

건국대학교 일반대학원 기계설계학과 운영내규

1985년 3월 제정

2019년 8월 개정

2024년 11월 개정

제1조 일반대학원 기계설계학과 운영내규는 건국대학교 대학원 학칙·학위수여규정에 준하여 시행한다.

제2조 대학원 지도교수 선정

지도학생의 배정은 학과 교수회의에서 정한다.

제3조 입학전형

본교 대학원 입학전형 학칙에 준하되, 다음과 같은 사항을 추가로 학과 내규로 정한다.

- (일반전형) 일반전형의 선발은 서류 심사와 구술시험을 병행한다. 서류 심사는 ① 대학 및 대학원 성적, ② 학업 및 연구계획서(학과 소정 양식)로 한다. 구술시험은 ① 전공에 대한 지식 및 적성, ② 학문에 대한 열정과 성실성, ③ 학과에서 정하는 사항(영어 능력)으로 시행한다. 서류 심사 및 구술시험은 각각 30점과 70점으로 하며, 총점 100점을 만점으로 한다. 배점 기준표는 [별표1]과 같다.
- (편입학전형) 편입학전형의 선발은 일반전형에 준하여 실시한다.
- (외국인전형) 외국인전형은 서류 심사로 실시한다. 서류 심사는 ① 대학 및 대학원 성적, ② 학업 및 연구계획서, ③ 전공에 대한 지식 및 적성, ④ 학문에 대한 열정 및 진지성, ⑤ 학과에서 정하는 사항으로 시행하며, 총점 100점을 만점으로 한다. 배점 기준표는 [별표2]와 같다.

제4조 종합시험

(1) 석사과정 - 석사과정의 석사학위 취득 자격에 대한 최소 요건을 다음과 같이 둔다.

- (응시자격) 종합시험에 응시하기 위해서는 석사과정 총 24학점 중 최소 15학점을 이수하여야 한다.
- (시험시기) 종합시험은 석사 3학기 이후 신청할 수 있으며 학기 시작 3주 이내에 응시할 수 있다.
- (평가방법) 종합시험은 발표 또는 보고서로 평가하며 청구 예정 논문의 개요, 기존 연구에 대한 비교, 연구 방법 및 진행 사항 등을 포함해야 한다. 종합시험은 발표 평가를 우선으로 하되 부득이한 경우 보고서로 대체할 수 있다. 종합시험 심사표는 [별표3]과 같다.
- (합격점수) 합격인정 점수는 100점 만점에 70점 이상으로 한다.

- ⑤ (평가위원) 종합시험의 평가자는 2인으로 하며 지도교수와 대학원 기계설계학과 주임교수를 포함할 수 있다.
- ⑥ (졸업요건) 최종 논문발표 심사 전일 까지 전국 규모 학술대회, 한국연구재단 등재지 및 등재 후보학술지, SCOPUS 또는 국제저명학술지(SCI급)에 주저자로서 1편 이상 논문을 게재하여야 한다. 단, 게재승인 논문도 인정한다.

(2) 박사과정 및 석·박사 통합과정 - 박사과정 및 석박사통합과정의 박사학위 취득 자격에 대한 최소 요건을 다음과 같이 둔다.

- ① (응시자격) 종합시험에 응시하기 위해서는 박사과정 총 36학점 중 최소 24학점을 이수하여야 하며, 석·박사통합과정은 총 60학점 중 최소 40학점을 종합시험에 응시하기 전 이수하여야 한다.
- ② (시험시기) 종합시험은 박사과정 4학기 이후, 석박사통합과정은 5학기 이후의 학기 시작 3주 이내에 응시할 수 있다.
- ③ (평가방법) 종합시험은 발표 또는 보고서로 평가하며 청구 예정 논문의 개요, 기존 연구에 대한 비교, 연구 방법 및 진행 사항 등을 포함해야한다. 종합시험은 발표평가를 우선으로 하되 부득이한 경우 보고서로 대체할 수 있다. 종합시험 심사표는 [별표3]과 같다.
- ④ (합격점수) 합격인정 점수는 100점 만점에 70점 이상으로 한다.
- ⑤ (평가위원) 종합시험의 평가자는 2인으로 하며, 지도교수와 기계설계학과 대학원 주임교수를 포함할 수 있다.
- ⑥ (졸업요건) 박사학위 논문 청구를 위해서는 국제저명학술지(SCI급)에 주저자로서 논문을 1편 이상 게재하여야 한다. 단, 게재승인 논문도 인정한다.

