

- 재무금융 전공내규 -

(Area Rules for the Graduate Program in Finance)

- 재무금융 전공내규 -
(Area Rules for the Graduate Program in Finance)

2018 년 9 월 21 일
(September 21, 2018)

[박사과정] (Ph.D. Program)

1. 교과과정(Course Requirements)

1. 연구방법론 및 경제이론과목에 관한 내규

1) 박사과정을 수료하기 위해서는 총 36 학점(석박사통합과정은 54 학점)을 이수하여야 하며 이 가운데 전공분야 15 학점, 계량경제분석, 미시경제이론 I, 그리고 미시경제이론 II (혹은 거시경제이론 I)를 필수로 이수하여야 한다. (Ph.D. students are required to take 36 credit hours (54 credit hours for students without master's degree) including 15 credit hours from finance courses, and Econometric Analysis, Microeconomic Theory I, and Microeconomic Theory II (or Macroeconomic Theory I) from the Economics Department)

1-1) 경과규정: 2019 년 전에 입학한 학생은 박사과정을 수료하기 위해서는 총 36 학점(석박사통합과정은 54 학점)을 이수하여야 하며 이 가운데 전공분야 12 학점, 계량경제분석, 미시경제이론 I, 그리고 미시경제이론 II (혹은 거시경제이론 I)를 필수로 이수하여야 한다. (Ph.D. students who entered the program before 2019 are required to take 36 credit hours (54 credit hours for students without master's degree) including 12 credit hours from finance courses, and Econometric Analysis, Microeconomic Theory I, and Microeconomic Theory II (or Macroeconomic Theory I) from the Economics Department)

2) 전공과목으로는 재무이론 I, 기업재무 I, 기업재무 II, 재무론실증연구 4 개 박사과정 과목을 필수로 이수해야 한다. (Finance Theory I, Corporate Finance I, Corporate Finance II, and Empirical Finance are required to take.)

3) 경제이론과목으로 계량경제분석, 미시경제이론 I, 미시경제이론 II (혹은 거시경제이론 I), 을 이수해 야 한다. (Econometric Analysis, Microeconomic Theory I, and Microeconomic Theory II (or Macroeconomic Theory I) are required to take.)

4) 재무 및 유사전공 석사학위취득 학생은 전공주임 및 부원장의 승인을 얻어 이미 이수 한

전공과목을 다른 전공과목 또는 유사과목으로 대체할 수 있다. (Students who have master's degrees in Finance or related area can substitute required courses with other finance or related courses. The substitution requires the approval of the area chair and the associate dean)

5) 모든 박사과정 학생은 원칙적으로 수강신청여부와 관계없이 재무론 세미나에 참석하여야 한다. 재무론 특강 I, II, III, IV의 세미나 과목을 수료를 위한 이수학점으로 인정받을 수 있는 경우는 총 2 회로 제한한다. (All Ph.D. students are required to attend and participate in the weekly Finance Seminar course – BUS735, BUS736, BUS737, and BUS861 – each semester regardless of their registration for the course, while only up to 6 credits can be officially counted toward the credit requirements for coursework)

2. 지도교수지정과목 및 외국어시험(Prerequisites and Foreign Language)

학사규정에 따른다. (same as the University Rule)

3. 종합시험(Comprehensive Examinations)

1) 종합시험과목은 필수 3 과목과 선택 1 과목으로 평가한다. 필수과목은 재무이론 I, 기업재무(기업재무 I 과 기업재무 II), 재무론실증연구(투자론 부문)이며, 선택과목은 옵션 및 선물, 국제재무, 기업지배구조(이론과 실증연구), 금융기관경영론, 채권론, 시장미시구조이론 등 직전 2 년간 개설된 재무분야 박사과정 과목 중 1 과목으로 한다. 유사과목 (기업재무 I 과 기업재무 II, 기업지배구조이론과 기업지배구조실증연구 등)은 1 개의 과목으로 통합하여 실시한다. (Students must pass the comprehensive exams that consist of 3 required courses and 1 elective. The required courses include Finance Theory I, Corporate Finance (Corporate Finance I and Corporate Finance II), and Empirical Finance. One elective can be chosen from the courses that have been offered in the past 2 years: Futures and Options, International Finance, Corporate Governance (Theory and Empirical), Financial Institutions Management, Fixed Income, Market Micro-structure etc. Related courses such as Corporate Finance I and Corporate Finance II, or Corporate Governance Theory and Empirical Corporate Governance will be integrated and tested as one course.)

