

정시 모집 교과 성적 반영

정시 모집에서 많은 대학들이 수능 성적 100%로 선발하고 있으나 한양대와 건국대 등 여러 대학은 학생부상의 교과 성적을 전형에 반영하고 있음. 대학에 따라 동점자를 최소화하기 위해서 또는 교과 성적이 우수한 학생들을 유치할 목적으로 정시 모집에서 교과 성적을 반영하고 있음.

- ✦ 정시 모집에서 한양대는 가군과 나군으로 나누어 선발하는데, 가군 일반 전형에서는 수능 100%로 선발하며, 나군 일반 전형에서는 수능 90%+교과 10%로 선발합니다. 교과 성적을 반영하는 가장 큰 이유는 변별도를 높여 동점자 수를 최소화하고, 교과 성적이 우수하여 조금이라도(전형 총점 1천 점 만점에서 단 1점이라도) 도움이 된다면 한양대에 지원했으면 좋겠다는 의미로 해석할 수 있습니다. 하지만 교과 성적의 변별력은 아래 표와 같이 크지 않습니다.

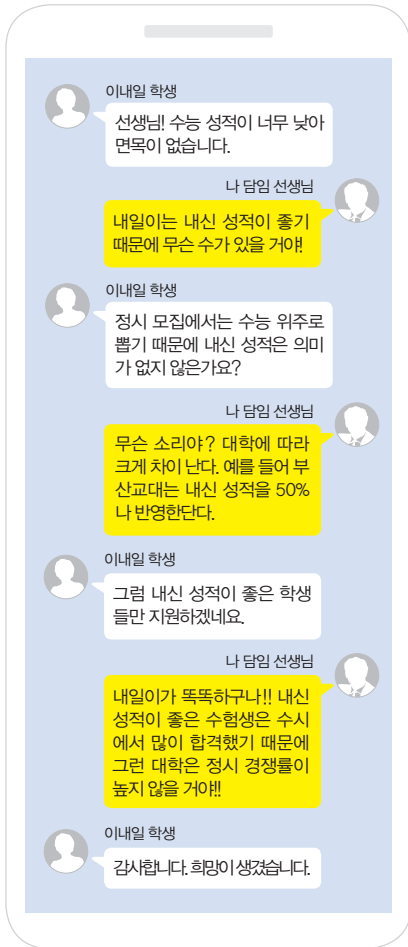
교과 등급	1등급	2등급	3등급	4등급	5등급	6등급
등급 점수	100	99.5	99.0	98.5	98.0	97.5

- ✦ 한양대 나군 일반 전형에서 인문 계열은 국어, 수학, 영어, 사회(한국사 포함) 교과 중에서 상위 등급 각 3과목, 즉 4개 교과의 3개 과목으로 총 12개 과목의 등급을 반영합니다. 자연 계열은 국어, 수학, 영어, 과학 중 12개 과목의 등급을 반영합니다. 이수 단위 수는 반영하지 않습니다. 예를 들어 모두 1등급이면 100점이 부여되고, 모두 5등급이면 98점이 부여됩니다. 예를 들어 1등급 3과목, 2등급 3과목, 3등급 3과목, 4등급 3과목이면 $(100점 \times 3과목 + 99.5점 \times 3과목 + 98.5점 \times 3과목) \div 12과목 = 99.25점$ 입니다.
- ✦ 정시 모집에서도 많은 대학들이 교과 성적을 반영하고 있습니다. 특히 중하위권 대학이나 전문대학 중에는 성실한 학생을 선발하기 위하여 고교 성적을 많이 반영하는 대학도 있습니다. 수능 5~6등급 수준인 학생 중에는 교과 성적이 3~4등급대인 수험생도 많습니다. 이런 학생들은 수능 성적을 교과 성적으로 역전시킬 수 있는 대학을 찾아보는 것도 좋은 정시 전략입니다.



글 한국진로진학정보원
신동원 이사

교단에 선 37년 동안 학부모들의 의견을 일일이 듣고 소통하려 노력했다. 서울 휘문고 진학교감, 서울중등진학지도연구회 회장을 거쳐 휘문고 교장을 역임했다. 현재 (사)한국진로진학정보원 이사로, 진학 지도 현장에서 얻은 노하우를 전국 진학 교사와 학부모들에게 전파하기 위해 글도 쓰고 강연도 한다.



일반적으로 수시 전형은 교과 성적 중심으로,
정시 전형은 수능 성적 중심으로
선발한다고 알려져 있습니다. 그러나 정시 전형에서
교과 성적의 반영 비율이 매우 높은 대학도 있습니다.
이런 대학은 수능 성적이 다소 저조해도
교과 성적으로 만회하여 합격할 수 있습니다.

정시 전형은 수능 100%를 반영하므로 매우 단순한 전형이라고 착각하기 쉽습니다. 그러나 수험생이 현실에서 대학을 선택하고 합격 가능성을 따져보면 상당히 복잡하다고 느끼게 됩니다. 대학별로 수능 반영 방법이 다르고, 교과 성적을 반영하는 대학이 있는가 하면 면접 등 대학별 고사를 보는 대학도 있습니다. 예체능계 대학은 실기 시험까지 부가되므로 더 복잡합니다.

이렇게 복잡할수록 합격 가능성을 타진하기는 어렵지만, 어떤 대학이 자신에게 조금이라도 유리한지는 쉽게 구분할 수 있습니다. 한양대 및 건국대, 동국대 등은 교과 성적을 10% 내외로 반영하는데, 이들 대학은 1등급과 2등급 등 상위 등급에서는 점수 차이가 미미하지만 하위 등급으로 갈수록 점수 차이가 벌어지는 경향이 있습니다. 즉, 내신 성적이 매우 저조한 학생들의 지원을 원천 차단하겠다는 속셈입니다. 반면, 상위 등급에서 점수 차이가 큰 대학이 있는데, 이들 대학은 교과 상위 등급 수험생들을 적극적으로 유치하겠다는 의미로 해석할 수 있습니다. 대학들의 숨은 의지를 파악한다면 자신에게 조금이라도 유리한 대학에 지원할 수 있습니다.

한양대 나군에서 교과 성적의 영향력은 어느 정도인가요?

한양대에 지원하는 학생들은 교과 성적에 신경 쓰지 않습니다. 아래 표와 같이 수학 가에서만 2점 차이가 있는 A, B학생의 수능 성적을 한양대식으로 환산하면 총점은 4.70점 차이가 납니다. 교과 성적이 모두 1등급인 전교 1등 수험생과 모두 5등급인 중하위권 수험생의 점수 차이는 단 2점밖에 되지 않습니다. 아래 표에서 교과 성적 차이(a-b)로 수능 성적 차이를 역전시키기는 불가능합니다. 그러나 한양대 기계공학과 배치 참고 점수가 수능 384점일 때, 수능 384점인 수험생 중 한 명은 교과 성적이 평균 2등급이고 다른 학생은 평균 4등급이라면 당연히 합격 가능성은 2등급인 수험생이 높을 것입니다. 이렇게 미세하게 합격 가능성을 타진할 때 교과 성적은 다른 의미를 가지게 됩니다. @

구분	2020학년 수능 성적							교과 성적	전형 총점
	국/수/탐 단순 총점	국어	수학 가	영어	물리1	생명과학1	한양대 환산 총점		
A학생	384	130	122	2등급	66	66	850.52	a	850.52+a
B학생	382	130	120	2등급	66	66	845.82	b	845.82+b

* a(12개 반영 전 과목 1등급)=100(점)×12(과목)/12, 100점
b(12개 반영 전 과목 5등급)=98(점)×12(과목)/12, 98점