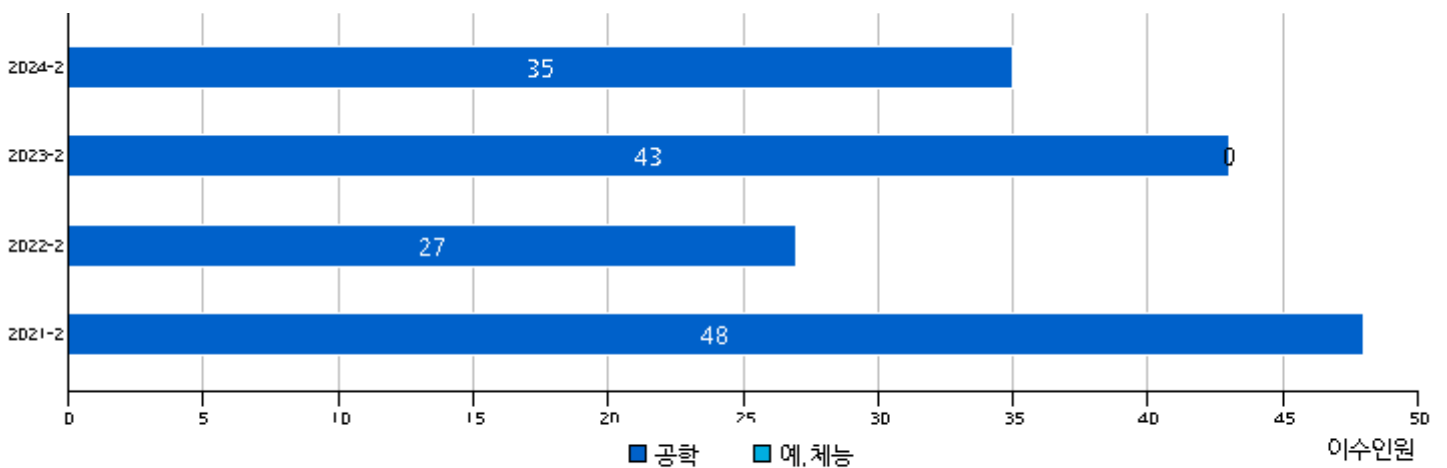
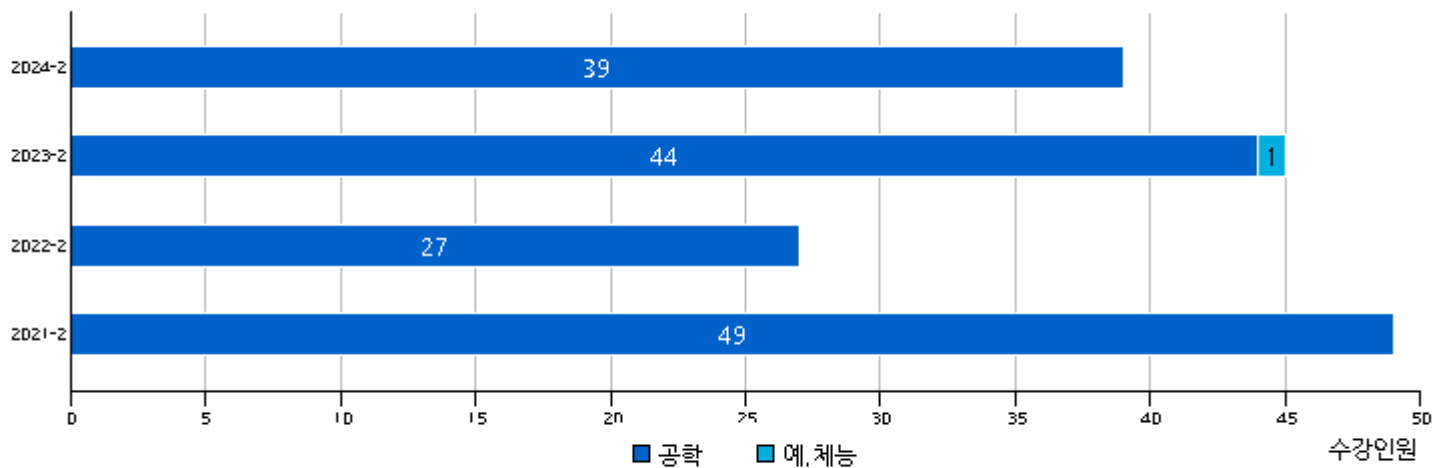