2) 경과규정: 2017 년 이전 입학한 학생은 기업재무 I 과 기업재무 II 를 대신하여 기업재무이론 과 기업재무실증연구로 기업재무 과목 종합시험에 응시할 수 있다. (The students entered the program before 2017 can take Corporate Finance comprehensive exam with Corporate Finance Theory and Empirical Corporate Finance instead of Corporate Finance I and Corporate Finance II)

3) 최초 응시하는 종합시험에 통과하기 위해서는 4 과목 평균점수가 B 학점 이상이되 두 과목 이상에서 C, 또는 한 과목 이상에서 F 가 있는 경우 탈락한다. (동 규정은 2012 년 봄학기 종합시험 응시자부터 적용한다.)

(The minimum requirement for passing the comprehensive exams in the first try is the average grade of B over 4 courses with less than two Cs or one F. (The above rule will be effective from the comprehensive exam in spring semester of 2012))

4) 최초 종합시험에서 불합격한 경우, 최초 종합시험에서 C 이하의 학점을 받은 과목에 대해서 (이 과목이 선택과목일 경우 다른 선택과목으로 재응시 가능) 재응시하여 각 과목별로 B 학점 이상의 점수를 받으면 종합시험에 통과한다. (동 규정은 2018 년 봄학기 종합시험 응시자부터 적용한다.)

(If the student does not pass the comprehensive exam in the first try, then the student must re-take the exam for the course(s) with the grade of C or less in the first comprehensive exam. (If that course is an elective course, student can choose a different elective course.) In the second try, student must receive a grade of B or higher for each course to pass the comprehensive exam. (The above rule will be effective from the comprehensive exam in spring semester of 2018))

5) 종합시험은 석사과정에서 경영, 경제 전공자는 입학 후 3 년 반, 비 경영, 경제 전공자는 입학 후 4 년 이내에 통과하여야 하며, 응시횟수는 최대 2 회로 제한한다. 석박통합과정 입학자는 '비 경영, 경제 전공자'로 분류한다. 동 규정은 2007 년도 3 월 입학생부터 적용하며 2007 년 3 월 이전에 입학한 학생은 기존대로 최대 3 회로 제한한다. (The qualifying exams should be completed and passed by the end of the 7th semester for those students with a master's degree in finance or economics, and by the end of 8th semester for those without the relevant degrees. Those Ph.D. students who are admitted to the program without a Master's degree are treated as 'those without the relevant degrees'. Students who enter the program on spring of 2007 and onwards can take the comprehensive exam only up to twice. Those who enter the program before spring of 2007 can take up to three times.)

4. 논문제출(Paper Requirements)

1) 2006 년 3 월 이후에 입학한 학생은 입학 후 2 년 이내에 Second-year paper 를 지도교수 및 주임교수에게 제출하여야 한다.

(Students need to submit a second-year paper to his advisor and the area chair by the end of his second year in the program.)

2) 졸업 전까지 대학원 규정에 따른 학술논문 게재 요건을 충족하여야 하며 추가로 한국연구재단 등재지(재무연구, 한국증권학회지, 금융연구, 선물연구, 경영학연구, 재무관리연구) 또는 해외 영문저널에 1 편을 게재하거나 해당 학술지로부터 게재예정증명서를 발급받아야 한다. 다만 추가 요건에 있어 SSCI 급 저널의 경우 Revise and Resubmit 을 받은 경우도 인정한다. (동 수정 조항은 2009 년 봄학기 신입생부터 적용한다.)

최소 학술논문 게재 요건의 예)

- 예 1) 한국연구재단 등재지 2 편 발표 (1 편은 위 언급된 한국연구재단 등재지 중 1)
- 예 2) 한국연구재단 등재지 1 편 발표 & 해외영문저널 1 편 발표
- 예 3) 한국연구재단 등재지 1 편 발표 & SSCI 급 저널 Revise and Resubmission request.

