

HANBAT UNIVERSITY

Architecture 2019

한밭대학교 건축학과 교육 프로그램 안내



한국건축학 인증프로그램

한국건축학교육인증제(KAAB)란?

건축학교육인증을 통해 건축학교육의 발전과 건축의 사회적역할에 대한 이해를 높이고 건축사가 되기 위한 기초지식과 실력을 갖춘 건축학 인력을 배출함으로서 국내·외적으로 학생 대학교 산업체 및 국가에 이르는 경쟁력의 향상 효괴를 갖으며, 프로그램의 질적 개선으로 우수한 학생 배출로 건축학교육의 발전과 개선을 도모한다.

한반대학교의 건축학과 학위는 한국건축학 교육인증원(KAAB)이 제시하는 인증기준 및 절차를 준수하고 건축학교육 전문학위인증을 취득한 프로그램으로서, 캔버라협약(Canberra Accord)회원 인증기만들과 유네스코—세계건축사연맹(UNESCO-UA) 건축학교육인증기구(UVCAE)가 동시에 인정하는 전문학위 프로그램이다. 인증 받은 건축학교육 전문학위 취득을 건축사등록원에 등록하는 등록 건축사의 필수 자격 요건으로 명시하고 있는 것은 국제적 추세이다.

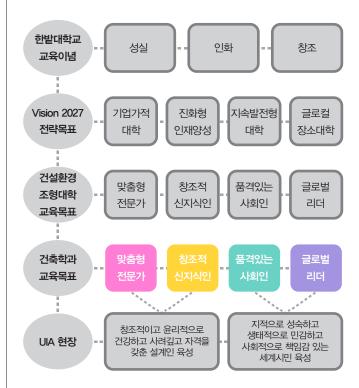
국내 건축학교육 전문학위 프로그램은 교육기관의 선택에 의해 5년제 학부 학위과정 또는 학석사 연계/통합 학위과정 또는 2년제 이상 대학원 학위과정으로 운영되며, 인증의 지속적 유지를 위해 정기적으로 인증 심사를 받아야 한다. 한국건축학교육인증원은 인증기준 및 절차를 바탕으로 인증심사를 수행하며, 각 교육 프로그램은 그 심사결과에 따라 6년(최초인증은 5년) 인증, 4년(최초인증은 3년)인증, 조건부 3 (최초인증은 조건부 2년) 인증, 인증 유예 및 거부판정을 받을 수 있다. 한밭대학교의 건축학과 학위 교육프로그램의 다음 인증심사는 2019년도에 실시될 예정이다.

[1] 건축학교육 프로그램의 설립목표

국립 한밭대학교 건축학교육 프로그램은 대학이 지향하는 교육 이념을 바탕으로 2018년 새로이 제시된 대학비전과 건축학과가 소속된 건설환경조형대학 교육목표를 참조하여 다음의 네 가지 로 설정하였다.

- 미래사회를 선도하는 창의적 건축 전문리더 양성
- 현장중심, 실무지향, 산학연 협력의 실무형 전문가 육성
- 산학협력 네트워크 구축에 의한 학습자 중심 교육
- 국제경쟁력을 갖춘 글로컬 리더 교육

교육목표는 한밭대학교가 추구하는 가치 외에도 지역적, 교육적 여건과 건축을 둘러싼 시대적 환경변화를 반영하였으며, 유네스코 -세계건축사 연맹(UA) 헌정(2001.6)에 제시된 건축교육의 두 가지 기본 목적인 '창조적이고 윤리적으로 건강하고 사려 깊고 자격을 갖춘 전문적 설계인/건설인의 육성'과 '지적으로 성숙하고 생태 적으로 민감하고 사회적으로 책임감 있는 훌륭한 세계시민의 육성 을 지향한다.





[2] 설계교과 프로그램

설계교과는 5년제 건축학 교육과정의 핵심으로 1학년부터 열 개의 스튜디오를 체계적으로 이수하도록 구성되어 있다. 각 스튜디오는 단계별 교육시스템에서 제시된 목표를 달성하기 위해 구체적 프로그램을 진행하는데, 1학년에서는 1학기 최소공생주거와 2학기 현대 한옥을 통해 건축의 조형적 구성요소를 학습하고, 2학년에서는 1학기 개인주택과 2학기 소규모 상가주택을 설계한다. 3학년에서는 1학기에 복합문화공간을 다루고 2학기에는 집합주거를 설계한다. 4학년에서는 도시재생 프로젝트를 1학기에 진행하고 2학기에는 복합시설을 설계한다. 5학년 1학기에는 졸업설계를 시사성 주제를 가지고 진행하며 2학기에는 기존 건물을 증개축하는 리모델링 설계를 진행한다.

		주제	프로그램	학습 주안점
5학년	2학기	공학기술과 실무설계	리모델링 설계	증개축을 통한 가치증대와 실무설계
5억단	1학기	건축과 Social Issues	공모전 관련 주제 (시사성 주제)	설계개념 추출과 설계요소의 종합
4학년	2학기	건축과 기술	복합시설	시공재료, 구축방법 설계 통합
4익년	1학기	건축과 도시재생	도시재생	도시의 문화적/기술적 지속가능성
3학년	2학기	사회와 주거	집합주거	현대적 삶에 대응하는 미래지향형 주거
3약년	1학기	문화와 행태설계	복합문화공간	복합화 개념과 Universal Design
2학년	2학기	프로그램과 물성	소규모 상가주택	자연환경요소 파악과 프로그램 구성
2익년	1학기	자연과 Context	경사지 주거	공간구성 원리의 주거공간 적용
4 중나 크	2학기	신체와 공간	현대 한옥	전통 한옥개념의 현대적 탐색
1학년	1학기	형태와 공간구성	건축읽기와 치수 최소공생주거	건축의 조형적/기능적 구성요소 학습

〈설계교과 구조〉



[3] 이론교과와 설계교과와의 연계체계

이론교과는 건축적 사고와 기술 및 실무 분야로 구성되어 다양한 건축분야의 이론적 지식을 독자적으로 탐구하면서도 각 단계별 설계교과를 지원하는 구조를 이룬다. 건축적 사고 분야는 역사와 건축계획 및 이론, 건축적 표현의 내용들로 구성되며 기술 분야는 디지털, 구조, 설비, 시공, 법규, 실무 등을 다룬다.