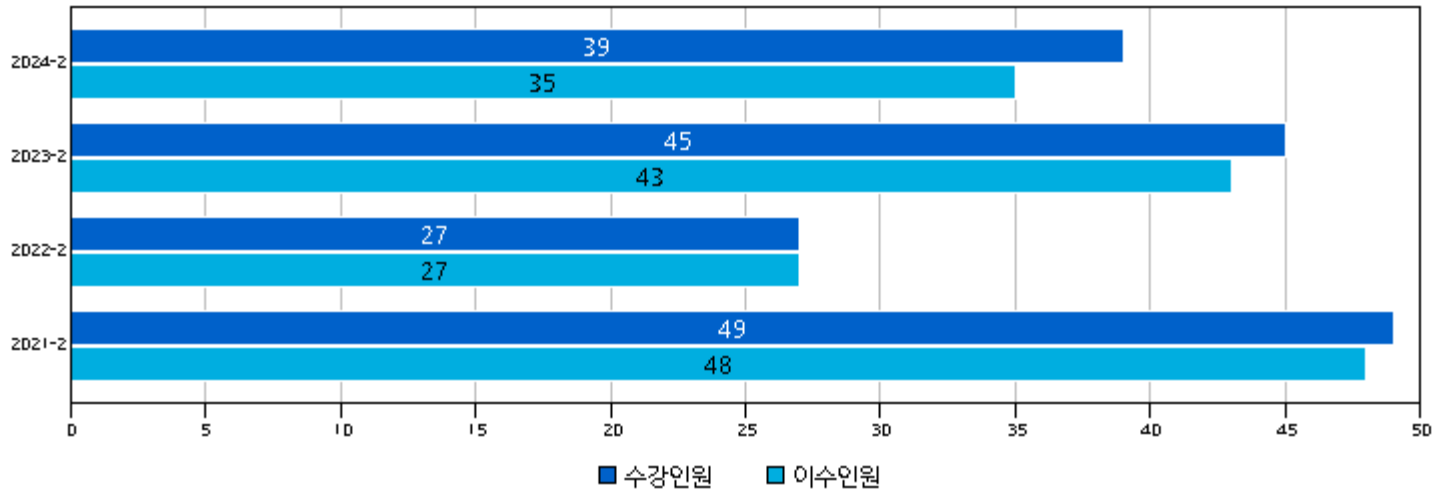