(In addition to the publication requirement by Graduate School, Ph.D. candidates must have at least one published or accepted paper by the following National Research Foundation of Korea (NRF) accredited Journals: Asian Review of Financial Research, Korean Journal of Financial Studies, Journal of Money and Finance, Korean Journal of Futures and Options, Korea Management Review, and Korean Journal of Financial Management, or English written peer reviewed international journals. In case of SSCI journal, Revise and Resubmission request would be sufficient. (The above revised rule is applied to the students who enter the program since spring of 2008.)

Examples on minimum publication requirement:

- Example 1) Two publications in NRF accredited journals (At least one publication on one of the above mentioned five NRF listed journals)
- Example 2) One publication in any NRF accredited journal & one publication on an English written peer reviewed international journal
- Example 3) One publication in NRF accredited journals & one Revise and Resubmission request from a SSCI journal)

<참고> 대학원 관련규정 (The Publication Requirements by the Graduate School): 박사학위 청구논문 제출 자격으로 SCI 급 국제저명학술지나 학술진흥재단 등재지(비 자연계만 해당)에 주 저자 또는 교신저자로 1 편 이상 논문을 게재하여야 한다. 다만 학과의 특성상 부득이 한 경우 학장과 대학원장의 승인을 받아 요구되는 논문과 동등한 업적물로 이를 대체할 수 있다. (Candidates for the Ph.D degree should have a publication in SCI (SSCI) journals, or in Korean journals which are accredited by the Korean Research Foundation as the first or corresponding author.)

- 3) 박사학위논문제안서(proposal)는 최소한 졸업 6 개월 이전에 지도교수와 전공주임교수 에게 제출되고 재무전공교수 3 인 이상이 참석한 공개세미나에서 발표되고 인정되어야 한다. (The proposal for dissertation should be submitted and presented at a seminar where more than 3 professors in finance area attend and approve the quality of the paper, at least 6 months before the graduation.)
- 4) 학위청구논문을 제출하기 전 고려대학교 연구포털에 본인의 모든 연구실적물 (대학원 입학 후의 학술논문, 학술회의 학술단행본)을 입력한 후 학위청구논문과 함께 제출하여야 한다. (Before applying for dissertation defense, students have to enter all the research outputs during their study in the program (such as published (or accepted) academic papers, and

conference proceedings) on Korea University Research Management System (KURMS), and submit them with the dissertation defense material.)

5. 박사과정위원회 및 중간평가제도 (Doctoral Program Committee and Performance Evaluation)

5.1 박사과정위원회 (Doctoral Program Committee)

1) 목적 (The Goal)

고려대학교 경영대학원 재무론 박사과정 위원회(이하 박사과정 위원회)는 보다 경쟁력 있는 박사과정 졸업생을 배출하기 위해 설립되었으며, 본교 박사 졸업생들이 국내외 유수의 권위 있는 연구중심 대학에 임용될 수 있을 정도의 실력과 성과를 가지고 졸업하는 것을 목표로 운영하고자 한다.

(The Korea University Business School Finance Doctoral Committee ("The Committee" hereafter) is established to support and oversee Finance Doctoral students throughout their program. Its purpose is to cultivate academic and research initiatives among Ph.D. students and it aims to produce Ph.D. candidates with academic competence.)

2) 위원회의 구성 (The Organization of the Committee)

박사과정 위원회는 1인의 위원장과 재무론 내의 2개 세부분야(투자론, 기업재무론)를 각각 대표하는 2인의 위원 그리고 재무 분야 주임 교수로 구성된다. 위원의 임기는 2년을 원칙으로 한다.

(The Committee consists of one Chairperson and two members, and Finance area chair. The two members represent Investment and Corporate areas, respectively. In principle, the Chairperson and members serve for two year terms.)

3) 책임과 역할 (The Responsibilities and Roles)

박사과정 위원회는 본교 재무론 박사과정 학생들의 관리 및 평가에 관한 업무를 수행한다. 박사과정 위원회는 박사과정 학생들의 평가에 대한 최종 결정 권한은 없으며, 박사과정 중간평가제도를 총괄 운영하면서 각 학생의 관리 및 평가에 대한 의견을 제시한다. 학생의 평가에 관련된 결정은 전공주임교수가 주관하는 재무론 교수회의에서 최종 결정된다. 박사과정 중간평가제도의 구체적인 사항은 아래 별도의 세칙으로 정하여 시행한다.