■ 1학년 기초단계

『건축스케치』 과목에서 창의적 사고를 구상하고 표현하는 것은 건축세계 입문을 위한 가장 기본적인 도구다. 이 과목에서는 주로 손을 이용한 구상과 표현 방법들이 교육된다. 전체적인 교육과정 편성 상 건축스케치 과목이 필수가 아닌 선택으로 되어 있지만 수강지도를 통해 모든 학생들이 선택하도록 권장하고 있다. 건축 스케치는 2학년 1학기에 개설된 『건축표현』과 연계된다.

2019년 1학기부터 대학특화 필수과목으로 지정된 『기초설계』 과목은 한밭대학교가 지향하는 실무중심 창의적 인재양성을 위해 전공분야의 실제적 기초 체험의 성격을 갖는 바, 대학정책에 부응하면서도 전공교육에 실제적인 도움이 되도록 콘텐츠를 구성하여 운영하고 있다. 건축스케치 과목과 차별화를 이룰 수 있도록 선그리기, 레터링 등 건축제도 성격으로 교육한다.

■ 2학년 기본단계

2학년에서는 『건축작품의 이해』, 『서양건축사』와 같은 역사적 산물로 축적된 지식을 학습함으로써 지역적, 시대적 건축의 특징에 대한 이해를 넓힐 수 있다. 『건축과 사회』 과목은 건축설계를 위해 필요한 인간행태적, 사회적, 문화적 콘텐츠를 학습하는데, 3학년에서 다루는 Universal Design 등 복합문화공간과 집합주거 설계과정에 중요한 정보들을 제공한다. 1학기 『디자인 컴퓨팅』을 통해 습득한 CAD는 2학기 상가주택을 설계하는 데 직접 활용된다.

■ 3학년 심화단계

1학기 설계주제인 복합문화공간에서는 2학년 『건축과 사회』에서 배운 CPTED 개념이 적용되고 단지계획에서 학습한 지구단위계획 지침작성이 실습된다. 2학기 집합주거 설계에서는 건축과 사회의 행태적 측면이 적용되고 단지계획에서 습득한 부지분석 방법이실습된다.

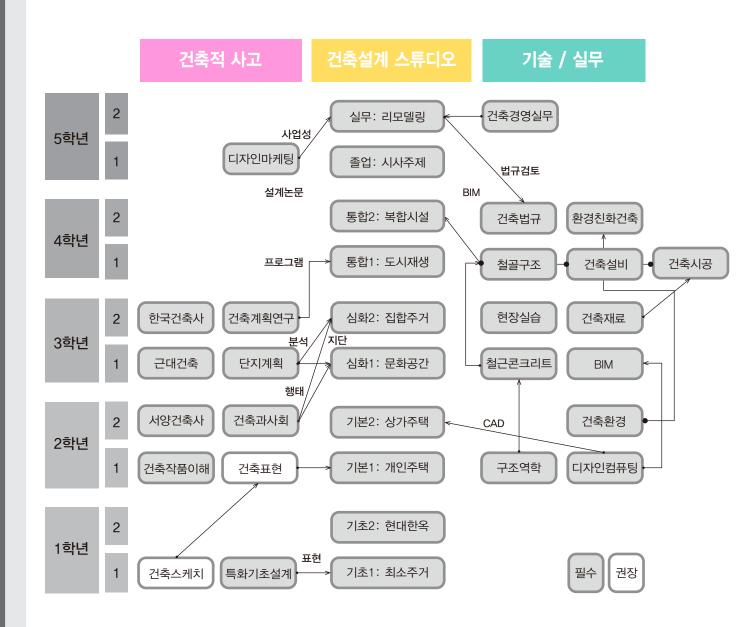
■ 4학년 통합단계

4학년 1학기 도시재생 프로젝트에서는 3학년에서 배운 건축계획 연구의 프로그래밍 방법이 적용된다. 2학기 복합시설 설계에서는 전 학년 또는 전 학기 기술과목에서 배운 구조, 설비, 시공 관련 지식들이 반영되어 통합적 설계가 진행된다. 구조분야는 2학년 구조역학, 3학년 철근콘크리트, 4학년 1학기 철골구조 수업에서 획득한 정보를 바탕으로 프로젝트를 위한 최적의 구조방식이 선정 되고, 시공 분야는 3학년 건축재료 과목과 전 학기 건축시공 과목 에서 배운 내용들을 바탕으로 시설을 구성하는 기본적인 건축재료가 선택된다.

• 5학년 졸업/실무단계

졸업설계는 5년의 교과과정 동안 학생 개개인이 관심을 가지고 있던 주제에 대한 자유로운 건축적 제안이다. 추상적 제안에서 머물지 않고 현실적인 대안이 될 수 있도록 4학년 건축계획연구에서 배운 구체적인 방법을 프로그램으로 제시하며, 제안에 따른 설계논문을 작성하여 건축학회에서 발표하도록 권장하고 있다. 2학기 실무설계로서의 소규모 건물 리모델링 과정 중 4학년에서 배운 건축법규가 면밀히 검토된다. 공간디자인마케팅 수업에서 배운 사업성 검토와 건축경영실무에서 경험한 실무관련 정보들도 프로젝트에 반영된다.





〈설계교과와 이론교과 상관표〉



[4] 2018년 학생수행평가기준 해제

■ 건축적 사고

01. 건축과 과학기술 및 예술

건축과 과학기술 및 예술의 상호관계를 이해한다.

02. 세계 건축의 역사와 문화

세계 건축 역사와 문화의 다양성을 이해한다.

03. 한국 건축과 전통

한국 건축의 고유한 사상과 건축원리 및 문화적 전통을 이해한다.

04. 건축과 사회

건축과 도시에 영향을 미치는 지역과 사회, 문화, 경제, 정책 등의 요인과 상호 관계성을 이해한다.

05. 인간행태와 공간

물리적 환경과 인간행동 간의 관계를 파악하여 공간계획에 적용하는 원리와 방법을 이해한다.

