

# 2026학년도 봄학기 학사과정 수강신청 세부 안내문 및 유의사항

(2026 Spring Semester) Detailed Instructions and Notices for Undergraduate Course Registration

## I

### 유의사항 Important Notes

#### 1. 수강신청 가능한 학점 Credit Limits for Course Registration

- 한 학기에 11학점 이상 21학점 이하를 이수할 수 있음. 단, 직전학기 평균평점이 3.0 이상일 경우 지도교수 및 소속 부서장의 승인을 얻어 24학점까지 수강신청 가능함.

Students can enroll in a minimum of 11 credits and a maximum of 21 credits per semester. However, if the student's GPA in the previous semester is 3.0 or higher, they can enroll in up to 24 credits with the advisor and the chair of department's approval.

※ 졸업 직전학기에는 학기당 최소 이수학점 기준(11학점) 미적용  
단, 졸업이 연기될 시 문제 될 수 있으므로 신중한 판단을 요함.

※ The minimum credit requirement (11 credits) does not apply in the semester before graduation. (However, caution is needed as it may cause issues if graduation is delayed.)

- 11학점 미만을 신청할 경우 다음 학기의 학자금 및 급식보조비 미지급

Students who register for fewer than 11 credits will not receive student loans or meal subsidies for the following semester.

※ 최종학점이 F학점인 경우 해당 학점은 이수하지 못한 것이므로, F학점 등으로 한 학기 이수학점이 11학점 미만이 된 경우 역시 학자금 등이 제한됨.

※ If the final grade is an F, the credit is not earned, and if the total credits for the semester fall below 11 credits due to F grades, financial aid may be restricted.

- 소속 학부(과)와 더블코드로 개설된 교과목은 타 학부(과) 교과목 코드로 수강신청 할 수 없으며, 이수한 더블코드 과목은 졸업 사정 시 희망하는 하나의 분야로만 인정됨.

Courses offered by the department with double codes cannot be registered under other department codes and will only be recognized in one desired field during graduation review.

#### 2. 재수강 신청 제한 및 비용 Restrictions and Fees for Retaking Courses

- 수강 신청한 과목 중 필수과목의 성적이 F, U인 경우에는 반드시 재수강하여 학점을 취득하여야 함.

If a student receives an F or U in a required course, they must retake and pass the course.

- 수강 신청한 과목의 성적이 C<sup>0</sup> 이하이거나 U인 경우에만 재수강신청을 할 수 있음.

Students can only retake courses where they received a grade of C0 or below, or a U.

- 재수강 과목의 성적은 B<sup>+</sup>를 초과할 수 없으며, 재수강한 성적이 낮을 경우에는 처음 취득한 성적으로 성적평점을 계산함.

The grade for a retaken course cannot exceed B+, and if the retaken grade is lower, the initial grade will be used in the GPA calculation.

- 재수강을 할 경우 등록금심의위원회에서 정한 별도의 수업료를 납부하여야 함.

※ 학점당 50,000원/무학점 과목의 경우 '시간당'으로 적용

An additional fee set by the Tuition Review Committee must be paid for retaking courses.

※ 50,000 KRW per credit/hour for non-credit courses.

- 기존 수강했던 과목의 성적표기 방식으로만 재수강 가능

Retakes are only allowed under the initial grade format.

※ Grade(기존) → Grade(재수강), S/U(기존) → S/U(재수강)

Grade (initial) → Grade (retake) / S/U (initial) → S/U (retake)

### 3. 정원외 수강신청 Enrollment beyond Capacity

#### A. 요청기한: 2026. 2. 26.(목) ~ 3. 11.(수)

Request Period: Feb 26, 2026 (Thu) - Mar 11, 2026 (Wed.)

#### B. 요청가능 범위 Eligible Cases for Request

1) 교과과정 변경 등으로 대체과목 지정이 되어 있으나, 온라인 수강신청 시스템에서 선수과목으로 연동되지 않는 경우

If replacement courses due to curriculum changes are not linked as prerequisite courses in the online registration system.

2) 베클리 등에서 이수한 과목을 특정 선수과목으로 인정받았으나, 온라인 수강신청시스템에서 선수과목으로 연동되지 않는 경우

If courses completed at Berkeley or other institutions are recognized as specific prerequisite courses but not linked in the online system.

3) 베클리 등에서 이수한 과목을 특정 선수과목으로 인정받고자 하나 성적표 미도착 등으로 학점인정 절차가 진행 중인 경우

If the transcript for courses completed at Berkeley or other institutions is delayed, affecting the credit recognition process.

※ 2015년 2학기부터는 기존에 허용되었던 유사 선수과목 이수한 경우 등의 사유는 원칙적으로 인정되지 않음.

From the second semester of 2015, reasons like completing similar prerequisite courses are not generally accepted.

#### C. 신청 절차 Application Procedure

- ZEUS > 수업 > 정원외수강신청

ZEUS > Class > Enrollment beyond capacity

- 관련 문의: 학적팀 내선번호 2052, Email: [santa@gist.ac.kr](mailto:santa@gist.ac.kr)

Inquiry: Student Records Team Extension#. 2052. Email: [santa@gist.ac.kr](mailto:santa@gist.ac.kr)

※ 매뉴얼: GIST 홈페이지 '[대학생활-학사정보-학사공지](#)' '2025학년도 가을학기 수강신청 안내' 게시물 불임 참조.

Manual: Refer to Attachment in the '[대학생활-학사정보-학사공지](#)' on the GIST website.

#### D. 유의사항 Important Notes

- 정원외 수강신청은 반드시 강의교수와 사전 협의 후 신청해야 함

Enrollment beyond capacity must be requested only after prior consultation with the instructor.

- 강의교수 승인 완료 후 반드시 학생 본인이 ZEUS에서 확정처리를 해야 정원외 등록이 정상적으로 완료됨

After receiving the instructor's approval, the student must personally confirm the request in ZEUS to

**successfully complete the enrollment process.**

- 등록완료 및 분반, 등급표기방식 등의 이상 유무를 반드시 확인하기 바람.

(일반적인 수강신청결과 조회 절차와 동일)

Ensure to verify completion and the marking method after registration.

(Follow the same procedure as for general course registration inquiries)

※ 과목에 따라 이수표기방식(S/U)을 허용하지 않는 경우가 있으므로 반드시 신청 전 확인 필요

Some courses may not allow S/U grading; check before applying.