(The Committee oversees and evaluates Finance Doctoral students. It assesses students' academic performance periodically and produces evaluation reports. This information is provided to the Finance Faculty Meeting where the final decision is made.)

5.2 중간평가제도 (Performance Evaluation)

1) 개요 (Overview)

고려대학교 경영대학원 재무론 전공 박사과정 학생들은 고려대학교 경영대학원 재무론 박사과정 중간평가 제도(이하 박사과정 중간평가 제도)에서 규정하는 평가를 매 학기 통과하여야 한다. 본 평가는 본교 박사과정 학생의 (1) Coursework 동안의 수업, 연구 진행의 평가와 (2) 동 과정 시작부터의 논문 진행을 촉진하기 위해 이루어진다.

(Finance Doctoral students shall pass a set of requirements every semester stipulated by the Committee. The evaluation is based on 1) academic performance on coursework and 2) research progress.)

2) 평가대상 (Target of Evaluation)

본교 재무론 전공 박사과정 학생 전원을 평가 대상으로 하며, 다음학기 장학금 신청 대상자에 대해 의무사항으로 규정한다. 석,박통합과정의 경우 박사과정과 동일한 규정을 따른다.

(The Committee evaluates all Finance Doctoral students currently enrolled in the program. Students applying for scholarship in the following semester must be evaluated in the prior semester by the Committee. The Committee begins evaluation for students in Master/Ph.D. integrated program at the same time and in the same manner as the Doctoral students.)

3) 평가 시기와 방법 (Evaluation Methodology)

평가는 매 학기 실시함을 원칙으로 하며, 학기 별 평가 내용은 아래 "학기 별 평가 내용 세칙"에서 정하는 사항을 따른다. 박사과정 위원회는 평가 결과를 전공에 제출하며, 최종 판단은 재무론 교수회의에서 결정된다. 학기 별 필수 수강 과목의 신청은 (첨부6) 학기 별 필수 및 선택 수강 과목 목록을 참고하도록 한다.

(The Committee evaluates students every semester based on the bylaws specified below. The Committee provides the outcomes from student evaluation to the Finance Faculty Meeting where final evaluation is determined. Students submit a list of courses to be taken in the following semester to the Committee. Refer to Appendix #6 for a list of courses.)

4) 평가 후 관리 (Supervision after Evaluation)

해당 학기 평가 요건을 통과해야 다음학기 평가를 받을 수 있는 자격이 주어진다. 학기 별 평가 결과에 따라 본교 경영대학원 장학 규정에 의거하여 다음학기에 장학금이 차등 지급될 수 있으며, 필요 시에는 지도교수 및 전공주임교수의 권유로 과정을 종료하도록 한다.

(A student will be qualified for evaluation by the Committee in the following semester only after she or he meets all the requirements set by the Committee in the preceding semester. The outcome from the evaluation may affect the final decision on future scholarship and/or stipend. An advisor and/or Finance area chair may advise the termination of the program to the student based on evaluation outcome.)

5) 학기 별 평가 내용 세칙 (Evaluation by Semester)

학년	1학기	2학기
1	학기 시작 전 수강과목 선정 보고서 (첨부1) 제출 학기 종료 후 성적표 제출	학기 시작 전 수강과목 선정 보고서 (첨부1) 제출 학기 종료 후 성적표 제출 학기 종료 후 2년 차 논문 제안서 (첨부2) 제출
2	학기 시작 전 수강과목 선정 보고서 (첨부1) 제출 학기 종료 후 성적표 제출 학기 종료 후 2년차 논문 중간보고서 (첨부3) 제출	학기 시작 전 수강과목 선정 보고서 (첨부1) 제출 학기 종료 후 성적표 제출 학기 종료 후 2년차 논문 발표/제출
3	종합 시험 합격	학기 종료 후 졸업 논문 제안서 (첨부4) 제출
4	학기 종료 후 졸업 논문 중간보고서 (첨부5) 제출	학기 종료 후 졸업 논문 중간보고서 (첨부5) 제출
기타	매주 열리는 Finance Seminar Series 출석 (의무사항) 조교 수행 평가 자료 제출 (의무사항) 국내외 학술지 논문 게재 (권장사항) 국내외 학술대회 발표 및 토론 (권장사항)	
서류 제출 기한	학기 시작 전 제출 서류 → 학기 시작 1주일 전까지 학기 종료 후 제출 서류 → 최종 성적 공지 후 1주일 이내	

