

# 학점취득 특별시험 실시

신입생을 대상으로 입학 후 이수하여야 할 기초과목 중 일부 교과목에 대하여 특별시험을 실시하여 합격한 학생에게는 해당 과목 수강을 면제함과 동시에 학점을 부여하는 《학점취득 특별시험》을 실시합니다.

이는 우수 학생에 대한 동기 부여와 다양하고 폭 넓은 교과목 이수를 가능하게 하여 조기졸업, 부전공, 복수전공 등이 용이하도록 하는 제도입니다.

학점취득을 위한 특별시험의 학점 제한은 없으며, 합격자에 대하여는 성적 (A+, A0, A-)을 부여하고 졸업학점에 포함합니다. 합격 인정된 학점 수는 학기 당 최대 수강신청 학점 수에 포함하지 않으므로 합격된 학점 수만큼 다른 과목을 수강할 수 있습니다.

2012학년도 실시 과목은 아래와 같으며 출제 범위, 시험일정 등은 다음과 같습니다. 출제범위의 상세 문의는 해당 학과로 하기 바랍니다.

| 과목명                    | 시험방법  | 출제범위  | 시험시기  | 해당학과            |
|------------------------|---|---|-------|-----------------|
| 미적분학(4학점), 응용선형대수(3학점) | 필기시험(각 3시간 소요)  | 대학 수학과목 강의내용<br>참고교재: 1. Thomas' Calculus by Thomas, Weir, & Hass (12 <sup>th</sup> ed.)중 7,8,10장. 12장~16장<br>2. Linear Algebra and Its Applications, 4th edition, by Gilber Strang, Chapter 1- Chapter 5                   | 추후 공지 | 수학 (T.279-2712) |
| 일반물리 I, II (각3학점)      | 일반물리 I, II 필기시험 (각각 2시간 소요, 한글로 문제 출제)<br>준비물 : 공학용 계산기 | 대학 일반물리 강의내용<br>참고교재 :<br>1. Essential University Physics, by Richard Wolfson(Pearson Addison, Wesley)<br>2. Fundamentals of Physics by Halliday, Resnick, and Walker(8 <sup>th</sup> ed.)<br>* 상기 참고교재 1, 2에 준하는 수준에서 출제됨. | 추후 공지 | 물리 (T.279-2713) |
| 일반화학(H) (4학점)          | 주관식 필기시험(3시간 소요)<br>준비물 : 공학용 계산기                       | 대학 일반화학 전 범위<br>참고 교재:<br>"Principles of Modern Chemistry", Oxtoby/Gillis/Campion, Thomson(6 <sup>th</sup> ed.)<br>* 상기 참고교재에 준하는 수준에서 출제됨.   | 추후 공지 | 화학 (T.279-2714) |

\*응시 신청: <http://admission.postech.ac.kr/main.do> (POSTECH 입학처홈피)

-> Login (원서접수시 ID / Password 사용)

-> 주요일정 / 예비포스테키안 Program 에서 신청

\* 신청기간 : 2012년 1월 25일(수) 10:00 ~ 1월 27일(금) 17:00 까지

\*일반물리, II는 “전체학생을 대상으로 진행” 될 예정이므로 모든 신입생이 시험을 준비해 주시길 바라며 따로 신청할 필요는 없습니다.

\*출제범위 관련 문의처: 각 과목 해당 학과