교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스콘크리트구조설계)

1. 교과목 수강인원



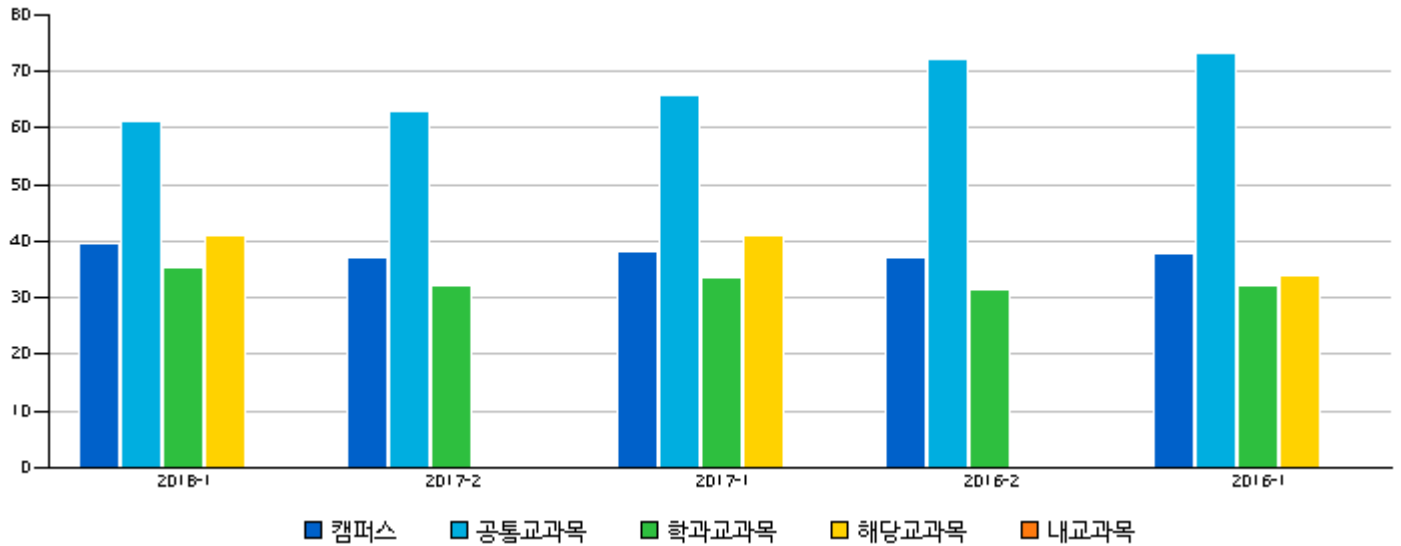
교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스트콘크리트구조설계)

| 수업년도 | 수업학기 | 계열구분 | 수강인원 | 이수인원 |
|------|------|------|------|------|
| 2021 | 2 | 공학 | 49 | 48 |
| 2022 | 2 | 공학 | 27 | 27 |
| 2023 | 2 | 공학 | 44 | 43 |
| 2023 | 2 | 예,체능 | 1 | 0 |
| 2024 | 2 | 공학 | 39 | 35 |



교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스콘크리트구조설계)