Year	Spring Semester	Fall Semester
1	Submit Course Pre-registration Report (Appendix 1) before start of semester. Submit transcript after end of semester.	Submit Course Pre-registration Report (Appendix 1) before start of semester. Submit transcript after end of semester. Submit Second-year Paper Proposal (Appendix 2) after semester.
2	Submit Course Pre-registration Report (Appendix 1) before start of semester. Submit transcript after end of semester. Submit Second-year Paper Interim Report (Appendix 3) after end of semester.	Submit Course Pre-registration Report (Appendix 1) before start of semester. Submit transcript after end of semester. Submit and present Second-year Paper after end of semester.
3	Pass comprehensive exam.	Submit Dissertation Proposal (Appendix 4) after end of semester.
4	Submit Dissertation Interim Report (Appendix 4) after end of semester.	Submit Dissertation Interim Report (Appendix 4) after end of semester.
Other	Attend weekly Finance Seminar series (required) Submit assistantship evaluation (required) Publish in domestic and international journals (recommended) Present and discuss in domestic and international conferences (recommended)	
Submission Deadline	Before start of semester → At least one week before the official start of semester. After end of semester → Within one week of final grades announcement.	

(첨부 1) 수강 과목 선정 보고서

이름:

학번:

학년:

학기:

이미 수강한 전공 선수 및 관련 과목	
과목 제목	학수 번호*

이번 학기 수강 신청 과목	
과목 이름	학수 번호

앞으로 수강 계획 과목	
과목 이름	학수 번호

* 만약 선수과목이 고려대학교 대학원 재학 시 수강한 것이 아닐 경우 수강시기와 기관도 보고함.

(Appendix 1) Course Pre-registration Report

Name:

SID:

Year:

Semester:

Prerequisites or Related Courses Already Taken	
Course Title	Course Number

Pre-registration for the Current Semester	
Course Title	Course Number

Courses the Student Plans to Take after the Current Semesters	
Course Title	Course Number

* Please indicate when and where the courses were taken in case the prerequisite courses are not taken during the graduate program at Korea University.

(첨부2) 2년차 논문 (Second-year paper) 제안서

(이름/학번)
(논문 제목)
(지도교수명)
(연구 계획) ⇒ 아래의 내용을 포함하여 자유양식으로 기술 1. 연구의 목적 및 필요성 2. 연구 방법 및 내용 3. 결과 활용 방안 4. 참고문헌
(추진 계획) 1. 추진전략 및 추진체계 2. 연구수행 일정

(Appendix 2) Second-year Paper Proposal

(Name/SID)
(Paper Title)
(Main Advisor)
(Research Plan) ⇒ Please describe the research plan including the following items. <ol style="list-style-type: none">1. Research motivation and objectives.2. Research methodology.3. Implications of the research results.4. Bibliography.
(Implementation Plan) <ol style="list-style-type: none">1. Implementation strategy and system2. Research implementation schedule

(첨부3) 2년차 논문 (Second-year paper) 중간 보고서

(이름/학번)
(논문 제목)
(지도교수명)
(연구 과정 보고) ⇒ 아래의 내용을 포함하여 자유양식으로 기술 1. 연구의 목적 및 필요성 2. 선행 연구 분석 3. 연구 방법 및 내용 4. 자료 수집 방법 5. 분석 결과 정리 및 중간 결론 6. 참고문헌
(추진 계획) 1. 보완사항 정리 2. 추후 연구수행 일정

* 당초 계획의 변경(제목과 내용, 지도교수, 연구기간 등)이 있을 때에는 변경된 내용과 하고자 하는 방향, 그 사유를 항목별로 상세하게 기술.