4. UC Berkeley 등 타 대학에서 수강한 과목의 경우에도 유사/동일 과목 중복 수강 시 졸업학점으로 인정되지 않음.

Courses taken at other universities such as UC Berkeley will not be recognized for graduation credits if similar or identical courses are repeated.

## II

## 분야별 이수요건 안내 Field-specific Completion Requirements

## 1. 기초교육 이수요건 Foundational Course Requirements

## A. 기초과학분야 General Sciences

Category	Course Title	Required Credits	Remarks
수학 Mathematics	미적분학과 응용 Single Variable Calculus and Applications	3	
	다변수해석학과 응용 또는 미분방정식과 응용 또는 선형대수학과 응용 1 또는 확률과 통계 <sup>1)</sup> Multivariable Calculus & Applications (or) Differential Equations & Applications (or) Introduction to Linear Algebra & Applications 1 (or) Probability and Statistics <sup>1)</sup>	3	4과목 중 1과목 선택 필수 Required to select 1 of the 4 courses
기초과학 (강의) General Sci. (Lecture)	전컴 EECS	9	전컴, 생명, 물리, 화학 중 3분야 선택 필수 Required to select 3 courses from Electrical Eng. and Computer Sci., Life Sci., Physics, and Chemistry
	생명 Life Sci.		
	물리 Physics		
	화학 Chemistry		
기초과학 (실험) General Sci. (Experiment)	생명 Life Sci.	2~3	해당 분야 강의 과목과 연계이수 필수 Completion of related lecture courses in the field is required
	물리 Physics		
	화학 Chemistry		

<sup>1)</sup> 확률과 통계(Probability and Statistics): 2026학번부터 적용 (Effective for students admitted in the 2026 academic year and thereafter)

※ 실험과목은 반드시 강의과목을 선 이수하거나 강의과목과 동시 수강해야 함

Experiments must be preceded or accompanied by the corresponding lecture courses

※ 전컴 강의과목 미 이수 시: 생명/물리/화학 강의 및 실험 과목 모두 필수 이수.

Without EECS lectures: all Biology, Physics, and Chemistry lectures and experiments are required.

※ 전컴 강의과목 이수 시: 생명/물리/화학 중 2개 분야를 선택하고자 하는 경우, 반드시 이수한 강의  
과목과 연계된 실험과목 필수 이수

With EECS lectures: select 2 fields and complete linked experiments with the lectures.

## B. 언어의 기초분야 Basic Language Field

### 1) Required for graduation

Category		Course Title	Credits	Remarks
영어 English	필수 Required	(영어 I) 학술영어 (GS1607) (English I) Academic Discourse	3:0:2	Minimum of 4 credits required ※ The prerequisite for English II (GS2652) is English I (GS1607).
	필수 Required	영어 II: 이공계 글쓰기 입문 (GS2652) English II: Introduction to Academic Writing in Science and Engineering	3:0:2	
글쓰기 Writing in Korean	필수 Required	글쓰기의 기초: 논리적 글쓰기 Writing I: Logical Writing	3:0:3	<b>7과목 중 1과목 선택 필수</b> ※ 단, 글쓰기 기초 3과목, 심화글쓰기 4과목은 동일 과목으로 간주함 ※ 단, '글쓰기의 기초' 과목을 이수한 학생은 '심화 글쓰기' 과목을 추가로 수강할 수 있음(역 수강은 불가)
		글쓰기의 기초: 학술적 글쓰기 Writing I: Academic Writing	3:0:3	
		글쓰기의 기초: 창의적 글쓰기 Writing I: Creative Writing	3:0:3	
		심화 글쓰기: 과학 글쓰기 Writing II: Writing about Science	3:0:3	
		심화 글쓰기: 고전 읽기와 글쓰기 Writing II: Reading the Classics & Writing	3:0:3	
		심화 글쓰기: 비평적 글쓰기 Writing II: Critical Writing	3:0:3	
		심화 글쓰기: AI 시대의 글쓰기와 나 Writing: Becoming a writer in the Era of AI	3:0:3	

※ GIST College requires all students to take compulsory English classes.

#### ※ 영어과목 수강신청 유의사항 Guidelines for English Course Enrollment

영어과목을 수강신청하고 개강일 직후 세 번째 수업까지 사전 통보 없이 연속 3회 결석한 경우, 수강 의사가 없는 것으로 간주하여 해당 과목 성적은 'F(U)' 처리됨

If a student registers for an English course and is absent for the first three consecutive classes without prior notice, it shall be considered as a lack of intention to attend the course, and the grade for that course will be marked as 'F(U)'.

### 2) 영어교과(영어 I : 학술영어) 이수면제 English Exemption Criteria

1) 아래 조건 중 하나 이상을 충족하고, 언어교육원의 별도 영어 테스트를 통과한 학생은 일정 외국어 능력을 보유한 것으로 간주하여 영어I(GS1607)을 면제할 수 있음.

- Students who satisfy one or more of the following conditions and successfully complete a separate English proficiency test conducted by GIST faculty are eligible for exemption from "English I (GS1607)".

① 가이아나, 그레나다, 뉴질랜드, 도미니카, 몰타, 미국, 바베이도스, 바하마, 벨리즈, 세인트루시아섬, 세인트빈센트, 세인트키츠섬, 아일랜드, 안티구아바부다, 영국, 호주, 자메이카, 캐나다, 트리니다드 토바고 총 19개국의 영어권 고등학교를 졸업한 자 (19개국 외 영어권 고등학교 졸업자: 추가 증빙)

① Students who graduated from English-speaking high schools in one of the following 19 countries : Antigua and Barbuda, Australia, Bahamas, Barbados, Belize, Canada, Dominica, Grenada, Guyana, Ireland, Jamaica, Malta, New Zealand, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia, Saint Vincent and the Grenadines, Trinidad and Tobago, United Kingdom, United States. (For those who graduated from an high school in an English-speaking country outside these 19 countries: additional documents required.)