06. 지속가능한 건축과 도시

자연 및 인공자원의 합리적 이용과 역사 및 문화 자원의 보전을 위한 지속가능한 건축과 도시계획의 원리를 이해한다.

■ 설계

07. 건축 소통 능력

건축설계 과정에서 상황과 소통상대에 따라 구두, 문서, 스케치, 도면, 모형 등 적절하고 다양한 매체를 활용하여 단계별 과정에 맞게 표현(일부 설계안의 경우 영어 등 외국어를 사용)할 수 있다.

08. 형태 및 공간구성

건축 및 도시설계의 기초를 이루는 2차원과 3차원 형태 및 공간 구성의 기본 원리를 이해하고, 창의적 형태 및 공간으로 구체화할 수 있다.

09. 조사 및 분석

건축에 관련된 선례, 이론, 현상 등 다양한 정보의 수집, 조사, 분석 방법에 대한 이해를 바탕으로 주어진 문제에 대하여 구체적으로 정의하고, 설계 및 건축적 문제에 대한 합리적 대안을 제시할 수 있다.

10. 대지 계획

대지의 인문 및 사회 그리고 기후 등 자연환경의 특성을 분석, 평가 하여 배치 등의 설계개념을 추출하고 대지조성과 외부공간 계획을 포함한 대지 계획을 할 수 있다.

11. 무장애 설계

장애인, 노인, 임산부 등을 포함한 다양한 건물 이용자의 편의와 안전을 고려하여 설계할 수 있다.

12. 안전 및 피난 설계

인명의 안전과 피난 원리를 바탕으로 안전 및 피난 등을 고려하여 설계할 수 있다.

13. 건물시스템 통합설계

건축물의 구조, 설비, 외피, 재료 등의 요소들이 통합되는 건물시스템의 원리를 이해하고 이를 적용하여 설계할 수 있다.

14. 리모델링 설계

기존건물에 대해 사회 환경적 변화에 대응하는 새로운 가치도입과 장소성 회복 등을 포함한 건축 리모델링을 개념적으로 정의 내릴 수 있고, 이를 바탕으로 형태 또는 기능을 변경하거나 개선하는 리모델링 설계를 할 수 있다.

15. 건축과 도시설계

도시계획 기본원리를 이해하고 비평적 관점에서 도시설계를 평가할 수 있으며 이를 바탕으로 건축설계를 할 수 있다.

16. 종합설계

프로그램이 지향하는 건축교육을 바탕으로 문제의 제기와 해결방안 등을 포함하는 창의적 설계를 할 수 있으며, 도면을 포함한 다양한 형식(논문, 보고서, 패널 등)으로 설계 전과정을 종합하여 제시할 수 있다.

기술

17. 구조원리와 시스템

구조의 기초이론과 역학적 원리의 이해를 바탕으로 다양한 건축구조 시스템의 특성과 적용방법을 이해한다.

18. 환경조절 시스템

열, 빛, 음, 공기, 에너지 관리 등에 대한 특성과 지속가능한 환경조절 시스템의 기본 원리 및 적용방법을 이해한다.

19. 건축설비 시스템

기계, 전기, 통신, 소방 등 건축설비 시스템의 기본원리 및 적용방법을 이해한다.

20. 디지털 활용기술

설계단계에서 컴퓨터를 이용한 다양한 디지털 활용기술을 이해한다.

21. 건축재료와 구성방법

건축재료에 대한 성질과 사용 원리 및 구성방법을 이해한다.

22. 시공 및 건설관리

공사에 필요한 물적, 인적, 기술적 자원과 예산을 효율적으로 운용할 수 있는 발주방식,시공과정 및 건설관리에 대하여 이해한다.



■ 실무

23. 건축사의 책임과 직업윤리

건축주와 사회에 대한 건축사의 권한과 책임, 권리와 의무 그리고 전문인으로서의 직업윤리를 이해한다.

24. 프로젝트 수행과 건축사의 역할

건축설계의 기획, 계획, 중간, 실시 단계 관련 실무도서를 이해하고, 관련 전문기술분야와 협업하는 과정 및 조정, 개략 공사비 산정, 사후설계관리업무, 감리, 건물의 유지관리 등에 대한 고려사항을 이해한다.

25. 건축사 사무소의 운영과 관리

계약 및 재무관리, 사업계획, 영업 및 수주, 조직관리 등 건축사사무소 운영과 관리에 필요한 사업 실무를 이해한다.

26. 건축법 및 관계 법령

공공의 안전, 재산권 그리고 설계, 감리, 시공 등 실무분야 전반에 관련된 건축법과 관련 제반 법령을 이해하고, 이에 따른 건축사의 법적 책임과 의무를 이해한다.