(Appendix 3) Second-year Paper Interim Report

(Name/SID)
(Paper Title)
(Main Advisor)
(Research Plan) ⇒ Please describe the research plan including the following items. <ol style="list-style-type: none">1. Research motivation and objectives.2. Literature review.3. Research methodology.4. Data collection methodology.5. Analysis result report and interim conclusion6. Bibliography
(Implementation Plan) <ol style="list-style-type: none">1. Supplemental work necessary.2. Future research implementation schedule.

* Please describe and provide an explanation of any changes made for each item (e.g., paper title, content, main advisor, research period etc.)

(첨부 4) 졸업 논문 제안서

(이름/학번)
(논문 제목)
(지도교수명)
(연구 계획) ⇒ 아래의 내용을 포함하여 자유양식으로 기술 1. 연구의 목적 및 필요성 2. 연구 방법 및 내용 3. 결과 활용 방안 4. 참고문헌
(추진 계획) 1. 추진전략 및 추진체계 2. 연구수행 일정

(Appendix 4) Dissertation Proposal

(Name/SID)
(Paper Title)
(Main Advisor)
(Research Plan) ⇒ Please describe the research plan including the following items. <ol style="list-style-type: none">1. Research motivation and objectives2. Research methodology3. Implication of the research results.4. Bibliography
(Implementation Plan) <ol style="list-style-type: none">3. Implementation strategy and system4. Research implementation schedule

(첨부5) 졸업 논문 중간 보고서

(이름/학번)
(논문 제목)
(지도교수명)
(연구 과정 보고) ⇒ 아래의 내용을 포함하여 자유양식으로 기술 1. 연구의 목적 및 필요성 2. 선행 연구 분석 3. 연구 방법 및 내용 4. 자료 수집 방법 5. 분석 결과 정리 및 중간 결론 6. 참고문헌
(추진 계획) 1. 보완사항 정리 2. 추후 연구수행 일정

* 당초 계획의 변경(제목과 내용, 지도교수, 연구기간 등)이 있을 때에는 변경된 내용과 하고자 하는 방향, 그 사유를 항목별로 상세하게 기술.

(Appendix 5) Dissertation Interim Report

(Name/SID)
(Paper Title)
(Main Advisor)
(Research Plan) ⇒ Please describe the research plan including the following items. <ol style="list-style-type: none">1. Research motivation and objectives.2. Literature review.3. Research methodology.4. Data collection methodology.5. Analysis result report and interim conclusion.6. Bibliography.
(Implementation Plan) <ol style="list-style-type: none">1. Supplemental work necessary.2. Future research implementation schedule.

* Please describe and provide an explanation of any changes for each item (e.g., paper title, content, main advisor, research period etc.)

(첨부6) 학기 별 필수 및 선택 수강 과목 목록 (예시)

학기	필수 수강 과목 제안 순서
1학기	미시경제이론 I (경제학과 대학원, ECON 501) 계량경제분석 (경제학과 대학원, ECON 518) 선택과목 지도교수 지정과목 (해당자에 한함)
2학기	재무이론I (BUS 831) 기업재무 I (BUS 863) 미시경제이론 II (경제학과 대학원, ECON 503) 혹은 거시경제이론 I (ECON 503) 선택과목 지도교수 지정과목 (해당자에 한함)
3학기	기업재무II (BUS 864) 선택과목
4학기	재무론 실증연구 (BUS 838) 선택과목

※ 선택과목

- 기업지배구조이론 (BUS 638)
- 기업지배구조실증연구 (BUS 640)
- 옵션 및 선물 (BUS 633)
- 위험관리 (BUS 637)
- 국제재무관리 (BUS 739)
- 재무론특강 I (BUS 735)
- 재무론특강 II (BUS 736)
- 재무론특강 III (BUS 737)
- 재무론특강 IV (BUS 861)

※ 기타 지도교수 지정과목

아래 나온 과목 이외에도 지도교수가 지정하는 과목은 지도교수지정과목이 될 수 있음.