② 입학 전 취득한 유효 공인영어성적으로 New TEPS 310, iBT 90, IELTS 6.5 이상 중 하나 이상을 보유한 자

② Students who have obtained one or more of the following valid official English test scores prior to

**enrollment:** New TEPS 310, iBT 90, or IELTS 6.5 or higher.

- 2) 영어교과 이수면제 대상자는 ‘영어 필수교과 과목 이수면제 신청서’ 와 함께 해당 증빙을 언어교육원으로 방문 제출하여 원장의 승인을 받아야 함.
- 2) Students eligible for English exemption must submit the ‘Application for English Course Exemption’ together with relevant supporting documents to the Language Education Center **within two weeks of enrollment.**

### C. 한국어 과목 Korean Language courses

- 1) Required for graduation (International students only)

Category	Course code	Course Title	Credits	Remarks
필수 Required	GS1902	기초 한국어 Basic Korean	3:0:0	
	GS1903	초급 한국어 1 Beginner Korean 1	3:0:2	pre-req.: GS1902
	GS1904	초급 한국어 2 Beginner Korean 2	3:0:2	pre-req.: GS1903
선택 Elective	GS1905	중급 한국어 Intermediate Korean	3:0:2	
	GS1906	한국어 어휘 연습 Practical Korean Vocabulary	3:0:2	

※ GIST College requires all international students to take compulsory Korean classes. This requirement is fulfilled by taking “Beginner Korean 2 (GS1904)” and its prerequisite courses.

- 2) Other Korean Courses (International students only)

Electives in Humanities and Social Science (Korean Courses)	Classification	Course code	Course Title	Credits	Remarks
	HUS	HS2581	Understanding Korean Culture	3:0:3	6 credits of HUS required for graduation
	HUS	HS2582	History of Hangeul	3:0:3	

- ※ Students are required to take 6 credits of HUS courses in order to meet graduation requirements. Students can choose other HUS courses not listed here. Please refer to course list to see more HUS course options.
- ※ International students are encouraged to take <Basic Korean, GS1902> before taking Understanding Korean Culture and History of Hangeul.

- 3) Korean Exemption Criteria

- Students can receive both credit recognition and course exemption for “Basic Korean (GS1902)” if they achieved TOPIK level 2 or successfully completed a separate Korean proficiency test conducted by GIST faculty.
- Students can receive both credit recognition and course exemption for “Basic Korean (GS1902)” and “Beginner Korean 1 (GS1903)” if they achieved TOPIK level 3 or successfully completed a separate Korean proficiency test conducted by GIST faculty.

※ Students eligible for Korean exemption must submit the ‘Application for Korean Course Exemption’ together with relevant supporting documents to the Language Education Center. **Only TOPIK scores submitted during the GIST admission process will be recognized for Korean exemption purposes.**

**The application form along with TOPIK scores must be submitted within two weeks of enrollment.**

## D. 인문사회 분야 Humanities and Social Sciences

- 1) 인문사회 각 과목은 'HUS(문사철)', 'PPE(철사과)', 'GSC(일반선택)' 세 영역으로 구분됨  
Classified into HUS (Humanities, Social Sciences, Philosophy), PPE (Philosophy, Politics, Economics), and GSC (General Electives)
- 2) 인문사회 과목은 기본적으로 선택과목이나, 'HUS'와 'PPE' 각 영역에서 최소한 두 과목(6학점)씩 이수하여야 함(총 4과목, 12학점)  
Minimum of two courses (6 credits) from each HUS and PPE, totaling 12 credits
- 3) 졸업 시까지 24학점 이상 이수하여야 함  
A minimum of 24 credits required for graduation
- 4) 각 교과목의 구분(과목분류 등): 인문사회과학부 교과과정 및 교과목 개설 계획 참조  
Classification of Courses (such as Course Categories): Refer to the Division of Humanities and Social Sciences' curriculum and course offering plan.

## E. 소프트웨어 Software

Category	Course Title	Credits	Remarks
필수 Required	SW기초와 코딩(GS1490) Software Basics and Coding (GS1490)	1:2:2	Only international students can take this course.
	(MOOC 지정) 파이썬 기초(GS1499) Python Basics (GS1499)	1:2:2	

- ※ '컴퓨터 프로그래밍(GS1401)' 이수자 면제(제외): '컴퓨터 프로그래밍' 이수 후 'SW기초와 코딩' 또는 '(MOOC지정)파이썬기초' 이수 불가  
Students who have completed 'Computer Programming (GS1401)' are exempt (excluded): They cannot complete 'Software Basics and Coding' or '(MOOC) Python basics' after completing 'Computer Programming'.
- ※ 반대로 'SW기초와 코딩' 또는 '(MOOC지정)파이썬기초' 이수 후 '컴퓨터 프로그래밍' 이수는 가능  
Conversely, students can complete 'Computer Programming' after completing 'Software Basics and Coding' or '(MOOC) Python basics'.

## F. 체육실기 및 예능실기 Physical and Artistic Practices

- 체육실기 총 2학기, 예능실기 총 2학기를 이수하여야 함. 단, 2015~2019학번은 체육실기 총 4학기, 예능실기 총 4학기를 이수하여야 함  
Students must complete two semesters of Physical Practice and two semesters of Artistic Practice. For students admitted between 2015 and 2019, a total of 4 semesters of Physical Practice and 4 semesters of Arts Practice is required.
- ※ 예능실기 및 체육실기 과목은 무학점 2시간으로 운영되며, 성적 'S'를 취득한 경우  
에만 해당 과목을 이수한 것으로 봄  
Physical and Artistic Practices are non-credit, 2-hour courses. Only courses with a final grade of "S" are recognized as completed.
- ※ 정해진 이수 학기 수를 초과하여 수강할 경우 재수강료를 납부해야 함  
If you take Physical or Artistic Practice beyond the required number of semesters, an additional fee (re-take fee) will be charged.
- ※ 정규 재학학기(1~8학기)의 수강 기준  
Course registration rules for regular semesters (1st–8th semester)
  - 동일 학기 동일 유형 예체능 과목(예능실기+예능실기, 체육실기+체육실기)은 2과목 이상 수강할 수 없음(정원 외 수강 포함)

In the same semester, you CANNOT take two or more courses of the same type (Physical and Artistic Practices of the same type), including extra-quota registration.

- 동일 학기 이종 유형 예체능 과목(예능실기+체육실기)은 각 1과목씩 동시에 수강할 수 있음

In the same semester, you MAY take one Physical Practice and one Artistic Practice at the same time.

