

<2018학년도 2학기 교양 「물리학 2」, 「물리의 기본 2」 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)를 이수하였으나, 고등학교 사정으로 완전한 수학이 이루어지지 않아 ‘물리의 기본 1·2’ 를 수강하고자 하는 경우에도 해당 교과목 담당교수의 사전 승인을 얻어 수강이 가능합니다.

2018학년도 2학기에는 1학기에 비해 「물리학 2」 개설 강좌 수가 감소하고 「물리의 기본 2」 강좌가 추가 개설될 예정이므로 이를 고려하여 수강신청하시기 바라며, ‘물리의 기본 1·2’ 수강 요건을 충족하는 학부생은 「물리의 기본 2」 수강이 권장됨을 알려드립니다.

- ※ 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 물리학성취도평가에 응시하여 일정 점수를 취득할 경우에만 ‘물리학 1·2’ 를 이수할 수 있도록 바뀔 예정입니다.

- ‘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’ : 학생 본인이 원하는 경우 매주 1시간 튜터링 제공
- 「물리학 2」 : 공대생 전용으로 개설된 3강좌(수강정원 360명) 포함 전체 6강좌(전체 수강정원 720명) 개설
 「물리의 기본 2」 : 3강좌(전체 수강정원 600명) 개설
 「물리학실험 2」 : 37개 강좌(전체 수강정원 482명) 개설
- 학과(부)별 이수규정은 각 학과(부) 행정실에 문의 요망

[참조] 2018학년도 2학기 교양 물리 과목 개설 현황

학년	교과목 번호	강좌 번호	교과목명	정원	학점	주담당 교수	수업편성내역	진행 언어
1	034.002	001	물리학 2	120	3-3-0	양운기	화(11:00~12:15)이론 028-302 목(11:00~12:15)이론 028-302	한국어
1	034.002	002	물리학 2	120	3-3-0	박영우	화(14:00~15:15)이론 028-303 목(14:00~15:15)이론 028-303	한국어
1	034.002	003*	물리학 2	120	3-3-0	김경태	월(11:00~12:15)이론 028-302 수(11:00~12:15)이론 028-302	한국어
1	034.002	004*	물리학 2	120	3-3-0	김경태	화(09:30~10:45)이론 028-302 목(09:30~10:45)이론 028-302	한국어
1	034.002	005*	물리학 2	120	3-3-0	이원중	월(12:30~13:45)이론 056-105 수(12:30~13:45)이론 056-105	한국어
1	034.002	013	물리학 2	120	3-3-0	Jon Andrew Bailev	월(09:30~10:45)이론 056-105 수(09:30~10:45)이론 056-105	영어
1	034.004	001	고급물리학 2	30	3-3-0	안경원	화(11:00~12:15)이론 025-101 목(11:00~12:15)이론 025-101	영어
1	034.006	001	물리의 기본 2	200	3-3-1	문송기	월(12:30~13:45)이론 028-301 수(12:30~13:45)이론 028-301	한국어
1	034.006	002	물리의 기본 2	200	3-3-1	김경태	화(12:30~13:45)이론 028-301 목(12:30~13:45)이론 028-301	한국어
1	034.006	003	물리의 기본 2	200	3-3-1	문송기	화(09:30~10:45)이론 043-1-201 목(09:30~10:45)이론 043-1-201	한국어

*공대생 전용 강좌

서울대학교 공과대학 교무행정실



ENGINEERING
COLLEGE OF ENGINEERING
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY
서울대학교 공과대학