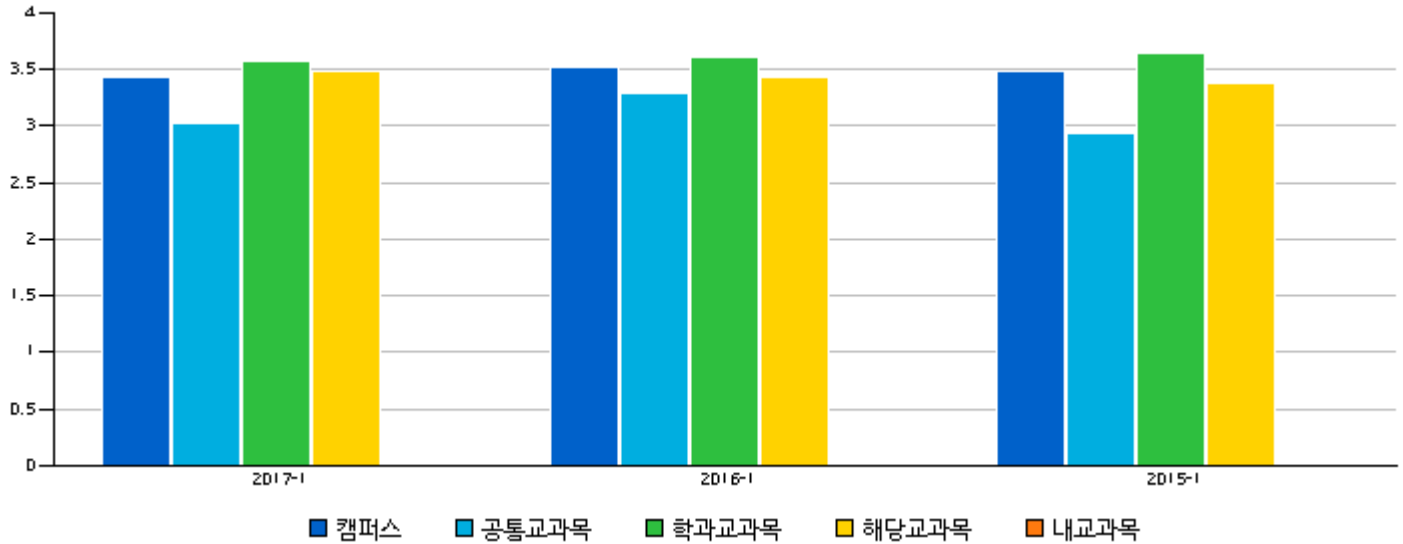
2. 평균 수강인원



| 수업년도 | 수업학기 | 캠퍼스 | 공통교과목 | 학과교과목 | 해당교과목 | 내교과목 |
|------|------|-------|-------|-------|-------|------|
| 2018 | 1 | 39.54 | 61.09 | 35.36 | 41 | |
| 2017 | 2 | 37.26 | 63.09 | 32.32 | | |
| 2017 | 1 | 38.26 | 65.82 | 33.5 | 41 | |
| 2016 | 2 | 37.24 | 72.07 | 31.53 | | |
| 2016 | 1 | 37.88 | 73.25 | 32.17 | 34 | |

교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스콘크리트구조설계)

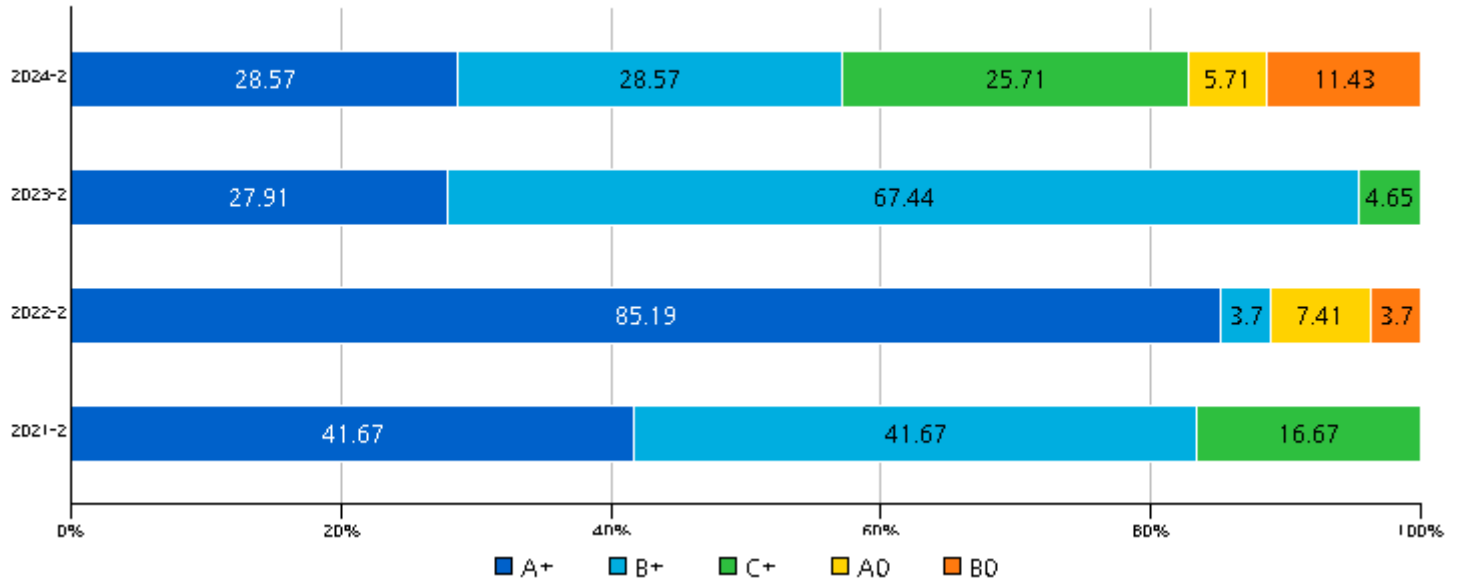
3. 성적부여현황(평점)



