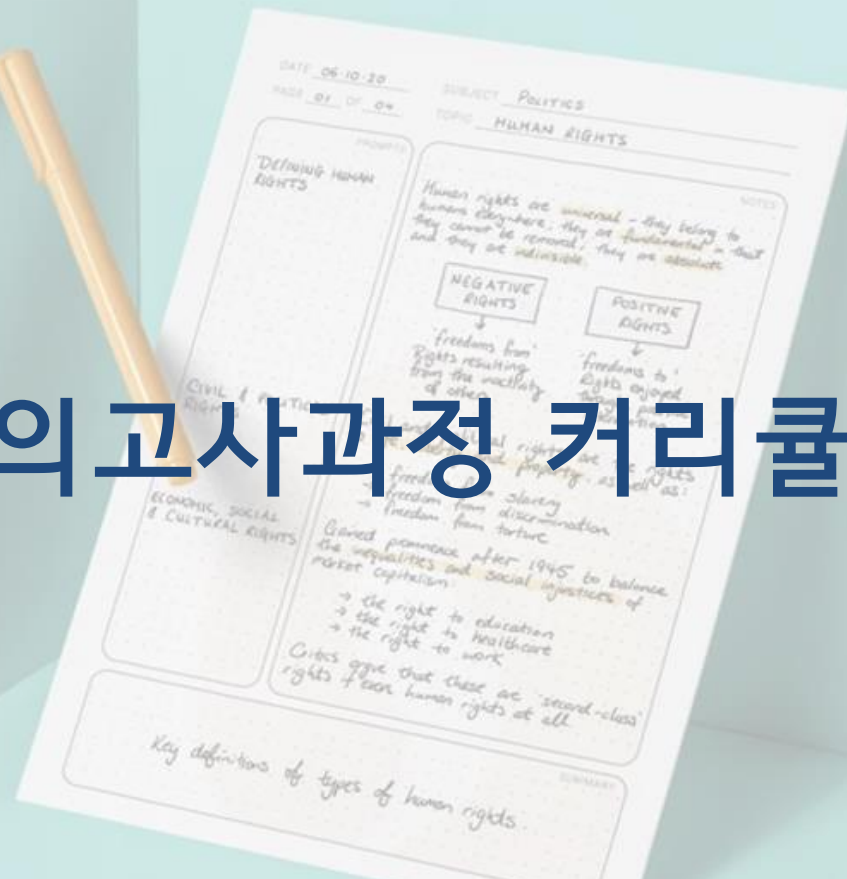




모의고사과정 커리큘럼

- 서술&계산 문제반(상급과정) -

PART I 커리큘럼

“모의고사 과정을 통해 차곡차곡 실전훈련을 쌓지 않고는 합격 할 수 없습니다”

1. 수강기간 : 약 2.5개월(10회차) / 한텀
2. 수강료 : 무료 (단, 정규과정 수강생에 한함, 세부사항은 “6. 수강대상” 참조)
3. 개강일 : 모의고사 정규과정과 동시 개강
4. 회차별 시험 범위

1) 서술형 (25점 두문제)

구분	대상	구분	대상
1주차	조명	7주차	접지, 피뢰기, 예비전원
2주차	동력	8주차	신재생에너지
3주차	간선및케이블, 전력품질	9주차	계통연계, 에너지세이빙, 감리, 방재
4주차	60364, 62305, 수변전설비, (응용 : 전기철도 및 응용기기)	10주차	반송/소방등, 기본이론 및 계산문제 (응용 : 9회차 + 10회차)
5주차	변압기, 차단기		
6주차	캐패시터, 보호계전		

* 모의고사 정규과정(기본반) 문제와 일부 중복될 수 있으며 동일문제라도 본과정에서는 25점 문제로, 모의고사 정규과정에서는 10점 문제로 답안 작성 하면 됨

2) 계산&증명(5문제)

구분	대상	구분	대상
1회차	고장계산1~10번	7회차	변압기6번~16번
2회차	고장계산11~20번	8회차	캐패시터 1번 ~ 8번
3회차	고장계산21번~과도현상6번	9회차	캐패시터 9번 ~ 보호계전4번
4회차	회로1~10번	10회차	접지 ~ 피뢰기
5회차	회로11 ~ 동력5번		
6회차	동력6번 ~ 변압기5번		

* 문제은행(기존교재에서 발췌, 모의고사과정 등록시 확인가능)에서 회차별 5문제를 선택하여 답안 작성

5. 수업진행 방식

- 1) 매주 문제를 홈페이지에 등재하고 수강생은 매주 일요일까지 답안 제출 (모의고사정규반과 동일)
- 2) 매주 월요일 제출 답안 공유
(교재에 있는 계산 문제이므로 별도의 해설강의는 없으며 경우에 따라 필요시 총평 및 간단한 피드백은 시행할 수 있음)
- 3) 문제는 계산문제(10점) 5문제, 서술(25점) 2문제로 구성
- 4) 보고쓰지 않는 것이 원칙이며 수강생 공부정도에 따라 문제는 사전 공개 가능
(수강생 수준에 따라 결정)
- 5) 수강생은 특별한 사유가 없는 한 반드시 답안을 제출해야 함
※ 계산문제는 모의고사 자체로 도움이 많이 되나 서술형은 답안을 상호 비교하는 과정이 반드시 필요하므로 수강생 상호 발전을 위한 의무 사항 임

6. 수강대상

기술사 정규과정 수강중인 모든 수강생은 등록가능합니다만 모의고사정규과정(기본반)과 병행 수강을 권장합니다. (모의고사 정규과정이 최우선 순위 공부 대상 임)

PART II 문제은행

[증명&계산]

나의과정 → 모의고사 계산및서술 과정에서 확인가능

- 힘들지만 이런 모의고사 과정 없이는 절대 합격할 수 없습니다 -
수고하셨습니다