

< 2009 학년도 >

1. 교양과목 목록

가. 교양필수

▷ 2개 교과목

교과목 번 호	교과목명 (영문명)	학이 점론습	개 설 학기	주관학과
109569	비전 있는 대학생활 설계 (Planning of the Campus Life)	2-2-0	1,2	개설학과
109570	평생학습전략 (Strategy for Lifelong Learning)	2-2-0	1,2	교수학습지원센터

나. 교양선택

▷ 제1영역(진로와 실무) : 17개 교과목

교과목 번 호	교과목명 (영문명)	학이 점론습	개 설 학기	주관학과
100644	논리적 글쓰기 (Logical Writing)	3-3-0	1,2	국어국문학과, 개설학과 공동
107218	실용한문 (Practical Chinese Writing)	3-3-0	1,2	중어중문학과
109554	직업윤리 (Vocational ethics)	3-3-0	1,2	철 학 과
103362	컴퓨터활용 및 실습 (Computer Application and Practice)	3-2-2	1,2	컴퓨터정보공학과 정보통신공학과
109555	멀티미디어정보처리 및 실습 (Multimedia Information Process Practice)	3-2-2	1,2	"
109556	실용영어회화(1) [Practical English Conversation(1)]	1-0-2	1,2	국제교류교육원
109557	실용영어회화(2) [Practical English Conversation(2)]	1-0-2	1,2	"
109558	직업선택과 전략 (Job Quest and Strategy)	2-2-0	1,2	학생종합인력개발센터
109559	셀프리더십 (Self-Leadership)	2-2-0	1,2	교수학습지원센터
107225	보고서작성 및 발표 (Practice of Reporting and Presentation)	2-1-2	1,2	개 설 학 과
109924	사회봉사(1) [Welfare Service(1)]	1	1,2	학 생 지 원 과
109925	사회봉사(2) [Welfare Service(2)]	1	1,2	"
109925	사회봉사(3) [Welfare Service(2)]	1	1,2	"
109927	직장연수(1) [Job Training and Experience(1)]			학생종합인력개발센터

교과목 번호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
109928	직장연수(2) [Job Training and Experience(2)]	2	1,2	학생종합인력개발센터
109929	직장연수(3) [Job Training and Experience(3)]	4	1,2	"
109930	취업캠프 (Employment Camp)	1	1,2	"

※ 교과목 운영 참고사항

- '직업선택과 전략'은 3, 4학년 학생을 대상으로 개설하며, 대단위 강의로 운영
- '논리적 글쓰기'는 60명, '실용영어회화(1)·(2)'는 20명, '셀프리더십'은 30~40명 내외로 운영
- '보고서작성 및 발표'는 공학인증 전문교양 지정과목으로만 운영
- '사회봉사(1)·(2)·(3), 직장연수(1)·(2)·(3), 취업캠프'는 학점인정제 교과목으로 주관부서에서 별도 일정에 따라 추진하는 프로그램으로 정규학기 수강대상 교과목이 아니며(정규학기 수강신청 학점과 관계없음), 학과에서 지정과목으로 운영할 수 없음
- 실용영어회화(1)·(2)는 수준별 교과목임

▷ 제2영역(인문학과 예술) : 19개 교과목

교과목 번호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
106945	언어와 대중매체 (Language and Mass Media)	3-3-0	1,2	국문, 영문, 일문, 중문, 유럽미디어 공동
102065	언어학개론 (Introduction to Linguistics)	3-3-0	1,2	"
101046	문학개론 (Introduction to Literature)	3-3-0	1,2	"
109600	한국문학테마론 (Theory of Korean Literature Thema)	3-3-0	1,2	국어국문학과
102135	영문학개관 (Introduction to English Literature)	3-3-0	2	영어영문학과
102305	유럽속의 독일문화 (German Culture in Europe)	3-3-0	1,2	유럽미디어문화학과
107531	일본대중문화 (Mass culture of Japan)	3-3-0	1,2	일어일문학과
106994	중국언어와 사회 (Chinese Language and Community)	3-3-0	1,2	중어중문학과
103644	한국사입문 (Introduction to Korean History)	3-3-0	1,2	사 학 과
103654	한국의 문화유산 (Cultural Heritage of Korean)	3-3-0	1,2	"
109544	동양문화사 (History of Asian Culture)	3-3-0	1,2	"
109545	서양문화사 (History of Western Culture)	3-3-0	1,2	"