| 수업년도 | 수업학기 | 캠퍼스 | 공통교과목 | 학과교과목 | 해당교과목 | 내교과목 |
|------|------|------|-------|-------|-------|------|
| 2017 | 1 | 3.44 | 3.02 | 3.58 | 3.48 | |
| 2016 | 1 | 3.52 | 3.29 | 3.61 | 3.44 | |
| 2015 | 1 | 3.49 | 2.94 | 3.64 | 3.38 | |

교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스콘크리트구조설계)

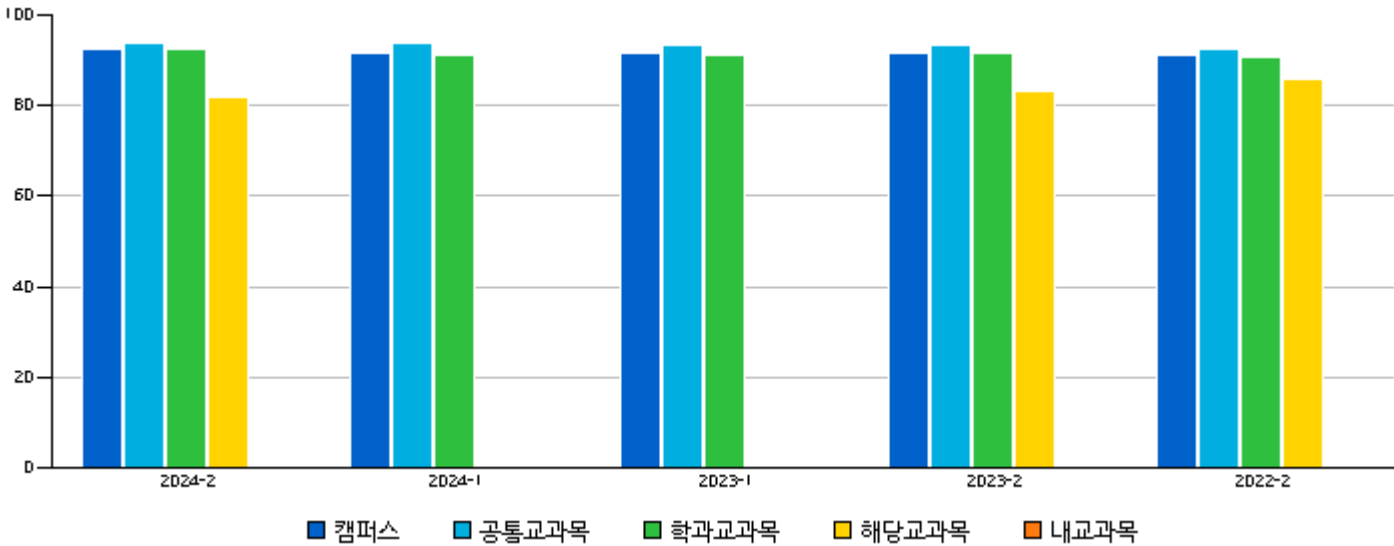
4. 성적부여현황(등급)



| 수업년도 | 수업학기 | 등급 | 인원 | 비율 |
|------|------|----|----|-------|
| 2021 | 2 | A+ | 20 | 41.67 |
| 2021 | 2 | B+ | 20 | 41.67 |
| 2021 | 2 | C+ | 8 | 16.67 |
| 2022 | 2 | A+ | 23 | 85.19 |
| 2022 | 2 | A0 | 2 | 7.41 |
| 2022 | 2 | B+ | 1 | 3.7 |
| 2022 | 2 | B0 | 1 | 3.7 |
| 2023 | 2 | A+ | 12 | 27.91 |
| 2023 | 2 | B+ | 29 | 67.44 |
| 2023 | 2 | C+ | 2 | 4.65 |
| 2024 | 2 | A+ | 10 | 28.57 |
| 2024 | 2 | A0 | 2 | 5.71 |
| 2024 | 2 | B+ | 10 | 28.57 |
| 2024 | 2 | B0 | 4 | 11.43 |
| 2024 | 2 | C+ | 9 | 25.71 |