※ 연차초과자(9~12학기 재학)의 수강 기준

Course registration rules for extended semesters (9th–12th semester)

- 동일 학기 동일 유형 예체능 과목을 각 2과목까지 정원 외로 수강할 수 있음

Only for extended students (9th–12th semester), you may take up to two courses of the same type in Physical and Artistic Practices per semester through extra-quota registration.

예) 한 학기 최대 예능실기 2과목 + 체육실기 2과목까지 수강 가능

e.g., In one semester, you may take up to two Artistic Practices and two Physical Practices (maximum four courses in total).

## 2. 전공별 필수 교과목 현황 Major-specific Required Courses

### A. 전공 관련 공통 유의사항 Common guidelines for all majors

1) 전공필수 미 이수자: 이수하지 못한 전공필수 과목이 폐지되거나 변경된 경우, 반드시 변경된 과목을 대체 이수해야 함

Students who have not completed the major-required courses: If a major-required course that they have not completed is either discontinued or changed, they must substitute it with the new or revised course.

2) 2천번대 전공/부전공 과목의 부전공 이수학점 인정여부: 수학, 문화기술 부전공 등과 같이 특별히 인정(공지)한 경우를 제외하고, 2천번대 이수학점은 부전공 이수학점으로 인정되지 않음

2000-level courses do not count towards minor completion credits unless specifically stated

### B. 전공별 필수 교과목 Major-required courses

#### 1) 전기전자컴퓨터공학과 Electrical Engineering and Computer Science

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
EC3101	전자공학 실험 Electronics Laboratory	1:4:3	Select 1
EC3102	컴퓨터 시스템 이론 및 실험 Computer Systems Theory and Laboratory	2:4:4	

#### 2) 반도체공학과 Semiconductor Engineering (Students admitted from 2024 onwards)

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
SE1101	반도체공학개론 Introduction of Semiconductor Engineering	3:0:3	
SE1102	반도체공학개론 II Introduction to Semiconductor Engineering II	1:0:1	
SE2101	물리전자 개론 Introduction to Physical Electronics	3:0:3	
SE2102	기초공학수학 I Fundamentals of Engineering Mathematics I	3:0:3	
SE2201	반도체 공정 기초 이론 Basic Semiconductor Processing	3:0:3	
SE2103	공학전자기학 I Engineering Electromagnetics I	3:0:3	
SE2104	회로이론 Electric Circuit Theory	3:0:3	
SE2105	반도체 재료 및 소자 Semiconductor Materials and Devices	3:0:3	
SE3101	집적회로 소자 VLSI Devices	3:0:3	
SE3102	메모리 소자 Memory Devices	3:0:3	

## 3) 물리광과학과 Physics and Photon Science

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
PS2101	고전역학 및 연습 I Classical Mechanics and Recitation I	3:1:3	
PS2102	전자기학 및 연습 I Electromagnetism and Recitation I	3:1:3	
PS2103	전자기학 및 연습 II Electromagnetism and Recitation II	3:1:3	
PS3103	양자물리 및 연습 I Quantum Physics and Recitation I	3:1:3	
PS3104	양자물리 및 연습 II Quantum Physics and Recitation II	3:1:3	
PS3105	열역학 및 통계물리 Thermodynamics and Statistical Physics	3:0:3	
PS3106	물리실험 I Experimental Physics I	1:4:3	
PS3107	수리물리 I Mathematical Methods of Physics I	3:0:3	

## 4) 화학과 Chemistry

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
CH2101	분석화학 및 실험 Analytical Chemistry and Laboratory	2:4:4	
CH2102	물리화학 A Physical Chemistry A	3:0:3	
CH2103	유기화학 I Organic Chemistry I	3:0:3	
CH2104	물리화학 B Physical Chemistry B	3:0:3	
CH2105	화학합성실험 Synthesis and Analysis of Organic and Inorganic Compounds	1:4:3	
CH3106	생화학 I Biochemistry I	3:0:3	
CH3208 CH3107	무기화학 I Inorganic Chemistry I 무기화학 Inorganic Chemistry	3:0:3	Students enrolled from 2021 onwards are required to take 'Inorganic Chemistry I'

## 5) 수리과학과

과목번호	교과목명	Credits	Comments
MM2001 (GS2001)	다변수해석학과 응용 * Multivariable Calculus and Applications *	3:1:3	
MM2002 (GS2002)	미분방정식과 응용 Differential Equations and Applications	3:1:3	
MM2004 (GS2004)	선형대수학과 응용 1 Introduction to Linear Algebra and Applications 1	3:1:3	
MM2011	고급다변수해석학과 응용 * Multivariable Calculus and Applications –Honors *	3:1:3	
MM2701	확률과 통계 ** Probability and Statistics **	3:0:3	
MM3101	현대대수학 1 Abstract Algebra 1	3:0:3	
MM3201	해석학 Real Analysis	3:0:3	
MM3203	복소함수학 및 응용 Complex Analysis and Applications	3:0:3	
MM4901	수학 콜로퀴움 Mathematics Colloquium	1:0:1	

\* 다변수해석학과 응용(MM2001/GS2001)과 고급다변수해석학과 응용(MM2011)은 중복하여 수강할 수 없음. 고급다변수해석학과 응용(MM2011)은 다변수해석학과 응용(MM2001/GS2001)의 대체과목으로 인정함.

\* Multivariable Calculus and Applications (MM2001/GS2001) and Multivariable Calculus and Applications – Honors (MM2011) cannot be taken together. Multivariable Calculus and Applications – Honors (MM2011) is recognized as a substitute for Multivariable Calculus and Applications (MM2001/GS2001).

