

2016학년도 자연계 논술전형 대비

선택, 2016 과학논술

1. 대학별 논술고사의 유형 요약

논술 유형		대학	
수리	선택 교과형 과학	건국대*	물/화/생, 중 택 1
		경북대*	물/화/생/지, 중 택 2
		경희대	물/화/생, 중 택 1
		고려대	물/화/생/(지), 중 택 1
		부산대	물/화/생/지, 중 택 1
		성균관대*	물/화/생, I / II, 중 택 2
		연세대/연세(원주)의예	물/화/생/지, 중 택 1
		중앙대	물/화/생, 중 택 1
수리	과학+의학	가톨릭대 의예	물/화/생, 중 택 1 + 보건의료
	의학	울산대 의예	영어 제시문 출전
수리	비선택 과학	가톨릭대, 단국대, 동국대, 서울과기대, 송실대, 항공대	
자료해석형 과학		서울여대	
수리(단독형)		광운대, 서강대, 서울시립대, 세종대, 아주대, 연세(원주), 이화여대, 인하대, 한양대, 홍익대	

2. 주요대학 기준 논술 유형의 특징

과학논술 출제범위

- 과학 I : 건국, 경북
- 과학 I, II : 성균관
- 과학 I + II: 가톨릭(의예), 경희, 고려, 부산, 연세, 연원(의예), 중앙

이공계 / 의학 문제 유형

- 동일: 건국, 고려, 부산, 성균관, 연세, 인하, 중앙
- 상이: 가톨릭, 경북, 경희, 연세원주, 아주, 울산, 이화

선택과목별 채점방식

- 선택과목별 채점 / 모집단위별 선발
- 백분위 등을 활용한 상대 평가
- 모집단위 특성과 연계 과목 TO?

▣ 과학탐구 선택 시 유의사항

유의사항

- 서울대: 서로 다른 I + II 또는 II + II
- KAIST: 서로 다른 2과목, I 선택시 변환표준점수 10% 감점
- 연세대, GIST: 서로 다른 2과목
- 울산대 의예: 물리 또는 화학 필수
- 한양대: II과목 변환표준점수 3% 가점
- 단국 의·치의예: II과목 백분위점수 5% 가점
- 동아 의예: 화학 및 생명과학 II 표준점수 3점 가점
- 강릉원주 치의예: 동일과목 I + II 및 지구과학 선택 불가

제안사항

- ✓ 적성과 진로 고려하여, 고득점 획득 가능한 과목
- ✓ 응시자 수를 고려하여, 안정적인 점수 획득 가능한 과목
- ✓ 대학별 수시 논술 및 구술고사를 고려한 과목

▣ 과학탐구 선택 조합별 응시인원 현황