건축학(5년제)전공 교과과정 편성표

학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
1	1	대학특화	[대학특화] 대학생활과 미래설계(진로설계1) College Life and Future Design(Career Path Designing1)	0.5
1	1	대학특화	[대학특화] 기초설계	3
1	1	교필	[공학기초] 기초미분적분학	3
1	1	기초교양	[기초교양] 글쓰기 택 1	2
1	1	기초교양	[기초교양] c/Java/Python/Scrach 택 1	3
1	1	교선	[일반교양] 역사와 사회 영역 택 1	3
1	1	전공기초	건축설계1(기초) Elementary Design Studio	4.1.6
1	1	전선	건축스케치 Architectural Sketch	2.1.2
1	1	전선	건축학개론 Introduction to Architecture	2.2.0
1	2	대학특화	[대학특화] 캡스톤 디자인	3
1	2	교필	[공학기초] 기초 물리학	3
1	2	기초교양	[기초교양] 발표와 토론	2
1	2	기초교양	[기초교양] 대학영어	3
1	2	교선	[일반교양] 문화와 예술 영역 택 1	3
1	2	전공기초	건축설계2(기초) Design Studio 2(Elementary)	4.1.6
1	2	전선	건축과 예술 Architecture and Art	2.2.0
1	2	전선	구조의 이해 Understanding of Building Structure	2.2.0
2	1	대학특화	[대학특화]대학생활과 미래설계(진로설계2) CollegeLifeandFutureDesign(CareerPathDesigning1)	0.5
2	1	교선	[일반교양] 체육 영역 택 1	3
2	1	전공기초	건축설계3(기본) Design Studio 3 (Basic)	5.1.8
2	1	전공기초	건축 작품의 이해 Understanding of Architectural Works	3.3.0
2	1	전공기초	구조역학 Building Mechanics	3.3.0
2	1	전공기초	디자인컴퓨팅 Design Computing	3,2,2
2	1	전선	건축표현 Architectural Presentation	3.2.2
2	1	전선	전공영어 Architecture and English	2.2.0
2	2	대학특화	[대학특화]기업과정신과 창업	1
2	2	핵심교양	[핵심교양] 분석과 판단 영역 택 1	3
2	2	전공기초	건축과사회 Architecture and Society	3.3.0
2	2	전공기초	건축설계4(기본) Design Studio 4(Basic)	5.1.8
2	2	전공기초	건축 환경 Environment of Architecture	3.3.0
2	2	전공기초	서양건축사 History of Western Architecture	3.3.0
2	2	전선	전공실무영어 Architecture and Practical English	2.2.0
3	1	대학특화	[대학특화]대학생활과 미래설계(진로설계3) CollegeLifeandFutureDesign(CareerPathDesigning1)	1
3	1	전공기초	건축설계5(심화) Design Studio5(Advanced)	5.1.8
3	1	전공기초	근대건축 Modern Architecture	3.3.0
3	1	전공기초	단지계획 Community Planning	3.3.0
3	1	전공기초	철근콘크리트구조 Reinforced Concrete Structure	3.3.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
3	1	전공기초	BIM Building Information Modeling	2.1.2
3	1	전선	환경과 행태 Environmental Behavior	2.2.0
3	1	전필	현장실습 (1) Field Practice(1)	2.0.4
3	2	교선	[핵심교양] 사고와 표현 영역 택 1	3
3	2	전공기초	건축계획연구 Studies on Architectural Planning	2.2.0
3	2	전공기초	건축설계6(심화) Design Studio 6(Advanced)	5.1.8
3	2	전공기초	건축재료 Building Materials	3.3.0
3	2	전공기초	한국건축사 History of Korean Architecture	3.3.0
3	2	전선	오브제 제작 Object Manufacturing	2.1.2
3	2	전선	현대건축 Contemporary Architecture	2.2.0
3	2	전선	글로벌 캡스톤 디자인	3
4	1	교선	[핵심교양] 도전과 미래 영역 택 1	3
4	1	전공심화	건축설계7(통합) Design Studio(Comprehensive)	5.1.8
4	1	전공심화	건축설비 Building Equipments	3.3.0
4	1	전공심화	건축시공 Building Construction	3.3.0
4	1	전공심화	철골구조 Steel Structure	3.3.0
4	1	전선	건축과 지역성 Architecture and Locality	2.2.0
4	1	전선	건축실무도서 Construction Documents	2.2.0
4	1	전선	건축조경 Landscape for Architecture	2.2.0
4	계절	전선	현장실습(2) Field Practice(2)	2.0.4
4	2	교선	[일반교양] 소프트웨어 영역 택 1	3
4	2	전공심화	건축법규 Building Codes	3.3.0
4	2	전공심화	건축설계8(통합) Design Studio 8(Comprehensive)	5.1.8
4	2	전공심화	환경친화건축 Environment Responsive Architecture	3.3.0
4	2	전선	건축세미나 Seminar	2.2.0
4	2	전선	건축이론과 비평 Architectural Theory and Criticism	3.3.0
4	2	전선	실내디자인 Interior Design	2.2.0
4	2	전선	학기제인턴(1) Semester Internship (1)	3.0.1.6
4	2	전공기초	한국근현대건축 Korean Modern and Contemporary Architecture	2.2.0
5	1	교선	[일반교양] 자연과 과학 영역 택 1	3
5	1	전공심화	공간디자인마케팅 Space Design Marketing	3.3.0
5	1	전공심화	캡스톤 디자인1(졸업설계) Capstone Design 1(Graduation)	5.1.8
5	1	전선	건축기획 및 경제학 Architectural Planning and Building Economics	2.2.0
5	1	전선	건축사진과 포트폴리오 Photo and Portfolio	2.2.0
5	1	전선	도시계획 Urban Planning	2.2.0
5	2	교선	[일반교양] 철학과 심리 영역 택 1	3
5	2	전공심화	건축경영과 실무 Professional Practice	3.3.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
5	2	대학특화	캡스톤 디자인2(실무설계) Capstone Design 2 (Practice)	5.1.8
5	2	전선	건설관리 Construction Management	2.2.0
5	2	전선	디지털건축 Digital Architecture	2.2.0
5	2	전선	학기제인턴(2) Semester Internship(2)	3.0.1.6
5	2	전선	환경디자인 Environmental Design	2.2.0