부칙 (2019.08)

본 학과 내규는 2019년 2학기 신(편)입학하는 학생에게 적용된다. 다만, 종합시험에 관해서는 2019년 8월 현재 종합시험에 통과하지 못한 학생들에게도 적용한다.

부칙 (2024.11)

이 개정 운영내규는 2025년 1학기 신(편)입학 학생부터 적용한다.

[별표1] 대학원 일반전형 면접고사 배점기준표

<h2 style="margin: 0;">대학원 일반전형 면접고사 배점기준표</h2>

2000년도 전기/후기 대학원 일반전형

기계설계학과

번호	평가항목	세부기준	점수	배점
1	대학 및 대학원 성적 (0~10점)	3.5이상(10), 3.0이상(9), 3.0미만(8)		10
2	학업 및 연구계획서 (0~20점)	표현력/논리 최상(20), 상(18), 중(16), 미흡(5)		20
3	전공에 대한 지식 및 적성 (0~25점)	전공관련 지식 최상(25), 상(23), 중(21), 미흡(5)		25
4	학문에 대한 열정과 성실성 (0~20점)	진학동기/목표/열의 최상(20), 상(18), 중(16), 미흡(5)		20
5	해당 학과에서 정하는 사항 (0~25점)	영어 능력 최상(25), 상(23), 중(21), 미흡(5)		25
총점				100

상기 제출한 배점기준표는 학과 교수님들과의 합의를 통해 구성한 것이며, 제시한 배점기준표를 준수하여 면접고사를 진행할 것입니다.

주임교수 _____ (인)

* 작성기준

- 평가항목별 배점이 상이하고, 기재 점수는 최고점을 넘을 수 없음.
- 각 평가항목 내의 기준은 학과 자체에서 세부 기준을 결정



[별표2] 대학원 외국인전형(신입학) 서류(면접)평가 배점기준표

대학원 외국인전형(신입학) 서류(면접)평가 배점기준표

2000학년도 전기/후기

모집학과 : 기계설계학과

연번	평가항목	세부기준	점수	배점
1	대학 및 대학원 성적	성적 (3.5/4이상: 10점, 3/4이상: 9점, 3/4이하: 8점)		10
2	학업 및 연구계획서	표현력/논리 (상: 20점, 중: 18점, 미흡: 5점)		20
3	전공에 대한 지식 및 적성	전공관련지식 (상: 25점, 중: 23점, 미흡: 5점)		25
4	학문에 대한 열정 및 진지성	진학동기/목표/열의 (상: 20점, 중: 18점, 미흡: 5점)		20
5	학과에서 정하는 사항	영어능력 (상: 25점, 중: 23점, 미흡: 5점)		25
총점				100

[작성기준]

- 각 평가항목별 배점은 변경 불가
- 각 평가항목별 배점의 총합은 100점
- 과정별(석사·박사)로 동일하게 배점기준을 정하여 한 장의 배점기준표만 작성
- 학과에서 정하는 사항은 학과 자체적으로 결정
- **지원자의 어학능력(한국어, 영어)을 꼭 확인하고 영어트랙이 없는 학과에서는 한국어 능력이 없는 지원자의 합격을 불허하여야 함**



[별표3] 종합시험 심사표

종합시험 심사표

평가 대상자: ○ ○ ○

평가항목	세부기준	평가자 점수 평가자:	평가자 점수 평가자:
연구 동기	최상(20), 상(16), 중(12), 미흡(10)		
기존연구에 대한 비교	최상(20), 상(16), 중(12), 미흡(10)		
연구방법	최상(20), 상(16), 중(12), 미흡(10)		
진행사항	최상(20), 상(16), 중(12), 미흡(10)		
향후 계획	최상(20), 상(16), 중(12), 미흡(10)		
총점			

합격 여부*: 합격 불합격

*합격기준: 평가자 점수평균 70점 이상