

건축공학과 교육과정별 동일과목, 교과구분, 개설학기 안내

2026.02.02

2017년~2020년 교육과정	2021년 교육과정	2022년~2023년 교육과정	2024년~2025년 교육과정	2026년 교육과정
공학미적분학(I) [전공기초]	공학미적분학 [전공기초]	공학미적분학 [전공기초]	공학미적분학 [전공기초]	공학미적분학 [전공기초]
정역학 [전공선택]	정역학 [전공기초]	정역학 [전공기초]	정역학 [전공기초]	정역학 [전공기초]
건설융합개론 [전공기초]	건축공학개론 [전공선택]	건축공학개론 [전공선택]	건축공학개론 [전공선택]	건축공학개론 [전공선택]
창의입문설계 [전공기초]1-1	창의입문설계 [전공기초]1-1	창의입문설계 [전공기초]1-1	창의입문설계 [전공기초]1-2	창의입문설계 [전공기초]1-2
디지털건축설계(I) [전공기초]2학점,2-1	디지털건축설계(I) [전공기초]2학점,2-1	디지털건축설계(I) [전공기초]2학점,2-1	디지털건축설계 [전공기초]2학점,2-1	디지털건축설계 [전공기초]3학점,2-1
디지털건축설계(II) [전공기초]2학점,2-2	디지털건축설계(II) [전공기초]2학점,2-2	디지털건축설계(II) [전공기초]2학점,2-2	스마트건설입문 [전공기초]2학점,2-1	스마트건설입문 [전공기초]3학점,2-1
공학확률과통계 [전공기초]2-2	공학확률과통계 [전공기초]2-2	공학확률과통계 [전공기초]2-2	건축데이터사이언스 [전공기초]2-2	건축데이터사이언스 [전공기초]2-2
건축환경과에너지 [전공필수]2-2	건축환경과에너지 [전공필수]1-2	건축환경과에너지 [전공필수]1-2	건축환경과에너지 [전공필수]1-2	건축환경과에너지 [전공필수]1-2
건축일반구조학 [전공필수]2-1	건축일반구조학 [전공필수]1-2	건축일반구조학 [전공필수]1-2	건축일반구조학 [전공필수]2-1	건축일반구조학 [전공필수]2-1
건축공학설계(I) [전공필수]3-2	건축공학설계(I) [전공필수]3-2	건축공학설계(I) [전공필수]3-2	건축공학설계(I) [전공필수]3-2	건축공학설계 [전공필수]3-2
건축공학설계(II) [전공필수]4-1	건축공학설계(II) [전공필수]4-1	건축공학설계(II) [전공필수]4-1	건축공학종합설계 [전공필수]4-1	건축공학종합설계 [전공필수]4-1
일반화학(I) [전공선택]	폐지	폐지	폐지	폐지
공학미적분학(II) [전공선택]	폐지	폐지	폐지	폐지

- 2021년 과 2022년~2023년 '전공'교육과정은 동일합니다.(교양선택만 다른 부분이 있습니다.)
- 정역학은 2020교육과정 적용자까지는 전공선택, 2021교육과정 적용자부터는 전공기초입니다.
- 창의입문설계는 개설 학년/학기가 1학년 2학기로 변경. 1학개 개설안됨. 미이수한 경우, 2학기 이수.
- 건축일반구조학은 개설 학년/학기가 2학년 1학기로 변경. 1학개 개설안됨. 미이수한 경우, 2학기 이수.
- 디지털건축설계(II)의 대체과목인 스마트건설입문은 1학기 개설입니다.
디지털건축설계(II) 미이수학생은 1학기때 '스마트건설입문' 이수하셔야 됩니다.
- 일반화학(I),공학미적분학(II) 는 건설융합학부 내 전공에서 동일과목이수.
- 2024교육과정, 2026교육과정에서 신설된 전공선택교과목(1학기 개설: 건축안전입문, 친환경건축재료 / 2학기 개설: 건축안전공학, 건축행정실무, 건축재료분석공학) 이수 시 전공선택으로 인정됩니다.
- 폐지교과목의 대체 수강교과목 - 중복 이수시 최근 이수한 교과목 삭제됩니다.
(23-1학기 공설(II) 이수 후 24-1학기 '건축공학종합설계' 이수 시, '건축공학종합설계' 과목 삭제.

폐지된 과목 중 미이수교과목	수강교과목	
	2024-1학기부터 수강교과목	2026-1학기부터 수강교과목
디지털건축설계(I)/2-1 (2학점)	디지털건축설계/2-1 (2학점)	디지털건축설계/2-1 (3학점)*
디지털건축설계(II)/2-2 (2학점)	스마트건설입문/2-1 (2학점)	스마트건설입문/2-1 (3학점)*
건축공학설계(I)/3-2 (3학점)	과목명 변경없음.	건축공학설계/3-2 (3학점)
공학확률과통계/2-2 (3학점)	건축데이터사이언스/2-2 (3학점)	
건축공학설계(II)/4-1 (3학점)	건축공학종합설계/4-1 (3학점)	

※2025학년도 교육과정 적용자까지 디지털건축설계 3학점 이수한 경우 전공기초 2학점, 일반선택 1학점으로 인정, 스마트건설입문 3학점 이수한 경우 전공기초 2학점, 일반선택 1학점으로 인정.