

건축-조경학 Architecture-Paysage

수많은 프랑스 건축가들이 전세계적으로 이름을 떨치고 있다. 장 누벨(Jean Nouvel), 크리스티앙 드 포르잠박(Christian de Porzamparc), 도미니크 페로(Dominique Perrault), 장 마리 샤르팡티에(Jean-Marie Charpentier)는 상하이에서, 폴 앙드레(Paul Andreu)는 북경에서 명성을 떨친 바 있다. 이뿐만 아니라 프랑스에서의 활동으로 유명한 외국인 건축가들도 다수이다. 리카르도 보필(Ricardo Bofill, 카탈로니아), 렌조 피아노(Renzo Piano, 이탈리아), 마세밀리아노 폭사스(Massimiliano Fuksas, 이탈리아), 산티아고 칼라트라바(Santiago Calatrava, 스페인)등을 대표적인 사례로 들 수 있다.

프랑스는 오래 전부터 유명한 외국 건축가들을 자국으로 초빙하면서까지 그들의 건축활동을 장려해 왔으며, 그 면면은 렘 쿨하스(Rem Koolhaas, 벨), 노먼 포스터(Norman Foster, 미오, 님), 안드레아 브루노(Andrea Bruno, 파리, 코르트), 아이오 밍 페이(leoh Ming Pei, 루브르 박물관 피라미드), 오스카 니마이어(Oscar Niemeyer, 파리), 리처드 마이어(Richard Meier), 프랭크 게리(Frank Gehry) 등 헤아릴 수 없이 많다. 건축사 자격은 바칼로레아 합격 후 6년간의 교육과정을 거쳐야 취득할 수 있다. 전공 과정은 기초설계(컨셉과정) / 설계 / 시공 / 마감(장식) 등으로 구성되어있다. 최종 과정인 마감은 실내인테리어 디자이너들이 담당하기도 한다(전공별 설명서 '응용예술' 참고). 건축학 전공은 예술적 감각뿐만 아니라 기술 분야에 대한 식견 및 재정적 안목을 동시에 갖추어야 하는 등 건물과 관련한 총체적 전공지식을 요구한다. 프랑스는 오래 전부터 건축사 전공 교육과정에 예술이 차지하는 비중을 높게 두고 있으며, 건축학을 École des Beaux-arts (미술학교)에서도 전공할 수 있도록 배려하고 있다. 대학 또는 공과대학만 건축학 전공과정을 개설하는 다른 유럽 국가들과는 매우 다른 특징이라고 할 수 있다.

프랑스 건축학 전공교육은 체계적인 지적 능력과 예술적 영감을 동시에 발전시키는데 중점을 두기 때문에 분석적인 안목을 중요시하는 엔지니어 교육과정과는 사뭇 다르다. 이런 전통 아래 École d'Architecture(건축학교)는 미술학교들과 마찬가지로 교육부가 아닌 문화부 산하에 소속되어 있다. 이는 프랑스적 사고방식이 건축가의 역할을 단순히 건축물에만 머무르게 하지 않게 한다는 사실을 잘 보여주는 증거이다. 건축가의 역할은 토지개발에서부터 도시의 전반적 발전은 물론 그 미래에까지 밀접한 연관을 맺고 있다.

건축 교육과정 일반

건축학 전공교육은 2006년부터 이루어진 건축교육과정 개정에 따라 유럽 학제 통합 규정에 의한 LMD시스템(학사 Licence 3년, 석사 Master 2년, 박사 Doctorat 3년)으로 전환되었다. LMD 시스템은 바칼로레아 취득 이후 3기 과정으로 고등교육 학위과정이 나뉘어진다.

- **1기 과정** : 작업 방법론 및 전공 기초과정으로 이루어진 3년간의 건축교육 과정으로 졸업 후 학사학위 Licence를 수여받는다.
- **2기 과정** : 건축 및 도시계획 프로젝트 수행의 방법 및 응용에 필요한 주요 개념 연구과정. 2년 과정 이후 Master 학위를 수여받는다.
- **3기 과정** : 3년 과정으로, 박사학위 또는 건축학교 자체 학위인 DPEA, DSA (<http://www.archi.fr/ECOLES/FMR1/3c/indexdsa.htm> 참조), 특수전공 마스터 과정 (<http://www.archi.fr/ECOLES/FMR1/3c/indexmasters.htm> 참조) 등으로 나누어진다. 상기 학위들은 일반대학 또는 다른 건축학교 또는 공과 그랑제콜과의 공동학위 과정에서 이수할 수도 있다. 3기 과정은 6년차 과정에 등록한 학생들이 HMONP(Habilitation à la Maîtrise d'Œuvre en Nom Propre, 구 DPLG학위)를 취득할 때 반드시 거쳐야 하는 과정이다. 이 학위를 취득해야만 건축허가를 신청하거나 건축사 협회에 등록할 수 있는 자격을 얻을 수 있다.

외국학생 입학조건

유럽연합 역내 출신 학생이나 프랑스 정부장학생의 경우에는 건축학교에 직접 지원할 수 있다. 유럽연합 이외 국가 출신 학생의 경우에는 프랑스 문화부 지정 건축학교 지원 양식(<http://www.archi.fr/ECOLES>)에 맞춰 서류를 제출해야 한다.