\*\* 2025-2학기 복수전공 신청자(2025-2학기 이후 복수전공을 취소하고 수리과학 전공으로 선언한 경우 포함)에 한하여 ‘확률과 통계(MM2701)’에 대한 ‘대체과목’으로 하기 3개 과목을 인정함.  
: 열역학 및 통계물리(MM3750/PS3105), 랜덤 프로세스(MM4750/EC5207), 통계추론 및 환경  
빅데이터 분석(MM4752/EC5423)

\*\* For students applying for a double major in the Fall semester of 2025(including students who cancel their double major in or after the Fall semester of 2025 and subsequently declare Mathematical Sciences as their major), the following three courses are recognized as substitutes for 'Probability and Statistics (MM2701)'  
: Thermodynamics and Statistical Physics (MM3750/PS3105), Random Process (MM4750/EC5207), Statistical  
Inference and Environmental Big Data Analysis (MM4752/EC5423)

## 6) 신소재공학과 Materials Science and Engineering

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
MA2101	재료과학 Introduction to Materials Science and Engineering	3:0:3	
MA2102	열역학 Thermodynamics	3:0:3	
MA2103	유기재료화학 Organic Materials Chemistry	3:0:3	
MA2104	고분자과학 Introduction to Polymer Science	3:0:3	
MA3104	전자재료실험 Electronic Materials Laboratory	1:4:3	
MA3105	유기재료실험 Organic Materials Laboratory	1:4:3	

## 7) 기계로봇공학과 Mechanical and Robotics Engineering (Students admitted from 2025 onwards)

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
MC2100	열역학 I Thermodynamics I	3:0:3	
MC2101	고체역학 I Solid Mechanics I	3:0:3	Select 3
MC2102	(MOOC 지정)유체역학 I (MOOC) Fluid Mechanics I	3:0:3	
MC2103	동역학 Dynamics	3:0:3	
MC3106	기계공학실험 I Mechanical Engineering Laboratory I	1:4:3	
MC3107	기계공학실험 II Mechanical Engineering Laboratory II	1:4:3	

※ 2018~2024학번: 열역학 I, 고체역학 I, (MOOC 지정) 유체역학 I, 동역학, 기계공학실험 I, 기계공학실험 II

Students admitted between 2018 and 2024: Thermodynamics I, Solid Mechanics I, (MOOC) Fluid Mechanics I, Dynamics, Mechanical Engineering Laboratory I, Mechanical Engineering Laboratory II

## 8) 환경·에너지공학과 Environment and Energy Engineering (Students admitted from 2024 onwards)

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
EV3101	환경·에너지공학 Environmental and Energy Engineering	3:0:3	
EV3106	환경분석실험 I Environmental Laboratory I	1:4:3	
EV3111	지구시스템과학 Earth System Sciences	3:0:3	
EV3112	환경·에너지과학통계 Statistics for Environment and Energy Sciences	3:0:3	
EV4107	환경분석실험 II Environmental Laboratory II	1:4:3	

※ 2018~2023학번: 환경공학, 환경분석실험 I, 지구시스템과학, 지구환경이동현상, 환경분석실험 II

Students admitted between 2018 and 2023: Environmental Engineering, Environmental Laboratory I, Earth Environmentology, Earth and Environmental Transport Phenomena, Environmental Laboratory II.

※ 2018~2023학번 중 '지구환경이동현상'을 이수하지 못한 학생의 경우, 'EV4243 열물질전달'을 대체 이수하거나, 'EV3112 환경·에너지과학통계'를 이수해야 함

Students admitted between 2018 and 2023 and have not completed 'Earth and Environmental Transport Phenomena' must either take 'EV4243 Momentum, Heat and Mass Transfer' as a substitute or complete 'EV3112 Statistics for Environment and Energy Sciences'.

## 9) 생명과학과 Life Sciences (Students admitted from 2023 onwards)

Course Code	Course Title	Credits	Remarks
BS2102	분자생물학 Molecular Biology	3:0:3	
BS2103 (BS3111)	생화학·분자생물학 실험 Biochemistry·Molecular Biology Laboratory	1:4:3	
BS2104 (BS3113)	생화학 I Biochemistry I	3:0:3	
BS3101	생화학 II Biochemistry II	3:0:3	
BS3105	세포생물학 Cell Biology	3:0:3	
BS3112	세포·발생생물학 실험 Cell & Developmental Biology Laboratory	1:4:3	

※ 2018~2022학번: 유기화학 I, 생화학 I, 생화학 II, 세포생물학, 분자생물학,

생화학·분자생물학 실험, 세포·발생생물학 실험

Students admitted between 2018 and 2022: Organic Chemistry I, Biochemistry I, Biochemistry II, Cell Biology, Molecular Biology, Biochemistry·Molecular Biology Laboratory, Cell & Developmental Biology Laboratory

## 3. 부/복수/심화전공 이수요건 Requirements for Minor, Double Major, and Advanced Major

GIST 홈페이지 '대학생활 - 학사정보 - 학사편람(학사과정)' 해당 분야 확인

Please refer to the GIST website under 'Campus Life - Academic Information - Academic Handbook (Undergraduate)' for the relevant information.

III

## 개설교과목 및 시간표 – 제우스 시스템 조회 및 개설 단과대에 문의

Courses Offered and Timetable – Check the ZEUS system and contact the offering college(s)

IV

## 예체능 수업

Physical Education and Arts Courses

### 1. 예능 실기 및 체육 실기 수강 안내 Enrollment Guidelines for Physical and Artistic Practices

#### 가. 정규 재학학기(1~8학기)의 수강 기준

Course registration rules for regular semesters (1st–8th semester)

- 동일 학기 동일 유형 예체능 과목(예능실기+예능실기, 체육실기+체육실기)은 2과목 이상 수강할 수 없음(정원 외 수강 포함)

In the same semester, you CANNOT take two or more courses of the same type (Physical and Artistic Practices of the same type), including extra-quota registration.

- 동일 학기 이종 유형 예체능 과목(예능실기+체육실기)은 각 1과목씩 동시에 수강할 수 있음

In the same semester, you MAY take one Physical Practice and one Artistic Practice at the same time.

#### 나. 연차초과자(9~12학기 재학)의 수강 기준

Course registration rules for extended semesters (9th–12th semester)

- 동일 학기 동일 유형 예체능 과목을 각 2과목까지 정원 외로 수강할 수 있음

Only for extended students (9th–12th semester), you may take up to two courses of the same type in Physical and Artistic Practices per semester through extra-quota registration.

예) 한 학기 최대 예능실기 2과목 + 체육실기 2과목까지 수강 가능

e.g., In one semester, you may take up to two Artistic Practices and two Physical Practices (maximum four courses in total).

### 2. 예능 및 체육 과목의 재수강료 Fees for Physical and Artistic Practices

#### - 정해진 이수 학기 수를 초과하여 수강할 경우 재수강료를 납부해야 함

(2시간 수업인 경우 100,000원)

If you take Physical or Artistic Practice beyond the required number of semesters, an additional tuition fee (re-take fee) will be charged. (100,000 KRW for a 2-hour class).