학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
1	1	교필	[기초] 대학생활과 미래설계 (진로설계1) CollegeLifeandFutureDesign (CareerPathDesigning1)	1.0.2
1	1	교필	[기초] Practical Reading Practical Reading	1.0.2
1	1	교선	[인성함양/체육과 예술] 골프와 건강 Golf and Health	2.2.0
1	1	교선	[공학기초/수학(M)] 기초미분적분학 Precalculus	3.3.0
1	1	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 I English Conversation I	2.2.0
1	1	교선	[인성함양/철학과 인간] 창의적 사고 Creative Thinking	3.3.0
1	1	전필	건축설계1(기초) Elementary Design Studio	4.1.6
1	1	전선	건축스케치 Architectural Sketch	2.1.2
1	1	전선	건축학개론 Introduction to Architecture	2.2.0
1	2	교필	[기초] 글쓰기 Writing	1.0.2
1	2	교필	[기초] Practical Listening Practical Listening	1.0.2
1	2	교선	[인성함양/문학과 언어] 디지털 스토리텔링과 문화콘텐츠 Digital Storytelling and Culture Industry Contents	3.3.0
1	2	교선	[역량강화/리더십과 사회] 리더십과 팀워크 Leadership an dTeamwork	3.3.0
1	2	교선	[인성함양/역사와 문화] 발표와 토론 Presentation and Discussion	3.3.0
1	2	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 II English Conversation II	2,2,0
1	2	교선	[역량강화/컴퓨터와 정보기술(C)] 컴퓨터 활용 APracticalUseofComputer	3.2.2
1	2	전필	건축설계2(기초) Design Studio 2 (Elementary)	4.1.6
1	2	전선	건축과 예술 Architecture and Art	2.2.0
1	2	전선	구조의이해 Understanding of Building Structure	2.2.0
2	1	교선	[인성함양/역사와 문화] 한국사의 이해 Understanding Korean History	3,3,0
2	1	전필	건축설계3(기본) Design Studio 3 (Basic)	5.1.8
2	1	전필	건축작품의 이해 Understanding of Architectural Works	3.3.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
2	1	전필	구조역학 Building Mechanics	3.3.0
2	1	전필	디자인 컴퓨팅 Design Computing	3.2.2
2	1	전선	건축표현 Architectural Presentation	3,2,2
2	1	전선	전공영어 Architecture and English	2.2.0
2	2	교선	[역량강화/과학적·논리적사고] 생활 속의 과학 ScienceinEverydayLife	3.3.0
2	2	전필	건축과사회 Architecture and Society	3.3.0
2	2	전필	건축설계4(기본) Design Studio 4(Basic)	5.1.8
2	2	전필	건축환경 Environment of Architecture	3,3.0
2	2	전필	서양건축사 History of Western Architecture	3.3.0
2	2	전선	전공실무영어 Architecture and Practical English	2.2.0
3	1	교필	[기초] 진로설계2(창업·취업) Career Path Designing2 (Business Startup and Job)	1.0.2
3	1	교선	[인성함양/체육과 예술] 미술의 이해 Understanding of Art	2.2.0
3	1	전필	건축설계5(심화) Design Studio5(Advanced)	5.1.8
3	1	전필	근대건축 Modern Architecture	3.3.0
3	1	전필	단지계획 Community Planning	3.3.0
3	1	전필	철근 콘크리트구조 Reinforced Concrete Structure	3.3.0
3	1	전필	BIM Building Information Modeling	2.1.2
3	1	전선	환경과행태 Environmental Behavior	2.2.0
3	계절	전필	현장실습(1) Practical Training(1)	1.0.2
3	2	전필	건축계획연구 Studies on Architectural Planning	2.2.0
3	2	전필	건축설계6(심화) Design Studio 6(Advanced)	5.1.8
3	2	전필	건축재료 Building Materials	3.3.0
3	2	전필	한국건축사 History of Korean Architecture	3.3.0
3	2	전선	오브제 제작 Object Manufacturing	2.1.2
3	2	전선	현대건축 Contemporary Architecture	2.2.0
4	1	전필	건축설계7(통합) Design Studio(Comprehensive)	5.1.8
4	1	전필	건축설비 Building Equipments	3.3.0
4	1	전필	건축시공 Building Construction	3.3.0
4	1	전필	철골구조 Steel Structure	3,3.0
4	1	전선	건축과지역성 Architecture and Locality	2.2.0
4	1	전선	건축실무도서 Construction Documents	2.2.0
4	1	전선	건축조경 Landscape for Architecture	2.2.0
4	계절	전선	현장실습(2) Practical Training(2)	1.0.2
4	2	전필	건축법규 Building Codes	3.3.0
4	2	전필	건축설계8(통합) Design Studio 8(Comprehensive)	5.1.8
4	2	전필	환경친화건축 Environment Responsive Architecture	3.3.0
4	2	전선	건축세미나 Seminar	2.2.0
4	2	전선	건축이론과비평 Architectural Theory and Criticism	3.3.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
4	2	전선	실내디자인 Interior Design	2.2.0
4	2	전선	한국근현대건축 Korean Modern and Contemporar Architecture	2.2.0
5	1	교선	[역량강화/융합과 창업] 경제와 사회 Economy and Society	3.3.0
5	1	교선	[역량강화/융합과 창업] 지역사회의 이해 UnderstandingRegionalSocio-economy	2
5	1	전필	공간디자인마케팅 Space Design Marketing	3.3.0
5	1	전선	캡스톤디자인1(졸업설계) Capstone Design 1(Graduation)	5.1.8
5	1	전선	건축기획및경제학 Architectural Planning and Building Economics	2.2.0
5	1	전선	건축사진과 포트폴리오 Photo and Portfolio	2.2.0
5	1	전선	도시계획 Urban Planning	2.2.0
5	2	교선	[역량강화/융합과 창업] 기업경영의 이해 UnderstandingofEnterpriseManagement	3.3.0
5	2	전필	건축경영과실무 Professional Practice	3.3.0
5	2	전필	캡스톤디자인2 (실무설계) Capstone Design 2 (Practice)	5.1.8
5	2	전선	건설관리 Construction Management	2.2.0
5	2	전선	디지털건축 Digital Architecture	2.2.0
5	2	전선	학기제인턴(2) Semester Internship (2)	3.0.1.6
5	2	전선	환경디자인 Environmental Design	2.2.0