통계학과	수학과	경제학과
STAT221 확률론입문	MATH211 해석학1 및 연습	ECON205 경제수학
STAT232 수리통계학	MATH212 해석학2 및 연습	ECON240 산업조직론
STAT241 행렬이론	MATH221 선형대수1 및 연습	ECON324 전략과 정보의 경제학
STAT302 시계열분석	MATH222 선형대수2 및 연습	
STAT342 회귀분석	MATH453 실해석학	
STAT401 다변량통계분석	MATH483 금융수학	
STAT404 베이지통계입문		

※ 수강 지침

1. '미시경제이론 I'과 '계량경제분석'은 제1학기에 수강하는 것을 원칙으로 한다.
2. 필수전공과목은 종합시험 이전 (즉 첫 4학기 이내에) 순서에 관계없이 수강할 수 있다.
3. 종합시험 이전 (즉 첫 4학기 이내에) 필수전공과목 이외 선택전공과목 1과목 이상을 수강해야 한다.

(Appendix 6)

Sample coursework (Required and Electives by Semester)

Semester	Required Courses by Semester
1st Semester	Microeconomic Theory I (Economics Graduate Course, ECON501) Econometric Analysis (Economics Graduate Course, ECON518) Advisor Required Course (Only for Applicable Students))
2nd Semester	Finance Theory I (BUS 831) Corporate Finance I (BUS 863) Microeconomic Theory I (Economics Graduate Course, Econ 502) or Macroeconomic Theory II (Economics Graduate Course, Econ 503) Electives Advisor Required Course (Only for Applicable Students))
3rd Semester	Corporate Finance II (BUS 864) Electives
4th Semester	Empirical Finance (BUS 838) Electives

✘ Electives

Corporate Governance Theory (BUS 638)

Empirical Research in Corporate Governance (BUS 640)

Option and Futures (BUS 633)

Risk Management (BUS 637)

International Finance (BUS 739)

Finance Seminar I (BUS 735)

Finance Seminar II (BUS 736)

Finance Seminar III (BUS 737)

Finance Seminar IV (BUS 861)

※ Advisor Required Courses

Advisor may also require courses other than the ones that follow:

Statistics	Mathematics	Economics
STAT221 Intro to Probability	MATH211 Analysis 1	ECON205 Math for Economics
STAT232 Mathematical Statistics	MATH212 Analysis 2	ECON240 Industrial Organization
STAT241 Matrix Theory	MATH221 Linear Algebra 1	ECON324 Strategy and
STAT302 Time Series Analysis	MATH222 Linear Algebra 2	Information Economics
STAT342 Regression Analysis	MATH453 Real Analysis	
STAT401 Multivariate Statistical Analysis	MATH483 Financial Math	
STAT404 Intro to Bayesian Statistics		

※ Registration Rules

1. 'Micro-economic Theory I' and 'Econometrics' should be taken in the first semester.
2. The required finance courses can be taken in any order in the first 4 semesters.
3. One elective must be taken before the comprehensive exam (i.e., within the first four semesters).

[석사과정] (Master's Program)

1. 교과과정(Course Requirements)

- 1) 석사과정을 수료하기 위해서는 총 30 학점을 이수하여야 하며 이 가운데 전공과목 15 학점 이상, 기초공통과목 6 학점 이상을 이수하여야 한다.

(Students in the Master program are required to take 30 credit hours including 15 credit hours in finance area and 6 credit hours from the introductory business courses)

1-1) 경과규정: 2019 년 전에 입학한 학생은 석사과정을 수료하기 위해서는 총 30 학점을 이수하여야 하며 이 가운데 전공과목 12 학점 이상, 기초공통과목 6 학점 이상을 이수하여야 한다. (Students who entered the Master's program before 2019 are required to take 30 credit hours including 12 credit hours in finance area and 6 credit hours from the introductory business courses)

- 2) 전공과목으로 재무이론 I, 기업재무 I 과 기업재무 II 를 포함하여 5 과목은 필수로 이수하여야 한다.