※ 수강 제한인원 이상일 경우 해당 과목 최초 수강학생 및 필수 이수 학기 범위 내의 학생이 우선 선함.

In case of oversubscription, priority will be given to the students who are enrolling for the first time and those within the required semester range.

### 3. 예체능 최소 수강인원 Minimum Enrollment for Physical Education and Arts Courses

#### A. 예체능 수업 운영의 효율성 제고를 위하여 수강인원 5인 이하의 예체능 과목은 폐강됨

To enhance the efficiency of course operations, physical education and arts courses with 5 or fewer enrollees will be canceled.

#### B. 폐강되는 교과목을 신청한 학생은 추후 안내에 따라 수강변경 필요

Students who have registered for canceled courses must make alternative arrangements as per further instructions.

#### 4. 기타 안내사항 Additional Information

A. 악기는 원칙적으로 본인이 준비해야 하며(피아노 제외), 플룻은 교수님을 통하여 대여 가능하나 수량이 매우 제한됨. 드럼의 경우, 연습용 드럼세트 및 연습 패드는 극히 제한된 수량만 구비되어 있으므로, 연습 패드가 필요한 학생은 직접 준비해야 함. 클라리넷, 바이올린, 기타, 첼로 등 일부 악기는 GIST대학 A동(N4) 2층 인문사회과학부 학부사무실에서 극히 제한된 수량만 대여 가능함(개수 한정). 모든 대여 악기 및 장비는 학기 종료 후 반드시 반납 바람.

Instruments should generally be provided by the students themselves (except for piano). Flutes can be rented from the faculty, but the number available is very limited. Drum sets and practice pads are also in extremely limited supply (only one drum set is available), so students who need practice pads are expected to prepare their own. Only a small number of clarinets, violins, guitars, and cellos are available for rent through the School of Humanities and Social Sciences on the 2nd floor of the GIST College Bldg. A(N4). All rented or borrowed instruments and equipment must be returned by the end of the semester.

#### B. 골프, 볼링: 장소는 미정, 비용은 학생 개별부담(별도 안내)

Golf and Bowling: Location to be determined. The cost will be borne by the individual students. Further details will be provided by the faculty in a separate notice.

#### C. 제2학생회관 이용 강좌(수영, 헬스, 암벽등반 등): 비용은 학생 개별부담이며, 제2학생회관 접수처에서 고지 및 납부

Courses at the Second Student Union Bldg. 2 (swimming, fitness, rock climbing etc): Costs will be borne by the individual students. Information and payment details will be provided at the Second Student Bldg. 2 registration office.

#### D. 기타 체육 실기 수업: 수업에 필요한 소모품(운동복, 개인 운동용품 등)은 별도로 지급되지 않음. 기본적으로 제공되는 소모품의 경우에도, 학교의 예산 상황에 따라 기본 물량 소진 후 추가 지급은 제한될 수 있음

Consumable items required for other physical activity classes (such as sportswear and personal sports equipment) are not provided by the school. Even for basic supplies that may be provided, additional distribution after the initial stock is depleted may be limited depending on the school's budget situation.

#### E. 연차초과자(9~12학기 재학)에 한하여 동일 학기 동일 유형 예체능 과목을 각 2과목까지 정원 외로 수강할 수 있음

예) 한 학기 최대 예능실기 2과목 + 체육실기 2과목까지 수강 가능

Only students who have exceeded the standard duration of study (enrolled in semesters 9~12) may enroll beyond capacity for up to two courses per category (Arts/Sports) within the same semester.

e.g., A maximum of 2 arts courses + 2 sports courses can be taken per semester.

## 개별 과목별/학부(과)별 유의사항

### Important Notes for Course Registration by Subject and Department

#### 1. 학사과정 전공 및 공통과목 수강신청 유의사항

##### Important Notes for Undergraduate Major and Common Course Registration

Majors	Important Notes
물리 Physics and Photon Sci.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PS2202 '고전역학 및 연습II'(선택)은 '고전역학 및 연습I'(필수)와 연속 과목으로 필수에 준하는 과목임 PS2202 'Classical Mechanics and Recitation II' (elective) is a continuation of the required course 'Classical Mechanics and Recitation I' and is considered equivalent in importance to a required course.</li> <li>- 기초과학(수학) 교과목 중 '미분방정식과 응용', '선형대수학과 응용 1' 과목의 수강을 추천함 It is recommended that students take the following courses under the Mathematics category of the General Sciences: 'Differential Equations and Applications' and 'Introduction to Linear Algebra and Applications 1'.</li> <li>- '물리학 연구의 현재와 미래' 세미나 과목의 경우 졸업이수 학점에 포함되지 않음 The seminar course "The present and future physics research" will not be counted towards graduation credits.</li> <li>- '현대물리 개론(PS2201)'은 '양자물리 및 연습 I(PS3103)' '이수 중 또는 이수 후 수강을 제한함 Enrollment in "Introduction to Modern Physics (PS2201)" is restricted if currently enrolled in or after completing "Quantum Physics and Rec. I (PS3103)." ※ 단, 담당교수와 학과장 면담을 통해 필요성이 인정 된 경우에 한하여 수강 가능함 However, enrollment is possible if deemed necessary after consultation with the instructor and department chair.</li> <li>- '물리화학 II'와 '물리화학 A', '무기화학 I'과 '무기화학'은 동일 과목으로 중복수강 불허 "Physical Chemistry II" and "Physical Chemistry A", "Inorganic Chemistry I" and "Inorganic Chemistry" are considered the same course and cannot be taken twice.</li> </ul>
화학 Chemistry	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 다변수해석학과 응용(MM2001/GS2001)과 고급다변수해석학과 응용(MM2011)은 중복하여 수강할 수 없음. 고급다변수해석학과 응용(MM2011)은 다변수해석학과 응용(MM2001/GS2001)의 대체과목으로 인정함. Multivariable Calculus and Applications (MM2001/GS2001) and Multivariable Calculus and Applications – Honors (MM2011) cannot be taken together. Multivariable Calculus and Applications – Honors (MM2011) is recognized as a substitute for Multivariable Calculus and Applications (MM2001/GS2001).</li> </ul>
수리과학	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2025-2학기 복수전공 신청자(2025-2학기 이후 복수전공을 취소하고 수리과학 전공으로 선언한 경우 포함)에 한하여 '확률과 통계(MM2701)'에 대한 '대체과목'으로 하기 3개 과목을 인정함. : 열역학 및 통계물리(MM3750/PS3105), 랜덤 프로세스(MM4750/EC5207), 통계추론 및 환경 빅데이터 분석(MM4752/EC5423) For students applying for a double major in the Fall semester of 2025 (including students who cancel their double major in or after the Fall semester of 2025 and subsequently declare Mathematical Sciences as their major), the following three courses are recognized as substitutes for 'Probability and Statistics (MM2701)' : Thermodynamics and Statistical Physics (MM3750/PS3105), Random Process</li> </ul>