학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
1	1	교필	[기초] 진로설계1 Career Path Designing 1	1.0.2
1	1	교필	[기초] Practical Reading Practical Reading	1.0.2
1	1	교선	[인성함양/체육과 예술] 골프와 건강 Golf and Health	2.2.0
1	1	교선	[공학기초/수학(M)] 기초미분적분학 Precalculus	3.3.0
1	1	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 I English Conversation I	2.2.0
1	1	교선	[인성함양/철학과 인간] 창의적 사고 Creative Thinking	3.3.0
1	1	교선	캡스톤디자인1(졸업설계) Capstone Design 1(Graduation)	5.1.8
1	1	전필	건축설계1(기초) Elementary Design Studio	4.1.6
1	1	전선	건축스케치 Architectural Sketch	2.1.2
1	1	전선	건축학개론 Introduction to Architecture	2.2.0
1	1	교필	[기초] 글쓰기 Writing	2.2.0
1	2	교필	[기초] Practical Listening Practical Listening	1.0.2
1	2	교선	[인성함양/문학과 언어] 디지털 스토리텔링과 문화콘텐츠 Digital Storytelling and Culture Industry Contents	3.3.0
1	2	교선	[역량강화/리더십과 사회] 리더십과 팀워크 LeadershipandTeamwork	3.3.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
1	2	교선	[인성함양/역사와 문화] 발표와 토론 Presentation and Discussion	3,3,0
1	2	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 II English Conversation II	2,2.0
1	2	교선	[역량강화/컴퓨터와 정보기술(C)] 컴퓨터 활용 APracticalUseofComputer	3,2,2
1	2	전필	건축설계2(기초) Design Studio 2(Elementary)	4.1.6
1	2	전선	건축과 예술 Architecture and Art	2.2.0
1	2	전선	구조의 이해 Understanding of Building Structure	2.2.0
2	1	교선	[인성함양/역사와 문화] 한국사의 이해 Understanding KoreanHistory	3.3.0
2	1	전필	건축설계3(기본) Design Studio 3 (Basic)	5.1.8
2	1	전필	건축작품의이해 Understanding of Architectural Works	3.3.0
2	1	전필	구조역학 Building Mechanics	3.3.0
2	1	전필	디자인컴퓨팅 Design Computing	3.2.2
2	1	전선	건축표현 Architectural Presentation	3.2.2
2	1	전선	전공영어 Architecture and English	2.2.0
2	2	교선	[역량강화/과학적·논리적 사고] 생활 속의 과학 Science in Everyday Life	3.3.0
2	2	전필	건축과 사회 Architecture and Society	3.3.0
2	2	전필	건축설계4(기본) Design Studio 4(Basic)	3.3.0
2	2	전필	건축환경 Environment of Architecture	3.3.0
2	2	전필	서양건축사 History of Western Architecture	3.3.0
2	2	전선	전공실무영어 Architecture and Practical English	2.2.0
3	1	교필	[기초] 진로설계2 (창업·취업) Career Path Designing 2 (Business Startup and Job)	1.0.2
3	1	전필	건축설계5(심화) Design Studio5(Advanced)	5.1.8
3	1	전필	근대건축 Modern Architecture	3.3.0
3	1	전필	단지계획 Community Planning	3.3.0
3	1	전필	철근 콘크리트구조 Reinforced Concrete Structure	3.3.0
3	1	전필	BIM Building Information Modeling	2.1.2
3	1	전선	환경과행태 Environmental Behavior	2.2.0
3	계절	전필	현장실습(1) Practical Training(1)	1.0.2
3	2	전필	건축계획연구 Studies on Architectural Planning	2.2.0
3	2	전필	건축설계6(심화) Design Studio 6(Advanced)	5.1.8
3	2	전필	건축재료 Building Materials	3.3.0
3	2	전필	한국건축사 History of Korean Architecture	3.3.0
3	2	전선	오브제 제작 Object Manufacturing	2.1.2
3	2	전선	현대건축 Contemporary Architecture	2.2.0
4	1	전필	건축설계7(통합) Design Studio(Comprehensive)	5.1.8