교과목 번호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
107220	과학기술과 역사 (History of Science and Technology)	3-3-0	1,2	사 학 과
107219	토론과 설득을 위한 논리 (Logic for Critical Thinking and Discussion)	3-3-0	1,2	철 학 과
107446	명상과 심신수련 (Meditation and Body-Mind Practice)	3-3-0	1,2	"
101957	아시아의 문화와 사상 (The Culture and Thought of Asia)	3-3-0	1,2	"
109560	삶과 윤리 (Life and Ethics)	3-3-0	1,2	"
107462	미술과 문화 (Arts and Culture)	3-3-0	1,2	미 술 학 과
109561	음악과 문화 (Music and Culture)	3-3-0	1,2	음 악 과

※ 교과목 운영 참고사항

- '과학기술과 역사'는 공학인증 전문교양 지정과목으로만 운영

▷ 제3영역(외국어) : 11개 교과목

교과목 번호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
107442	초급영어 (English I)	3-3-0	1,2	영어영문학과
107443	중급영어 (English II)	3-3-0	1,2	"
102193	영작문(1) [English Composition(1)]	3-3-0	1,2	"
109551	기초독일어(1) [Elementary German(1)]	3-3-0	1,2	유럽미디어문화학과
109552	기초독일어(2) [Elementary German(2)]	3-3-0	1,2	"
109549	기초일본어(1) [Basic Japanese(1)]	3-3-0	1,2	일어일문학과
109550	기초일본어(2) [Basic Japanese(2)]	3-3-0	1,2	"
107918	중국어입문 (Introduction of Chinese Language)	3-3-0	1,2	중어중문학과
100599	기초중국어 [Basic Chinese]	3-3-0	1,2	"
109407	공학중국어(1) [Chinese language for Engineer(1)]	3-3-0	1	"
109408	공학중국어(2) [Chinese language for Engineer(2)]	3-3-0	2	"

※ 교과목 운영 참고사항

- '공학중국어(1)·(2)'는 CaP-WE사업 관련 교과목으로 수강신청을 공과대학 학생으로 제한함

▷ 제4영역(사회와 체육) : 14개 교과목

교과목 번 호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
103943	행정학개론 (Introduction to Public Administration)	3-3-0	1,2	행 정 학 과
102961	정책학개론 (Introduction to Policy Science)	3-3-0	1,2	"
101306	사회복지개론 (Introduction to Social Welfare)	3-3-0	2	사 회 복 지 학 과
100202	경제학원론 (Principles of Economics)	3-3-0	1,2	경 제 학 과
101023	무역학원론 (Principles of International Trade)	3-3-0	1,2	무 역 학 과
100183	경영학원론 (Principles of Business Management)	3-3-0	1,2	경 영 회 계 학 부
104209	회계학원론 (Principles of Accounting)	3-3-0	1,2	"
109563	세법개론 (Introduction to Tax Law)	3-3-0	1,2	"
103560	품질관리 (Quality Control)	3-3-0	1,2	"
101198	법학개론 (Introduction to Law)	3-3-0	1,2	법 학 과
101945	심리학개론 (Introduction to Psychology)	3-3-0	1,2	교 양 교 직
100075	가족학 (Family Science)	3-3-0	1,2	생활과학부 (아동가족학전공)
100096	건강교육 (Health Education)	3-3-0	1,2	체 육 학 과
103528	평생체육론 (Sports for All)	3-3-0	1,2	"

※ 교과목 운영 참고사항
 ◦ '품질관리'는 지정과목으로만 운영

▷ 제5영역(과학과 기술) : 30(39)개 교과목

교과목 번 호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
102512	일반물리학 (General Physics)	3-3-0	1,2	물 리 학 과
102518	일반물리학 및 실험(1) [General Physics & Laboratory(1)]	3-2-2	1	"
102519	일반물리학 및 실험(2) [General Physics & Laboratory(2)]	3-2-2	2	"
109334	기초전자기학 (The foundation of Electromagnetics)	3-3-0	1	"

