

2024학년도 전기 종합시험 시험유형 공지

2024학년도 전기 종합시험 과목별 시험유형을 아래와 같이 안내해드립니다.

*** 필기시험일자: 2024년 3월 30일(토), KU R&D센터내 강의실(535예정)**

- **필기교과목:** 에너지와환경정책/ 에너지공학개론(2023-1학기 수강) / 고체전기화학소재/소자와박막응용개론 & 심화 / 고분자및유기소재의에너지응용 / 태양전지 / 에너지경제성분석론 / 에너지경제학 / 연구방법론 II / 고도산화처리 <총 10과목>
- **구술교과목:** 에너지공학개론(2022-1학기 수강) / 환경공학개론 / 환경정책의과학기술적이해 / ESG정책과관련실무의이해 / 기후변화와 R&D / 글로벌에너지전문가세미나 / 고도정수처리 / 기기분석법 / 신재생에너지연구동향 / 재료공학 / 전기화학응용 / 에너지와사회 / 환경경영론 / 저탄소에너지기술 / 태양전지공학개론 / 태양광발전시스템개론 <총 16과목>
- 필기시험 일정

구분	시작시간	종료시간	시간(분)	과목(인원수)
1교시	10:00	11:00	60	에너지와환경정책(34)
휴식	11:00	11:15	15	휴식
2교시	11:15	12:15	60	에너지공학개론(31) 고체전기화학소재/소자와박막응용개론(3)
휴식	12:15	12:30	15	휴식
3교시	12:30	13:30	60	고분자및유기소재의에너지응용(1) 태양전지(4) 에너지경제성분석론(3) 에너지경제학(1) 연구방법론 II (3) 고체전기화학소재/소자와박막응용심화(3)
		14:00	90	고도산화처리(12:30~14:00 /* 90분)(1)

● 필기과목별 추가 안내사항

1. 에너지공학개론: 오픈북, 오픈디지털, 계산기 필요없음
2. 고체전기화학소재/소자와 박막응용개론 & 고체전기화학소재/소자와박막응용심화: 오픈노트(강의노트), 계산기 필수
3. 에너지경제성분석론: 계산기 사용가능(필수사항은 아님), 오픈북 아님!!
4. 고도산화처리: 시험시간 90분

● 구술교과목

1. 개별로 시행함.

* **구술 개별시험 시행기간: 3월 20일(수) ~ 4월 2일(화)**

2. 각 담당교수님께 이메일로 구술시험 시행 관련한 사항을 문의할 것.

● 기타 안내사항

- 1) 준비물: 학생증, 검정색 볼펜 또는 펜, 수정액
- 2) 개별 시험 좌석은 **3월 28일(목) 오후 홈페이지를 통해 공지**할 예정
- 3) 합격기준: 과목별 70점
- 4) 문의: 3290-5973 / jsy-sjs@korea.ac.kr

● 세부과목별 응시학생(누락된 사항이 없는지 반드시 확인할 것!!)

응시과목	출제 유형	출제 위원	시간	응시학생	학생수
에너지와 환경정책	필기	우종률 김경남 하윤희	60분	김기민, 김사찬 / 백영, 장지현, 박초욱, 황지연, 엄수빈, 손혜정, 임수재, 이지경, 홍수범, 김지은(04), 남수희, 조선, 윤수진, 김희우, 정지현, 홍지호, 김미실, 원수찬, 김미현, 김미서, 김미세, 김민경, 박민, 이지의, 안수찬, 정미수, 김수희, 이수섭, 신수남, 김지은(05), 신혜림, 양하	34
환경공학개론	구술	이승학 이승복 이석현	-	신혜림	1
에너지공학개론 (2022-1수강)	구술	이해석	-	이희철, 정지현, 홍지호	3

응시과목	출제 유형	출제 위원	시간	응시학생	학생수
에너지공학개론 (2023-1수강)	필기	전용석	60분	박지현, 김○민, 이수원 백○영, 장지현, 박초욱, 황지연, 엄수빈, 임수재, 이지경, 홍수범, 김지은(04), 남수희, 조도선, 윤수진, 김희우, 김도실, 원수찬, 김도현, 김도서, 김도세, 김도경, 박도빈, 이지의, 안수찬, 정도수, 김수희, 이○섭, 신수남, 김지은(05), 양○하	31
환경정책의 과학기술적이해	구술	이승학	-	이흥철	1
ESG정책과 관련실무의 이해	구술	하윤희	-	백○영, 김도실, 김도경, 김지은(05)	4
기후변화와 R&D	구술	하윤희	-	이지경, 신수남	2
글로벌에너지전문가 세미나	구술	하윤희	-	백○영	1
고도정수처리	구술	홍승관	-	이흥철	1
고도산화처리	필기	이재상	90분	이흥철	1
고분자 및 유기소재의 에너지응용	필기	손혜정	60분	이○섭	1
고체전기화학소재/소자와 박막응용개론	필기	손지원	60분	김수찬, 정지현, 홍지호	3
고체전기화학소재/소자와 박막응용심화	필기	손지원	60분	김희우, 정지현, 홍지호	3
기기분석법	구술	강운목	-	김도서	1
태양전지	필기	강운목	60분	김도서, 장지현, 정도수, 김기민	4
신재생에너지 연구동향	구술	전용석	-	황지연, 엄수빈, 임수재, 남수희	4
재료공학	구술	전용석	-	안수찬, 신희림	2
전기화학응용	구술	전용석	-	우지인	1
에너지경제성분석론	필기	김경남	60분	김지은(04), 원수찬, 이지의	3
에너지와사회	구술	김경남	-	김수희	1

응시과목	출제 유형	출제 위원	시간	응시학생	학생수
환경경영론	구술	김경남	-	박ㄸ빈	1
에너지경제학	필기	우종률	60분	조ㅇ선	1
연구방법론 II	필기	우종률	60분	박츄욱, 윤스진, 양ㅇ하	3
저탄소에너지기술	구술	김용민, 헨켄스	-	김ㄹ현	1
태양전지공학개론	구술	이해석	-	박지현, 김ㅇ민, 이스원, 홍스범, 김ㄹ세	5
태양광발전시스템개론	구술	이해석	-	김ㄹ세	1