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
4	1	전필	건축설비 Building Equipments	3.3.0
4	1	전필	건축시공 Building Construction	3.3.0
4	1	전필	철골구조 Steel Structure	3.3.0
4	1	전선	건축과지역성 Architecture and Locality	2.2.0
4	1	전선	건축실무도서 Construction Documents	2.2.0
4	1	전선	건축조경 Landscape for Architecture	2.2.0
4	계절	전선	현장실습(2) Practical Training(2)	1.0.2
4	2	전필	건축법규 Building Codes	3.3.0
4	2	전필	건축설계8(통합) Design Studio 8(Comprehensive)	5.1.8
4	2	전필	환경친화건축 Environment Responsive Architecture	3.3.0
4	2	전선	건축세미나 Seminar	2.2.0
4	2	전선	건축이론과비평 Architectural Theory and Criticism	3.3.0
4	2	전선	실내디자인 Interior Design	2.2.0
4	2	전선	학기제인턴(1) Semester Internship(1)	3.0.1.6
4	2	전선	한국근현대건축 Korean Modern and Contemporary Architecture	2.2.0
5	1	교선	[역량강화/융합과 창업] 경제와 사회 Economy and Society	3.3.0
5	1	교선	[역량강화/융합과 창업] 지역사회의 이해 UnderstandingRegionalSocio-economy	3.3.0
5	1	전필	공간디자인 마케팅 Space Design Marketing	3.3.0
5	1	전필	캡스톤디자인1(졸업설계) Capstone Design 1(Graduation)	5.1.8
5	1	전선	건축기획및경제학 Architectural Planning and Building Economics	2.2.0
5	1	전선	건축사진과 포트폴리오 Photo and Portfolio	2.2.0
5	1	전선	도시계획 Urban Planning	2.2.0
5	2	교선	[역량강화/융합과 창업] 기업경영의 이해 UnderstandingofEnterpriseManagement	3,3,0
5	2	전필	건축경영과 실무 Professional Practice	3.3.0
5	2	전필	캡스톤디자인2(실무설계) Capstone Design2 (Practice)	5.1.8
5	2	전선	건설관리 Construction Management	2.2.0
5	2	전선	디지털건축 Digital Architecture	2.2.0
5	2	전선	학기제인턴(2) Semester Internship(2)	3.0.1.6
5	2	전선	환경디자인 Environmental Design	2.2.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
1	1	교필	[기초] 진로설계1 Career Path Designing 1	1.0.2
1	1	교필	[기초] Practical Reading Practical Reading	1.0.2
1	1	교선	[인성함양/체육과 예술] 골프와 건강 Golf and Health	2.0.4
1	1	교선	[공학기초/수학(M)] 기초미분적분학 Precalculus	3.3.0
1	1	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 I English Conversation I	2,2,0
1	1	교선	[인성함양/철학과 인간] 창의적 사고 Creative Thinking	3.3.0
1	1	전필	건축설계1(기초) Elementary Design Studio	4.1.6
1	1	전선	건축스케치 Architectural Sketch	2.1.2
1	1	전선	건축학개론 Introduction to Architecture	2.2.0
1	2	교필	[기초] 글쓰기 Writing	1.0.2
1	2	 교필	[기초] Practical Listening Practical Listening	1.0.2
1	2	교선	[인성함양/문학과 언어] 디지털 스토리텔링과 문화콘텐츠 DigitalStorytellingandCultureIndustryContents	3,3,0
1	2	교선	[역량강화/리더십과 사회] 리더십과 팀워크 LeadershipandTeamwork	3.3.0
1	2	교선	[인성함양/역사와 문화] 발표와 토론 Presentation and Discussion	3.3.0
1	2	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 II English Conversation II	2,2,0
1	2	교선	[역량강화/컴퓨터와 정보기술(C)] 컴퓨터 활용 APracticalUseofComputer	3.2.2
1	2	전필	건축설계2(기초) Design Studio 2(Elementary)	4.1.6
1	2	전선	건축과 예술 Architecture and Art	2.2.0
1	2	전선	구조의이해 Understanding of Building Structure	2.2.0
2	1	교선	[인성함양/역사와 문화] 한국사의 이해 UnderstandingKoreanHistory	3,3,0
2	1	전필	건축설계3(기본) Design Studio 3 (Basic)	5.1.8
2	1	전필	건축작품의 이해 Understanding of Architectural Works	3.3.0
2	1	전필	구조역학 Building Mechanics	3.3.0
2	1	전필	디자인컴퓨팅 Design Computing	3.2.2
2	1	전선	건축표현 Architectural Presentation	3.2.2
2	1	 전선	전공영어 Architecture and English	2.2.0
2	2	교선	[역량강화/과학적 · 논리적 사고] 생활 속의 과학 ScienceinEverydayLife	3,3,0
2	2	전필	건축과사회 Architecture and Society	3.3.0
2	2	전필	건축설계4(기본) Design Studio 4(Basic)	5.1.8
2	2	전필	건축환경 Environment of Architecture	3.3.0
2	2	전필	서양건축사 History of Western Architecture	3.3.0
2	2	전선	전공실무영어 Architecture and Practical English	2.2.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
3	1	교필	[기초] 진로설계2 (창업·취업) Career Path Designing2 (Business Startup and Job)	1.0.2
3	1	교선	[인성함양/체육과 예술] 미술의 이해 Understanding of Art	2.2.0
3	1	전필	건축설계5(심화) Design Studio5(Advanced)	5.1.8
3	1	전필	근대건축 Modern Architecture	3.3.0
3	1	전필	단지계획 Community Planning	3.3.0
3	1	전필	철근 콘크리트구조 Reinforced Concrete Structure	3.3.0
3	1	전필	BIM Building Information Modeling	2.1.2
3	1	전선	환경과행태 Environmental Behavior	2.2.0
3	계절	전필	현장실습(1) Practical Training(1)	1.0.2
3	2	전필	건축계획연구 Studies on Architectural Planning	2.2.0
3	2	전필	건축설계6(심화) Design Studio 6(Advanced)	5.1.8
3	2	전필	건축재료 Building Materials	3.3.0
3	2	전필	한국건축사 History of Korean Architecture	3.3.0
3	2	전선	오브제 제작 Object Manufacturing	2.1.2
3	2	전선	현대건축 Contemporary Architecture	2.2.0
4	1	전필	건축설계7(통합) Design Studio(Comprehensive)	5.1.8
4	1	전필	건축설비 Building Equipments	3.3.0
4	1	전필	건축시공 Building Construction	0.5
4	1	전필	철골구조 Steel Structure	3.3.0
4	1	전선	건축과지역성 Architecture and Locality	2.2.0
4	1	전선	건축실무도서 Construction Documents	2.2.0
4	1	전선	건축조경 Landscape for Architecture	2.2.0
4	계절	전선	현장실습(2) Practical Training(2)	1.0.2
4	2	전필	건축법규 Building Codes	3.3.0
4	2	전필	건축설계8(통합) Design Studio 8(Comprehensive)	5.1.8
4	2	전필	환경친화건축 Environment Responsive Architecture	3.3.0
4	2	전선	건축세미나 Seminar	2.2.0
4	2	전선	건축이론과비평 Architectural Theory and Criticism	3.3.0
4	2	전선	학기제인턴(1) Semester Internship (1)	3.0.1.6
4	2	전선	한국근현대건축 Korean Modern and Contemporary Architecture	2,2,0
5	1	교선	[역량강화/융합과 창업] 경제와 사회 Economy and Society	3.3.0
5	1	교선	[역량강화/융합과 창업] 지역사회의 이해 UnderstandingRegionalSocio-economy	2.2.0
5	1	전필	공간디자인마케팅 Space Design Marketing	3.3.0
5	1	전필	캡스톤디자인1(졸업설계) Capstone Design1 (Graduation)	5.1.8
5	1	전선	건축기획및경제학 Architectural Planning and Building Economics	2,2,0
5	1	전선	건축사진과 포트폴리오 Photo and Portfolio	2.2.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
5	1	전선	도시계획 Urban Planning1	2.2.0
5	2	교필	[역량강화/융합과 창업] 기업경영의 이해 UnderstandingofEnterpriseManagement	3.3.0
5	2	전필	건축경영과실무 Professional Practice	3.3.0
5	2	전필	캡스톤 디자인2(실무설계) Capstone Design2 (Practice)	5.1.8
5	2	전선	건설관리 Construction Management	2.2.0
5	2	전선	디지털건축 Digital Architecture	2.2.0
5	2	전선	학기제인턴(2) Semester Internship(2)	3.0.1.6
5	2	전선	환경디자인 Environmental Design	2.2.0