교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스콘크리트구조설계)

5. 강의평가점수



| 수업년도 | 수업학기 | 캠퍼스 | 공통교과목 | 학과교과목 | 해당교과목 | 내교과목 |
|------|------|-------|-------|-------|-------|------|
| 2024 | 2 | 92.56 | 93.8 | 92.33 | 82 | |
| 2024 | 1 | 91.5 | 93.79 | 91.1 | | |
| 2023 | 1 | 91.47 | 93.45 | 91.13 | | |
| 2023 | 2 | 91.8 | 93.15 | 91.56 | 83 | |
| 2022 | 2 | 90.98 | 92.48 | 90.7 | 86 | |

교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스트콘크리트구조설계)

6. 강의평가 문항별 현황

| 번호 | 평가문항 | 본인 평 균 (가중 치적용) | 소속학과, 대학평균과의 차이 (+초과, -:미달) | | | | 점수별 인원분포 | | | | |
|----|------|-----------------------------|-----------------------------------|----|----|--|---------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------------|
| | | | | | | | 매우 그렇 지않 다 | 그 렇 지않 다 | 보 통 이다 | 그 렇 다 | 매우 그 렇 다 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | 5점 미만 | 학과 | | 대학 | | 1점 | 2점 | 3점 | 4점 | 5점 |
| | 차이 | 평균 | 차이 | 평균 | | | | | | | |
| | 교강사: | | | | | | | | | | |

No data have been found.

7. 개설학과 현황

| 학과 | 2025/2 | 2024/2 | 2023/2 | 2022/2 | 2021/2 |
|---------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 건설환경공학과 | 1강좌(3학점) | 1강좌(3학점) | 1강좌(3학점) | 1강좌(3학점) | 1강좌(3학점) |

8. 강좌유형별 현황

| 강좌유형 | 2021/2 | 2022/2 | 2023/2 | 2024/2 | 2025/2 |
|------|---------|---------|---------|---------|--------|
| 일반 | 1강좌(49) | 1강좌(27) | 1강좌(45) | 1강좌(39) | 0강좌(0) |

9. 교과목개요

| 교육과정 | 관장학과 | 국문개요 | 영문개요 | 수업목표 |
|---------------------|--------------------|--|--|------|
| 학부 2024 - 2027 교육과정 | 서울 공과대학 건설환경공학과 | 최근 건설구조물이 장대화됨에 따라 점차 사용이 증가하고 있는 프리스트레스트 콘크리트 구조물의 해석, 설계방법 및 시공법을 공부하는 과목으로서 철근콘크리트 공학을 기초로 하여 프리스트레스트의 기본개념과 원리, 시공방법, 손실 원인들을 알아보고, 휨부재의 하중단계에 대한 구조적 거동과 해석방법, 그리고 실제구조물에 대한 설계 실습 등을 강의한다. | The goal of this course is to understand the basic concepts, characteristics, methods of pre-stressing; design of pre-stressed concrete structures; construction method; types of pre-stressed concrete structures and all student are required to attend field trip nearby construction site. | |
| 학부 2020 - 2023 교육과정 | 서울 공과대학 건설환경공학과 | 최근 건설구조물이 장대화됨에 따라 점차 사용이 증가하고 있는 프리스트레스트 콘크리트 구조물의 해석, 설계방법 및 시공법을 공부하는 과목으로서 철근콘크리트 공학을 기초로 하여 프리스트레스트의 기본개념과 원리, 시공방법, 손실 원인들을 알아보고, 휨부재의 하중단계에 대한 구조적 거동과 해석방법, 그리고 실제구조물에 대한 설계 실습 등을 강의한다. | The goal of this course is to understand the basic concepts, characteristics, methods of pre-stressing; design of pre-stressed concrete structures; construction method; types of pre-stressed concrete structures and all student are required to attend field trip nearby construction site. | |
| 학부 2016 - 2019 교육과정 | 서울 공과대학 건설환경공학과 | 최근 건설구조물이 장대화됨에 따라 점차 사용이 증가하고 있는 프리스트레스트 콘크리트 구조물의 해석, 설계방법 및 시공법을 공부하는 | The goal of this course is to understand the basic concepts, characteristics, methods of pre-stressing; design of | |