교과목 번 호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
102525	일반생물학 (General Biology)	3-3-0	1,2	생 물 학 과
102527	일반생물학 및 실험(1) [General Biology and Laboratory(1)]	3-2-2	1	"
102528	일반생물학 및 실험(2) [General Biology and Laboratory(2)]	3-2-2	2	"
102542	일반화학 (General Chemistry)	3-3-0	1,2	화 학 과
102548	일반화학 및 실험(1) [General Chemistry & Laboratory(1)]	3-2-2	1	"
102549	일반화학 및 실험(2) [General Chemistry & Laboratory(2)]	3-2-2	2	"
102662	자연과학개론 (Introduction to Natural Science)	3-3-0	1,2	물리, 화학, 생물 공동
109333	기초수학 (The Foundations of Mathematics)	3-3-0	1	수 학 과
102530	일반수학 (Mathematics)	3-3-0	1,2	"
106971	미분적분학 (Calculus)	3-3-0	1,2	"
107145	미분적분학(1) [Calculus(1)]	3-3-0	1	"
107146	미분적분학(2) [Calculus(2)]	3-3-0	2	"
102937	정보통계학 (Informatics and Statistics)	3-3-0	1,2	정보통계학과
109564	정보통계학 및 실습(1) [Informatics and Statistics with Practice(1)]	3-2-2	1	"
109565	정보통계학 및 실습(2) [Informatics and Statistics with Practice(2)]	3-2-2	2	"
103067	주거환경학 (Housing Environmentology)	3-3-0	1,2	생활과학부 (주거 및 실내계획전공)
100586	기초영양학 (Basic Nutrition)	3-3-0	1,2	생활과학부 (식품영양학전공)
109571	의류학개론 (Introduction to Clothing)	3-3-0	1,2	의 류 학 과
103576	프로그래밍언어 및 실습 (Programming Language and Practice)	3-2-2	1,2	개 설 학 과

교과목 번호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
109445	환경공학개론 (Introduction to Environmental Engineering)	3-3-0	1,2	환 경 공 학 과
107467	JAVA프로그래밍 (JAVA Programming)	3-2-2	1,2	컴퓨터정보공학과
107469	C++프로그래밍 (C++ Programming)	3-2-2	1,2	"
109574	해양생물학개론 (Introduction to Marine Biology)	3-3-0	1,2	해양생명양식학과
101700	수산학개론 (Introduction to Fisheries)	3-3-0	1,2	"
109566	지구과학(1) [Earth Science(1)]	3-3-0	1	해양건설공학과, 해양학과 공동
109567	지구과학(2) [Earth Science(2)]	3-3-0	2	"
109612	창의적 문제해결 입문 (Introduction to Creative Problem Solving)	3-3-0	1,2	개 설 학 과
100296	공업수학 (Engineering Mathematics)	3-3-0	1	"
100297	공업수학(1) [Engineering Mathematics(1)]	3-3-0	1	"
100298	공업수학(2) [Engineering Mathematics(2)]	3-3-0	2	"
101108	미분방정식 (Differential Equation)	3-3-0	1	"
101525	선형대수학 (Linear Algebra)	3-3-0	2	"
101748	수치해석 (Numerical Analysis)	3-3-0	2	"
107253	CAD(1) [Computer Aided Design(1)]	3-2-2	1,2	"
107254	CAD(2) [Computer Aided Design(2)]	3-2-2	2	"

※ 교과목 운영 참고사항

- '창의적 문제해결 입문' 교과목은 공학교육인증 전문교양 지정과목으로만 운영
- '기초전자기학', '기초수학', '미분적분학', '프로그래밍언어 및 실습', '공업수학', '공업수학(1)', '공업수학(2)', '미분방정식', '선형대수학', '수치해석' CAD(1), CAD(2) 교과목은 공학교육인증 수학·기초과학·전산학(MSC) 지정과목으로만 운영

▷ 제6영역(외국인 기초) : 3개 교과목

교과목 번호	교과목명 (영문명)	학이실 점론습	개설 학기	주관학과
109931	한국어(1) [Korean Language(1)]	2-2-0	1,2	국제교류교육원
109932	한국어(2) [Korean Language(2)]	2-2-0	1,2	"
109933	한국의 이해 [Understanding of Korean]	3-3-0	1,2	"

※ 교과목 운영 참고사항

- 6영역 교과목은 수강신청 대상을 외국인학생으로 제한하며, 강좌별 30명 내외로 운영함