

<2019학년도 1학기 교양 「물리학 1」, 「물리의 기본 1」 수강 안내>

서울대 공과대학에서는 각 학과(부) 이수규정을 통해 자연과학대학 물리·천문학부 주관 교양 ‘물리학 1·2’ 과목을 필수 또는 선택적 필수 이수 과목으로 지정하고 있습니다. 동시에 고교과정에서 물리 2(물리 2와 동급 또는 더 높은 수준의 물리과목)를 이수하지 않은 학생은 ‘물리학 1·2’ 대신 ‘물리의 기본 1·2’ 를 이수해도 인정되도록 하고 있습니다.

한편 고교과정 물리 2(물리 2와 동급 또는 더 높은 수준의 물리과목, [예] AP물리, 고급물리, 심화물리 등)를 이수한 것으로 기록되었으나, 고등학교 사정으로 완전한 수학이 이루어지지 않아 ‘물리의 기본 1·2’ 를 수강하고자 하는 경우에는 별도 절차를 거쳐야만 수강이 가능합니다. ※별도 절차는 개별 안내메일 참조

2019학년도 1학기에는 2018학년도 1, 2학기에 비해 「물리학 1」 개설 강좌 수가 감소하고 「물리의 기본 1」 강좌가 증가할 예정이므로 학년별 이수규정 및 안내 메일을 참조하시어 수강신청하시기 바랍니다.

- ※ 2018학년도 및 이전 입학생은 ‘물리의 기본 1·2’, ‘물리학 1·2’ 모두 이수가 인정됨
- ※ 2019학년도 입학생부터 고교과정에서 물리 2(물리 2와 동급 또는 더 높은 수준의 물리과목)를 이수하지 않은 학생이 필수 또는 선택적 필수 과목으로 물리 과목을 이수하고자 할 때는 원칙적으로 ‘물리의 기본 1·2’ 을 이수해야 하고 신입생 특별시험 중 물리 과목에 응시하여 일정 점수를 취득할 경우에만 ‘물리학 1·2’ 를 이수할 수 있도록 함.

- ‘물리학 1·2’와 ‘물리의 기본 1·2’의 수업 범위는 일치하나 난이도 및 튜터링 제공 여부에서 차이가 있음
 ‘물리학 1·2’ : 튜터링 미제공. 튜터링을 원할 경우 ‘기초물리학 1·2’를 수강할 수 있으며, ‘기초물리학 1·2’ 1학점은 한 학기 최대 수강 가능 학점(예: 18학점)에 포함되지 않음.
 ‘물리의 기본 1·2’: 원하는 경우 매주 2시간 튜터링 제공
- 학과(부)별 이수규정은 각 학과(부) 행정실에 문의 요망

[참조] 2019학년도 1학기 교양 물리 과목 개설 현황 ※ 해당 표는 개강 이전에 작성된 것이므로, 실제 수업 현황과 다를 수 있음.

학년	교과목 번호	강좌 번호	교과목명	정원	학점	주담당 교수	수업편성내역	진행 언어
1	034.001	001	물리학 1	100	3-3-0	최석봉	월(14:00~15:15)이론 056-106 수(14:00~15:15)이론 056-106	한국어
1	034.001	002	물리학 1	100	3-3-0	김수봉	화(14:00~15:15)이론 056-106 목(14:00~15:15)이론 056-106	한국어
1	034.001	003	물리학 1	100	3-3-0	박제근	월(11:00~12:15)이론 028-302 수(11:00~12:15)이론 028-302	한국어
1	034.001	004	물리학 1*	150	3-3-0	박혜윤	월(11:00~12:15)이론 028-303 수(11:00~12:15)이론 028-303	한국어
1	034.001	005	물리학 1*	150	3-3-0	노태원	화(12:30~13:45)이론 056-105 목(12:30~13:45)이론 056-105	한국어
1	034.001	006	물리학 1*	150	3-3-0	박영우	화(14:00~15:15)이론 028-303 목(14:00~15:15)이론 028-303	한국어
1	034.004	001	고급물리학 1**	50	3-3-0	안경원	화(11:00~12:15)이론 056-106 목(11:00~12:15)이론 056-106	한국어
1	034.005	001	물리의 기본 1	150	3-3-1	김경태	월(12:30~13:45)이론 028-303 수(12:30~13:45)이론 028-303	한국어
1	034.005	002	물리의 기본 1	150	3-3-1	김경태	화(12:30~13:45)이론 028-303 목(12:30~13:45)이론 028-303	한국어
1	034.005	003	물리의 기본 1	150	3-3-1	문송기	월(15:30~16:45)이론 028-303 수(15:30~16:45)이론 028-303	한국어
	034.005	004	물리의 기본 1	150	3-3-1	문송기	화(15:30~16:45)이론 028-303 목(15:30~16:45)이론 028-303	한국어

*공대생 전용 강좌
 **신입생 특별시험 중 물리 과목에 응시하여 상위권에 해당하는 학생만 수강 가능 (신입생 특별시험은 신입생일 때만 응시가능하며 재응시 불가)