	<p>(MM4750/EC5207), Statistical Inference and Environmental Big Data Analysis (MM4752/EC5423)</p> <p>1) ‘‘유기화학 I 과 II’’를 모두 이수하면 ‘유기화학 II’를 전공필수 중 ‘유기재료화학’ 3학점으로 인정 가능 ※ 기 이수한 ‘유기화학 I’은 자유선택 학점(3학점)으로 인정 (단, 위 과목이 부/복수전공 필수 과목인 경우에는 원 규정을 적용)</p> <p>For students who have completed both “Organic Chemistry I and II”: “Organic Chemistry II” can be recognized as fulfilling the 3 credits of the major-required “Organic Materials Chemistry.”</p> <p>※ The previously completed “Organic Chemistry I” will be recognized as 3 credits of free electives.</p> <p>(However, if the above courses are required for a minor or double major, the original regulations shall apply.)</p>
환경 · 에너지	<p>- EV2209 환경모니터링 모든 학번 전공교과 인정 EV2209 Environmental monitoring is recognized as a major course for all students</p>
생명 Life Sci.	<p>- GS1321 교양 생물학: 생명과학부 학생(전공 진입생 포함) 수강 불가(수강 시 졸업학점 인정 불가) GS1321 Liberal Arts Biology: Not available for Life Sci. students (including major entrants); credits will not be recognized for graduation if taken</p> <p>- 생화학 I, II: 화학과 및 생명과학과로 각각 개설되는 생화학 I (CH3106/BS2104) 및 생화학 II (CH4219/BS3101) 과목은 각 해당 학부(과) 소속으로 개설되는 과목만 수강 할 수 있으며, 중복 수강 불가함 ※ 생명-환경 · 에너지 더블코드로 지정된 생화학 II(BS3101-EV3216)의 경우 일반적인 더블코드 운영과목 적용 기준을 따름 ※ 생명-화학 복수전공자: 소속코드 생화학 I, 생화학 II 과목 이수 시 복수전공 코드 과목 이수 및 학점인정 가능 ※ 전컴/소재/기계로봇/물리 학생: 둘 중 한 과목만 선택 수강 가능 ※ 즉, 모든 학생은 위 기준 범위 안에서 한 과목만 수강할 수 있음</p>
전공과정 (공통) Common to All Majors	<p>- Biochemistry I, II: Biochemistry I (CH3106/BS3113) and Biochemistry II (CH4219/BS2104) offered by the Department of Chemistry and the Department of Life Sciences respectively, can only be taken from the respective department and cannot be taken twice. ※ Biochemistry II (BS3101-EV3216) designated as a double code for Life Sciences and Environment and Energy Eng. follows the general double code course criteria. ※ Double majors in Life Sciences and Chemistry: Biochemistry I and II taken under either department code will count toward the double major requirements. ※ EECS, Materials Sci. and Eng., Mechanical and Robotics Eng., Physics and Photon Sci. students: Can only select 1 course. ※ Therefore, all students can only take one course within these guidelines.</p> <p>- 유기재료화학: ‘유기화학 I, 유기화학 II’ 중 <u>한 과목</u> 이라도 이수한 학생은 <u>‘유기재료화학’ 수강 불가</u></p> <p>Organic Materials Chemistry: Students who have completed either “Organic Chemistry I” or “Organic Chemistry II” cannot take “Organic Materials Chemistry.”</p> <p>※ 반대로 ‘유기재료화학’을 이수한 학생의 경우 ‘유기화학 I’ 또는 ‘유기화학 II’ 수강 가능</p> <p>Conversely, students who have completed “Organic Materials Chemistry” can take “Organic Chemistry I” or “Organic Chemistry II.”</p>

※ ‘유기재료화학’과 ‘유기화학 I’ 또는 ‘유기화학 II’ 동일학기 동시 수강은 가능함

Simultaneous enrollment in “Organic Materials Chemistry” and either “Organic Chemistry I” or “Organic Chemistry II” within the same semester is allowed.

- GIST 새내기(GS1901): 1학년 봄학기 의무 수강

GIST101 (GS1901, GIST Freshman Seminar): Required to take it in their first Spring semester after admission.

- GIST 전공탐색(GS1900): 2021학번부터 1학년 2학기 의무 수강(반도체공학과 제외)

GIST 102 (GS1900): Mandatory for Students admitted from 2021 onwards to take in the second semester of their first year.

※ However, this requirement does not apply to the Department of Semiconductor Engineering.

- GIST대학 콜로퀴움(UC9331): 2학년부터 수강 가능하며, 두 학기 필수 이수

GIST College Colloquium (UC9331): Available for enrollment starting from the second year, with two semesters required.

※ 단, 반도체공학과는 GIST대학 콜로퀴움 한 학기, 반도체 콜로퀴움 한 학기 의무수강  
However, Semiconductor Engineering Department is required to take one semester of GIST University Colloquium and one semester of Semiconductor Colloquium.

- 과학기술과 경제(UC0901): 2017학번부터 1학점 필수 이수

Science, Technology and Economy (UC0901): 1 credit is mandatory for Students admitted from 2017 onwards.

- 사회봉사(UC0201), 해외봉사(UC0203): 두 과목 모두 이수한 경우에도 최대 1학점만 인정  
Volunteer Social Service (UC0201), Overseas Volunteer Service (UC0203): Maximum of 1 credit recognized even if both courses are completed.

- 창의함양(UC0202): 최대 1학점 인정

Creativity Cultivation (UC0202): Maximum of 1 credit recognized.

