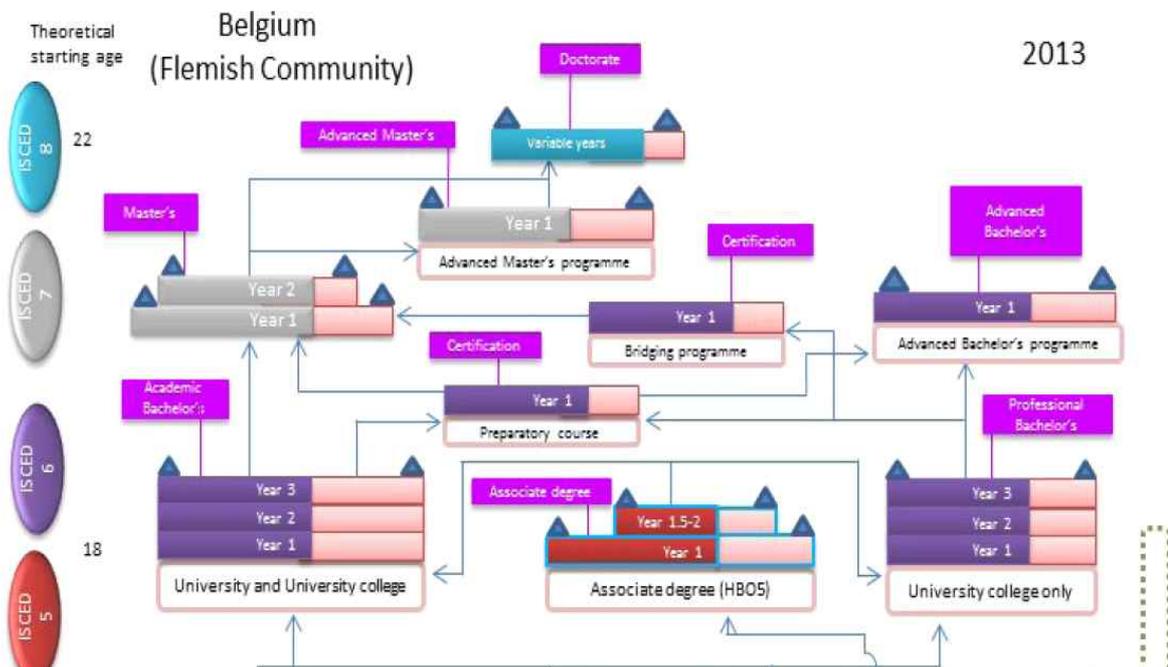
고등교육평가원 <http://www.aeqes.be/>

벨기에 불어권 대학총장협회 <http://www.cref.be/>

유럽 대학경영전략센터 <http://www.esmu.be/>

3) 벨기에 고등교육 시스템 개관도(플랑드르 지역)

Diagram of education system



출처: OECD Education GPS