

▶ 도시공학과 교과목 변경사항 (반드시 동일교과목 체크! 편입생은 두 번 체크!!)

1) 명칭변경(=동일교과목, 재수강가능) / 명칭변경으로 인한 중복이수 안되게 유의!

* 수강신청 시 재수강 신청이 자동으로 안 된다면 종이문서로 과 사무실 방문해서 제출해야합니다

< 1학기 개설교과목 >

▶ 1학년

도시와환경(2024) → 현대도시의이해(2025~)

▶ 2학년

측지학(2010~) → 스마트측지정보학(2022) → 스마트도시설계기초(2023~) → 도시공간정보기초(2024~)

▶ 3학년

도시교통론(2010~) → 스마트도시교통론(2023~)

레이저및GNSS응용측량(2010~) → 도시공간환경조사2(2023~)

응용역학2(2010~) → 도시구조역학2(2023~)

도시사회지리학(2024) → 도시공간불평등(2025~)

▶ 4학년

수치영상처리공학(2010~) → UAV공간빅데이터마이닝(2016~) → UAVLiDAR응용실무(2022~) → UAV기반도시생애주기실무(2023~)

MIDAS구조설계(2018~) → 창의융합공학(2022~)

< 2학기 개설교과목 >

▶ 2학년

도시개발개론(2018~) → 토지이용계획및환경(2023~) → 도시토지이용계획(2024~)

지형정보공학및실습(2011~) → 기본측량학(2018~) → 도시공간환경조사1(2023~)

도로계획 및 설계(2011~) → 도로계획및교통설계(2018~)

응용역학1(2010~) → 도시구조역학1(2023~)

▶ 3학년

지형모델링및공간설계(2010~) → 도시공간모델링및설계(2023~)

▶ 4학년

도시공간정보학(2010~) → 공간정보및메타버스(2023~)

2) 폐지 (재수강불가)

- 2015년도 폐지 : 유체실험 및 실습, 계측진단 및 구조실험, 전산구조설계, 도시수공설계, 도시구조물설계, PS구조물설계

- 2016년도 폐지 : 도시수문학, 도시공사관리학, 도시환경시설계획, PSC구조물설계, 교량구조물설계, 지반조사및실험, 지반공학, 토류구조물설계, 교량구조물설계

- 2018년도 폐지 : 도시지반탐사 및 분석, 기초지반공학, 도시시설물관리, 재난관리학, 교량공학의 이해, 재료공학원론, 도시재난 및 안전관리, 건설재료실험, 컴퓨터프로그래밍, 지하공간개발공학

- 2023년도 폐지 : 국토및도시지역계획, 건설적산, 도시조경학, CM감리론

- 2024년도 폐지 : 자기설계세미나2, 첨단도시설계, 공업역학, 기초교통류이론, 교통수요예측, 부동산개발개론, 공법기반부동산임장실무, 도로교통용량분석, 스마트도시디자인, 비즈니스엑셀(VBA), 도시재생공학, 스마트교통환경시스템, 단지계획및설계, 도시건설시공학

빅데이터분석및통계, 스마트위터그리드공학1·2, RC구조물설계1·2, 도시지반역학1·2, 첨단도시교통시스템, 도시인프라공학, 3차원BIM설계

3) 신설교과목

▶ 2024년도

- 1학기 : 비즈니스설계(1학년), 단지계획스튜디오(2학년), 도시사회지리학(3학년), 스마트시티와미래도시공간(4학년), 교통용량시스템분석(4학년)
- 2학기 : 도시와환경(1학년), GIS활용기초(1학년), GIS활용응용(2학년), 오픈스페이스계획스튜디오(2학년), 도시계획이론(3학년), 교통계획이론(3학년), AutoCAD 3D(3학년), 지능형교통체계및설계(4학년), 도시연구방법론(4학년)

▶ 2025년도

- 1학기 : 도시형태및역사(1학년), 사회조사방법론(1학년), 도시경제학(2학년), 주택정책론(3학년), 도시빅데이터분석(4학년)
- 2학기 : 기초확률및통계(2학년), 도시재생(4학년)

4) 이수시기 변경

CAD기초 : 1학년 1학기 → 1학년 2학기

도시계획개론 : 1학년 1학기 → 1학년 2학기

도시구조역학1 : 3학년 1학기 → 2학년 2학기

도시구조역학2 : 3학년 2학기 → 3학년 1학기

도로교통안전공학 : 3학년 2학기 → 4학년 1학기

창의융합공학 : 4학년 2학기 → 4학년 1학기

교통용량시스템분석 : 4학년 1학기 → 3학년 2학기

도시연구방법론 : 4학년 2학기 → 4학년 1학기