(Minimum of 5 KUBS-Finance graduate courses should be taken including Finance Theory I, Corporate Finance I, and Corporate Finance II)

2-1) 경과규정: 2019 년 전에 입학한 학생은 전공과목으로 재무이론 I, 기업재무 I 과 기업재무 II 를 포함하여 4 과목은 필수로 이수하여야 한다. (Students who entered the Master's program before 2019 should take a minimum of 4 KUBS-Finance graduate courses including Finance Theory I, Corporate Finance I, and Corporate Finance II)

- 3) 기초공통과목 6 학점 중, 계량경제분석 (ECO518), 경영경제통계 (BUS531), 경영경제실증분석(영강)(BUS533), 그리고 고급경영경제통계 (BUS532) 중 1 개 이상을 필수로 수강하여야 하며, 지도교수 및 전공주임교수의 승인 하에 3 학점 이내에서 경영학 전공과목 등으로 대체 신청할 수 있다. 단, 경영경제실증분석(BUS533)은 경영경제통계(BUS531)과 동일한 내용을 영강으로 개설한 과목이므로 두 과목 중 한 과목으로만 학점을 취득할 수 있다.

(Among Econometric Analysis(ECO518), Statistics for Business and Economics(BUS531), Empirical Analyses for Business and Economics(BUS533), and Advanced Statistics for Business and Economics(BUS532), at least one course should be taken for the prerequisite requirements of 6 credit hours, but one course can be substituted by management related course with the approval of the advisor and the area chair. Empirical Analyses for Business

and Economics(BUS533) covers the same material as in Statistics for Business and Economics(BUS531) but taught in English. Thus, students can earn credits from only one of these two courses)

- 4) 수료를 위한 이수학점 계산에서 재무론 특강 I, II, III, IV 의 세미나 과목의 수강은 총 2 회로 제한하며, 전공과목 이수학점 계산에는 재무론 세미나 과목을 3 학점까지만 인정한다.

(Students are strongly recommended to participate in the weekly Finance Seminar courses – BUS735, BUS736, BUS737, and BUS861- every semester, but only up to 3 credits can be officially counted toward the requirements for finance courses. Registration is allowed up to twice.)

2. 지도교수지정과목 및 외국어시험 (Prerequisite Courses and Foreign Language)

학사규정에 따른다. (The rules of the graduate school apply)

3. 종합시험 (Comprehensive Examinations)

- 1) 재무이론 I, 기업재무 I, 기업재무 II, 및 한 개 재무전공 선택과목 중 3 개 전공과목에서 B+ 학점 이상을 받은 경우, 종합시험을 실시한다. 만약 3 개 전공과목에서 한 과목이라도 B+ 미만의 학점을 받은 경우, 해당 과목에 대한 필기 시험을 실시하여 통과한 후, 종합 시험을 실시한다. (동 규정은 2017 년 봄학기 신입생부터 적용한다.)

(If a master student receives the minimum grade of B+ in 3 courses out of Finance Theory I, Corporate Finance I, Corporate Finance II, and a finance major electives, then the student is qualified to take the comprehensive exam. However, if a student fails to achieve the minimum grade of B+ on any of 3 courses among the above mentioned courses, the student must pass a written exam on the course he/she fails to earn minimum B+ before taking the comprehensive exam.)

- 2) 종합시험은 구술 시험 형태로 실시하고 3 인 이상의 재무전공교수가 평가위원으로 참석하여야 하며 구술 시험의 내용은 해당 평가위원들이 정한다.

(The comprehensive exam is conducted in the form of oral exam where at least 3 professors in finance area should attend as the comprehensive exam committee. The content of the oral exam is determined by the committee.)

4. 논문제출(Requirement for Dissertation)

- 1) 대학원 규정에도 불구하고 학위논문을 제출하여야 한다.

(Despite the relevant rules of the graduate school, a dissertation should be submitted and approved for graduation)

- 2) 학위청구논문을 제출하기 전 고려대학교 연구포털에 본인의 모든 연구실적물 (대학원 입학 후의 학술논문, 학술회의 학술단행본)을 입력한 후 학위청구논문과 함께 제출하여야 한다.

KUBS Graduate School (Spring 2019)

(Before applying for dissertation defense, students have to enter all the research outputs during their study in the program (such as published (or accepted) academic papers, and conference proceedings) on Korea University Research Management System (KURMS), and submit them with the dissertation defense material.)