입학지원 서류는 전 세계 프랑스대사관 내 CampusFrance에서 받을 수 있으며, 프랑스에서는 각 건축학교에 비치되어있다.

지원자들은 프랑스 국립 건축학교 학·석사 전과정에 편입학 지원을 할 수 있으며 학교 자체 심사에 의해 입학 학년이 결정된다. 일부 학교는 자국에서 이미 건축 공부를 한 학생이나 경력자가 특정부문을 전공하고자 할 때, 단기(가령, 3개월)의 3기 과정에 대해서만 입학 허용한다. 한국에서 지원할 경우 반드시 프랑스대사관 교육진흥원 CampusFrance에, 프랑스 거주하는 학생은 자신이 지원할 건축 학교에 1월 말까지 지원서를 제출해야 한다. DELF B2 이상의 프랑스 언어능력 성적을 소지한 경우 TCF-DAP 시험이 면제되며, 그렇지 않은 경우 TCF-DAP (프랑스어 능력시험)를 반드시 치러야 한다. 지원자는 2개 학교까지 복수 지원할 수 있다. 작성한 양식은 제1지망 학교에 제출되며, 불합격되면 제2지망 학교로 원서가 전달된다. 각 학교는 지원자에게 합격여부를 통보해준다. 구비서류가 미비하거나 기한 내에 접수되지 않을 경우 불합격 처리된다.

조경학

4년 과정의 DPLG 조경사 학위를 수여하는 조경학교에 응시하려면 Bac+2 이상의 자격이 되어야 한다. 아래 3개 학교는 공동입학 시험을 시행하고 있다(주의 : 4년 과정 중간 학년으로의 편입은 불가능하다). 합격자들은 보통 과학계열(지리나 과학)이나 조형예술(건축학교, 예술학교) 출신이 많다. 조경사 학위인 DPLG는 Bac+6 자격을 인정받지만 아직까지 유럽통합교육과정인 LMD 시스템에 속해 있지는 않다.

- **보르도 국립고등 건축조경학교**
(École Nationale Supérieure d'Architecture et de Paysage)
<http://www.bordeaux.archi.fr>
- **베르사이유 국립고등 조경학교**
(École Nationale Supérieure du Paysage de Versailles)
<http://www.versailles.ecole-paysage.fr>
- **릴 국립고등 건축조경학교**
(École Nationale Supérieure d'Architecture et de Paysage Lille)
<http://www.lille.archi.fr>

이외에 3개 주요 학교에서 조경 엔지니어를 양성하고 있다.

- **렌-앙제 아그로캠퍼스** (Agrocampus-Ouest Rennes et Angers)
4년제, 과정 중간 연차로도 입학이 가능하며 외국인들에게도 열려있다. 옛 Agrocampus Rennes와 앙제 국립 원예연구소 Institut National d'Horticulture d'Angers가 통합된 학교.
<http://www.agrocampus-ouest.fr>
- **ITI APE LILLE**
엔지니어링 기술 및 조경, 공간개발 연구소, 통합 릴 대학 소속 3, 4년 과정으로 조경학 엔지니어 양성. 산학협동, 지자체 연계과정.
<http://www.itiape.fr>
- **블르와 국립고등 자연조경학교**
(École Nationale Supérieure de la Nature et du Paysage)
교육부 관할. 경쟁입학 전형으로 선발 5년 과정 후 조경학 엔지니어 학위 ENSNP 수여(석사학위).
<http://www.ensnp.fr>

■ 파리고등 정원학교

(École Supérieure d'Architecture des Jardins de Paris)
연간 학비 6,000 유로의 사립학교. 5년 과정의 유럽 조경설계사 석사과정.
선택한 전공에 따라서는 대학과의 공동학위로 진행.
<http://www.esaj.asso.fr>

국립학교 - 건축 및 도시계획 전공

파리지역

- 파리-벨빌 건축학교 (ENSA de Paris-Belleville)
<http://www.paris-belleville.archi.fr>
- 파리-말라케 건축학교 (ENSA de Paris-Malaquais)
<http://www.paris-malaquais.archi.fr>
- 파리-발 드 센스 건축학교 (ENSA de Paris Val-de-Seine)
<http://www.paris-valdeseine.archi.fr>
- 파리-라 빌레트 건축학교 (ENSA de Paris La Villette)
<http://www.paris-lavillette.archi.fr>
- 마른 라 발레 건축학교 (ENSA de Marne-la-Vallée)
<http://www.marnelavallee.archi.fr>
- 베르사이유 건축학교 (ENSA de Versailles)
<http://www.versailles.archi.fr>

