

• 금융공학융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	선수과목	비고
FNEG 211	사회과학도를위한계량금융	3(3)		전공선택
FNEG 310	파생금융상품론	3(3)		"
MATH 211	해석학 I 및 연습	3(4)		"
MATH 212	해석학 II 및 연습	3(4)		"
MATH 221	선형대수 I 및 연습	3(4)		"
MATH 222	선형대수 II 및 연습	3(4)		"
MATH 240	미분방정식 및 연습	3(4)		"
MATH 315	복소해석학	3(3)		"
MATH 342	수치해석 및 연습	3(4)		"
MATH 343	확률과통계 및 연습	3(4)		"
MATH 344	확률과정개론	3(3)		"
MATH 453	실해석학	3(3)		"
MATH 481	편미분방정식 및 연습	3(4)		"
MATH 483	금융수학	3(3)		"
MATH 484	보험수학	3(3)		"
BUSS 207	재무관리	3(3)		"
BUSS 231	금융론	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS 254	투자론	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS 370	재무분석	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS 384	기업재무	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS 386	선물옵션	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
BUSS 437	증권시장론	3(3)	BUSS207 재무관리(필수)	"
ECON 201	미시경제이론	3(3)	ECON150 또는 ECON120 (필수)	"
ECON 202	거시경제이론	3(3)	ECON150 또는 ECON203 (필수)	"
ECON 301	계량경제학 I	3(3)		"
ECON 242	계량경제학 II	3(3)		"
ECON 331	화폐금융론	3(3)		"
ECON 335	국제금융론	3(3)		"
ECON 354	재무경제학	3(3)		"
STAT 202	기초전산통계	3(3)		"
STAT 221	확률론입문	3(3)		"
STAT 232	수리통계학	3(3)		"
STAT 342	회귀분석	3(3)		"
STAT 344	보험통계학	3(3)		"
STAT 302	시계열분석	3(3)		"
STAT 401	다변량통계분석	3(3)		"
STAT 411	경영경제데이터분석	3(3)		"
STAT 413	금융통계학	3(3)		"
IMEN 215	경영공학개론	3(3)		"
IMEN 216	O R - I 및 실습	3(5)		"
IMEN 319	O R - II 및 실습	3(5)		"
IMEN 320	최적화응용	3(3)		"
IMEN 372	금융공학	3(3)		"

• 교육과정 이수 규정

- 융합전공의 최소이수학점은 총 36학점으로 한다.
- 2007년 1학기 진입자부터는 최소이수학점 36학점 가운데 동일 학과의 전공과목은 12학점까지만 인정된다.
- ECON150 세계와 한국경제, STAT170 기초통계학은 2006년 2학기 (2006년 겨울 계절학기 포함)까지 이수자에 한해 금융공학 융합전공 학점으로 인정하며, 2007년 1학기 이후의 이수자는 전공과목으로 인정받지 못한다.