-11-4	=1-1			-1-1 -1-1 -11 A
학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
1	1	교선	[인성함양/체육과 예술] 골프와 건강 Golf and Health	2.2.0
1	1	교선	[공학기초/수학(M)] 기초미분적분학 Precalculus	3.3.0
1	1	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 I English Conversation I	2,2,0
1	1	교선	[인성함양/철학과 인간] 창의적 사고 Creative Thinking	3.3.0
1	1	교선	[기초] 진로설계 1 Career Path Designing 1	1.0.2
1	1	교선	[기초] Practical Reading	1.0.2
1	1	전필	건축설계1(기초) Elementary Design Studio	4.1.6
1	1	전선	건축표현과 드로잉 Architectural Presentation and Drawing	2.1.2
1	1	전선	건축학개론 Introduction to Architecture	2.2.0
1	2	교필	[기초] 글쓰기 Writing	1.0.2
1	2	교필	[기초] Practical Listening	1.0.2
1	2	교선	[인성함양/문학과 언어] 디지털 스토리텔링과 문화콘텐츠 DigitalStorytellingandCultureIndustryContents	3,3,0
1	2	교선	[역량강화/리더십과 사회] 리더십과 팀워크 LeadershipandTeamwork	3.3.0
1	2	교선	[인성함양/역사와 문화] 발표와 토론 Presentation and Discussion	3,3,0
1	2	교선	[역량강화/글로벌 의사소통] 영어회화 II English Conversation II	2,2,0
1	2	교선	[역량강화/컴퓨터와 정보기술(C)] 컴퓨터 활용 APracticalUseofComputer	3,2,2
1	2	전필	건축설계2(기초) Design Studio 2(Elementary)	4.1.6
1	2	전선	건축디자인개론 Introduction to Architectural Design	2.2.0
1	2	전선	구조의 이해 Understanding of Building Structure	2.2.0
2	1	교선	[인성함양/역사와 문화] 한국사의 이해 UnderstandingKoreanHistory	3,3.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
2	1	전필	건축설계 3(기본) Design Studio 3(Basic)	5.1.8
2	1	전필	건축작품의 이해 Understanding of Architectural Works	3.3.0
2	1	전필	구조역학 Building Mechanics	3.3.0
2	1	전필	디자인 컴퓨팅 Design Computing	3.2.2
2	1	전선	건축표현기법 Architectural Presentation	3.2.2
2	1	전선	전공영어 Architecture and English	2.2.0
2	2	교선	[창조/자연과학] 생활 속의 과학 Science in Everyday Life	3.3.0
2	2	전필	건축과 사회 Architecture and Society	3.3.0
2	2	전필	건축설계4(기본) Design Studio 4(Basic)	5.1.8
2	2	전필	건축환경 Environment of Architecture	3.3.0
2	2	전필	서양건축사 History of Western Architecture	3.3.0
2	2	전선	전공실무영어 Architecture and Practical English	2.2.0
3	1	교필	[창업/취업] 진로설계 2 Career Path Designing 2	1.0.2
3	1	전필	건축계획연구 Studies on Architectural Planning	2.2.0
3	1	전필	건축설계5(심화) Design Studio5(Advanced)	5.1.8
3	1	전필	근대건축 Modern Architecture	3.3.0
3	1	전필	단지계획 Community Planning	3.3.0
3	1	전필	한국건축사 History of Korean Architecture	3.3.0
3	1	전선	전산설계응용 Advanced Computer-Aided Design	2.1.2
3	1	전선	환경과행태 Environmental Behavior	2.2.0
3	계절	전필	현장실습(1) Practical Training(1)	1.0.2
3	2	전필	건축설계6(심화) Design Studio 6(Advanced)	5.1.8
3	2	전필	건축재료 및 연구법 Building Materials Marketing	3.3.0
3	2	전필	공간디자인 마케팅 Space Design Marketing	3.3.0
3	2	전필	구조시스템 Building Structure System	3.3.0
3	2	전선	오브제 디자인과 제작 Object Design and Manufacturing	2.1.2
3	2	전선	현대건축 Contemporary Architecture	2.2.0
4	1	전필	건축설계7(통합) Design Studio(Comprehensive)	5.1.8
4	1	전필	건축설비 Building Equipments	3.3.0
4	1	전필	건축시공 Building Construction	3.3.0
4	1	전필	구조시스템 디자인 Building Structure System Design	3.3.0
4	1	전선	건축공간구성 Spatial Composition in Architecture	2.2.0
4	1	전선	건축과 조경 Landscape for Architecture	2.2.0
4	1	전선	건축과 지역성 Architectural and Locality	2.2.0
4	계절	전선	현장실습(2) Practical Training(2)	1.0.2
4	2	전필	건축법규 Building Codes	3.3.0
4	2	전필	건축설계8(통합) Design Studio 8(Comprehensive)	5.1.8
4	2	전필	건축이론과비평 Architectural Theory and Criticism	3.3.0
4	2	전필	환경친화건축 Environment Responsive Achitecture	3.3.0
4	2	전선	건축세미나 Seminar	2.2.0



학년	학기	이수 구분	교과 영역 (교과목명)	학점 이론 실습
4	2	전선	건축재생과 리모델링 Architectural Regeneration and Remodeling	2.2.0
4	2	전선	학기제인턴(1) Semester Internship(1)	3.0.1.6
4	2	전선	한국근현대건축 Korean Modern and Contemporary Architecture	2.2.0
5	1	교선	[직업소양/경영과 경제] 경제와 사회 Economy and Society	3.3.0
5	1	교선	[직업소양/경영과 경제] 지역사회의 이해 Understanding Regional Socio-economy	3,3,0
5	1	전필	건축법규 Building Codes	3.3.0
5	1	전필	캡스톤디자인1(졸업설계) Capstone Design 1(Graduation)	5.1.8
5	1	전선	건축기획및경제학 Architectural Planning and Building Economics	2,2,0
5	1	전선	건축포트폴리오 Photo and Portfolio	2.2.0
5	1	전선	도시계획 Urban Planning	2.2.0
5	2	교선	[역량강화/융합과 창업] 기업경영의 이해 UnderstandingofEnterpriseManagement	3.3.0
5	2	전필	건축경영과 실무 Professional Practice	3.3.0
5	2	전필	캡스톤디자인2(실무설계) Capstone Design2 (Practice)	5.1.8
5	2	전선	건설관리 Construction Management	2.2.0
5	2	전선	디지털건축 Digital Architecture	2.2.0
5	2	전선	학기제인턴(2) Semester Internship(2)	3.0.1.6
5	2	전선	환경디자인 Environmental Design	2.2.0



Memo	



Memo



Memo	



Memo



Memo	



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo



Memo	



Memo



Memo



Memo