기타지역

- 보르도 건축 조경학교 (École Nationale Supérieure d'Architecture et de Paysage de Bordeaux)
<http://www.bordeaux.archi.fr>
- 브르타뉴 건축학교 (ENSA de Bretagne)
<http://www.rennes.archi.fr>
- 클레르몽페랑 건축학교 (ENSA de Clermont-Ferrand)
<http://www.clermond-fd.archi.fr>
- 그르노블 건축학교 (ENSA de Grenoble)
<http://www.grenoble.archi.fr>
- 몽펠리에 건축학교 (ENSA de Montpellier)
<http://www.montpellier.archi.fr>
- 릴 건축 조경학교 (École Nationale Supérieure d'Architecture et de Paysage de Lille)
<http://www.lille.archi.fr>
- 리옹 건축학교 (ENSA de Lyon)
<http://www.lyon.archi.fr>
- 마르세이유 건축학교 (ENSA de Marseille)
<http://www.marseille.archi.fr>
- 낭시 건축학교 (ENSA de Nancy)
<http://www.nancy.archi.fr>
- 낭트 건축학교 (ENSA de Nantes)
<http://www.nantes.archi.fr>
- 노르망디 건축학교 (ENSA de Normandie)
<http://www.rouen.archi.fr>
- 생테티엔 건축학교 (ENSA de Saint-Etienne)
<http://www.st-etienne.archi.fr>
- 스트라스부르 건축학교 (ENSA de Strasbourg)
<http://www.strasbourg.archi.fr>
- 툴루즈 건축학교 (ENSA de Toulouse)
<http://www.toulouse.archi.fr>

기타 학교

- 파리 건축학교 (École Spéciale d'Architecture de Paris)
연간 수업료 8,000유로. 입학시험을 통해 대학과정에 들어가는 사립학교이다.
수업연한은 5년이며, 학교 자체 학위과정이다. 예술보다는 기술에 중점을 둔
교육 방식을 가지고 있다.
<http://www.esa-paris.fr>

■ 스트라스부르 국립응용과학 연구소

(INSA Institut National des Sciences Appliquées de Strasbourg)
ENSAIS의 후신. 국가가 승인한 엔지니어 학교로서 1년의 준비과정과 3년의
교육과정 이수 후 건축사 학위를 받을 수 있다.
<http://www.insa-strasbourg.fr>

유용한 사이트

- 문화부 포털사이트 : <http://www.culture.fr>
- 문화부 건축부문 : <http://www.archi.fr>
- 건축학교 산하 연구소 : <http://www.archi.fr/RECHERCHE>
- 사이오 궁 박물관 및 자료 : <http://www.citechailot.fr>
- 기술자격증 및 직업소개 : <http://www.lemoniteur.fr>
- 국립 교량도로학교 (École Nationale des Ponts et Chaussés):
<http://www.enpc.fr>
- 국립 토목학교 (École Nationale des Travaux Publics): <http://www.entpe.fr>
- 과학건설기술연구소 (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment):
<http://www.cstb.fr>
- 일 다보 아틀리에 (Grands Ateliers de l'Isle d'Abeau):
<http://www.lesgrandsateliers.org>
- 건축 및 도시계획 활동부문 : <http://www.ramaui.archi.fr>
- 조경관련 업체 포털 : <http://www.entreprisesdupaysage.org>
- 프랑스 조경사협회 : <http://www.f-f-p.org>
- 조명 전문가 포털 : <http://www.ace-fr.org>
- 건축전공 교수, 학생 포털 : <http://www.archi-students.org>

※ 본 < 건축-조경학 > 설명서의 심화본은 www.korea.campusfrance.org →
프랑스 학교 정보 → 전공별 학교리스트에서 확인할 수 있다.

검색어

<프랑스 어>

acoustique, aménagement, archéologie, banlieue, bâtiment, BTP, CAO, cartographie, chantier, construction, Développement durable, environnement, équipement, espace, formes, géographie, habitat, infrastructure, ingénieur, jardin, lumière, maîtrise d'oeuvre, maîtrise d'ouvrage, maquettes, matériaux, métropole, modélisation, naval, patrimoine, paysage, pierre, projet, scénographie, sismique, structures, synthèse, technologie, territoire, urbanisme, utopie, ville

<영어>

sustainable development, materials, stone, building, engineer, public works, historic and cultural preservation, naval, seismic, set design, exhibition design, construction site, urbanism, urban planning, city, landscape, cartography, geography, technology, form, structure, construction, utopia, land-use planning, environment, archaeology, computer imaging, metropolis, project management, contracting, lighting, computer-aided design, cultural heritage, equipment, regional planning, space, infrastructure, garden, habitat, modeling, model-making, project, suburb, acoustics



CampusFrance의 온라인 카탈로그에서 학사부터 박사까지
프랑스에서 제공하는 다양한 교육과정이 상세히 소개되어 있다.

www.korea.campusfrance.org에서 < 전공별 학교 리스트 검색 >이라는 검색엔진을
이용할 수 있다.

수학을 희망하는 카테고리 선택 후 (학사 Licence, 석사 Master, 박사 Doctorat)
키워드를 입력하면 해당 전공을 보유한 프랑스 학교 및 세부 전공을 검색할 수 있다.

- 프랑스대사관 교육진흥원 CampusFrance 사이트 www.korea.campusfrance.org
- 프랑스어 지원 사이트 www.campusfrance.org
- 영어 지원 사이트 www.campusfrance.org/en