교과목 포트폴리오 (CIE2066 프리스트레스트콘크리트구조설계)

| 교육과정 | 관장학과 | 국문개요 | 영문개요 | 수업목표 |
|---------------------|--------------------------|--|--|------|
| | | 과목으로서 철근콘크리트 공학을 기초로 하여 프리스트레스의 기본개념과 원리, 시공방법, 손실원인들을 알아보고, 휨부재의 하중단계에 대한 구조적 거동과 해석방법, 그리고 실제구조물에 대한 설계 실습 등을 강의한다. | pre-stressed concrete structures; construction method; types of pre-stressed concrete structures and all student are required to attend field trip nearby construction site. | |
| 학부 2013 - 2015 교육과정 | 서울 공과대학 건설환경공학과 | 최근 건설구조물이 장대화됨에 따라 점차 사용이 증가하고 있는 프리스트레스트 콘크리트 구조물의 해석, 설계방법 및 시공법을 공부하는 과목으로서 철근콘크리트 공학을 기초로 하여 프리스트레스의 기본개념과 원리, 시공방법, 손실원인들을 알아보고, 휨부재의 하중단계에 대한 구조적 거동과 해석방법, 그리고 실제구조물에 대한 설계 실습 등을 강의한다. | The goal of this course is to understand the basic concepts, characteristics, methods of pre-stressing; design of pre-stressed concrete structures; construction method; types of pre-stressed concrete structures and all student are required to attend field trip nearby construction site. | |
| 학부 2009 - 2012 교육과정 | 서울 공과대학 건설환경공학과 | 최근 건설구조물이 장대화됨에 따라 점차 사용이 증가하고 있는 프리스트레스트 콘크리트 구조물의 해석, 설계방법 및 시공법을 공부하는 과목으로서 철근콘크리트 공학을 기초로 하여 프리스트레스의 기본개념과 원리, 시공방법, 손실원인들을 알아보고, 휨부재의 하중단계에 대한 구조적 거동과 해석방법, 그리고 실제구조물에 대한 설계 실습 등을 강의한다. | The goal of this course is to understand the basic concepts, characteristics, methods of pre-stressing; design of pre-stressed concrete structures; construction method; types of pre-stressed concrete structures and all student are required to attend field trip nearby construction site. | |
| 학부 2005 - 2008 교육과정 | 서울 공과대학 도시건설환경공학과군 토목공학과 | 최근 건설구조물이 장대화됨에 따라 점차 사용이 증가하고 있는 프리스트레스트 콘크리트 구조물의 해석, 설계방법 및 시공법을 공부하는 과목으로서 철근콘크리트 공학을 기초로 하여 프리스트레스의 기본개념과 원리, 시공방법, 손실원인들을 알아보고, 휨부재의 하중단계에 대한 구조적 거동과 해석방법, 그리고 실제구조물에 대한 설계 실습 등을 강의한다. | The goal of this course is to understand the basic concepts, characteristics, methods of pre-stressing; design of pre-stressed concrete structures; construction method; types of pre-stressed concrete structures and all student are required to attend field trip nearby construction site. | |

10. CQI 등록내역

No data have been found.