학사과정  
공통과목  
Common  
Courses

## 2. 기타 수강신청 유의사항 Other Course Registration Guidelines

### A. 선수과목이 있는 과목의 수강신청 유의사항 Prerequisite Courses

- 교과과정 목록에 선수과목이 있는 것으로 표기된 교과목의 경우, 해당 선수과목을 이수한 학생만 수강신청 할 수 있음

For courses that have prerequisites listed in the curriculum, only students who have completed the prerequisite courses are allowed to register.

### B. 타 전공과목 수강신청 유의사항 Registration for Courses from Other Majors

- 타 전공과목을 수강하고자 하는 경우에는 교과목 담당교수의 승인을 받아 '등급표기' 방식을 '이수표기 방식(S,U)'으로 선택할 수 있으며, 이 경우 이수학점은 인정되나 성적평균에는 반영되지 않음. '이수표기 방식(S,U)'은 C+ 이상의 등급에 해당하는 경우 합격(S)으로 인정됨

When registering for courses from other majors, students may select the "Pass/Fail (S/U)" grading option with the approval of their course instructor. In this case, the credits earned will be counted but will not be included in the GPA calculation. A grade of C+ or higher is considered a Pass (S).

※ 단, 본부(UC, CC 등)와 인문사회과학부(HS, GS)로 개설 교과과목 및 소속 학과와 강의공유로 개설된 타 학과 교과목은 제외(이수표기 방식 선택 불가)

※ However, this excludes common courses (UC, CC, etc.), courses offered by the Division of Humanities and Social Sciences (HS, GS), and courses shared with other departments within the affiliated department (selection of pass/fail grading is not allowed).

- 학사과정 재학 중 이수표기 방식의 선택은 12학점 이하로 제한함

The selection of the "Pass/Fail (S/U)" grading option is limited to a maximum of 12 credits during the undergraduate program.

※ 담당교수 승인 절차: 수강신청 완료 후 수강신청서 제출 시 비고란에 이수표기(S, U)’ 방식을 표기하여 담당교수 확인(서명) 후 제출함

Instructor approval process: After completing course registration, indicate the "Pass/Fail (S/U)" option in the remarks section of the registration form and submit it with the instructor's confirmation (signature).

※ 총장 장학생은 타 학부(과) 교과목 수강신청 시 S/U이수표기 방식 선택 불가

Presidential scholars are not allowed to select the "Pass/Fail (S/U)" option for courses from other departments.

※ '이수표기(S, U)' 방식으로 개설된 교과목의 경우 '성적부가방식(A+, A0, ..., F)'으로 선택할 수 없음

Courses offered with the "Pass/Fail (S/U)" grading option cannot be changed to the standard grading system (A+, A0, ..., F).

### C. 대학원과정의 모든 개설 교과목 수강 가능(연구과목은 제외)

Undergraduate students are allowed to take any graduate-level courses, except for research courses.

#### 1) 과정간의 학점 취득 인정(학칙) Credit Transfer Between Programs (Academic Regulations)

제39조의2(과정간의 학점 취득 인정) ① 학사과정 학생은 대학원과정의 교과과목 학점을 취득하여 학사과정 졸업(수료)학점에 포함시킬 수 있으며, 포함된 학점을 제외한 잔여분은 C등급 이상인 경우에 한하여 대학원과정 입학 후 졸업(수료) 학점에 포함시킬 수 있다. 단, 성적평균 산출 시에는 제외한다.

Article 39-2 (Credit Transfer Between Programs) ① Undergraduate students may earn credits from graduate courses and include them in the credits required for undergraduate graduation. Remaining credits, excluding those included for undergraduate graduation, can be counted towards graduate program graduation if the grade is C or higher, but they are not included in the GPA calculation.

## 2) 선 취득 학점 인정(교과과정 운영지침) Recognition of Pre-acquired Credits (Curriculum Guidelines)

제35조의2(선 취득 학점 인정) ① 학칙 제39조의 2의 제1항에 의거하여 학사과정 학생은 대학원 과정의 교과과목 학점을 취득하여 학사과정 졸업(수료)학점에 포함시킬 수 있으며, 포함된 학점을 제외한 잔여분은 C등급 이상인 경우에 한하여 대학원과정 입학 후 9학점 이내에서 인정할 수 있다.

Article 35-2 (Recognition of Pre-acquired Credits) ① In accordance with Article 39-2, Paragraph 1 of the Academic Regulations, undergraduate students may earn credits from graduate courses to be included in the credits required for undergraduate graduation. Remaining credits, excluding those included for undergraduate graduation, can be recognized up to a maximum of 9 credits upon entering the graduate program if the grade is C or higher.

### D. 전공학점, 인문사회학점 제한인정 등에 관한 학번별 졸업이수요건은 학사편람 등을 참고하여 숙지한 후 수강신청 요망

Students should review the academic handbook and relevant resources to fully understand the graduation requirements, including credit restrictions for majors and humanities and social sciences, before registering for courses.

VI

## 학사논문 수강신청 및 논문연구 신청서 제출 안내

Guidelines for Enrolling in the Bachelor's Thesis and Submitting the Thesis Research Application

### 1. 1. 2026년 8월 졸업예정자들은 ZEUS 졸업사정 시뮬레이션 기능을 통해 수강신청 전 졸업 이수요건 충족 여부를 사전 확인하여야 함. 각 일정별 제출서류 및 세부사항은 소속 학과 공지사항 및 홈페이지 등을 통해 확인 후 기한 내 제출하여야 함.

Students expecting to graduate in Aug 2026 must verify their graduation requirement status through the 'ZEUS Graduation Simulation' before course registration. Please make sure to review the specific submission documents and details for each schedule through the announcements and website of your respective department, and ensure that all materials are submitted by the deadline.

※ 졸업 직전 계절학기에 수강(이수)한 학점은 졸업 이수학점으로 인정되지 않음

(예: 2026년 2월 졸업예정자의 경우 2025년 겨울학기 수강 학점 불인정)

Credits earned during the winter semester immediately before graduation will not be counted towards graduation requirements.  
(e.g., For students graduating in Feb 2026, credits from the Winter Semester of 2025 will not be recognized.)

### 2. 학사과정 학사논문연구 I 또는 II의 수강신청은 '온라인(ZEUS) 수강신청 및 연구과목 지도교수 선택(입력), 학사논문연구 신청서 작성 및 제출' 등의 모든 절차가 기한 내 처리되어야 정상적으로 완료됨에 유의 요망

Enrollment in Undergraduate Thesis Research I or II requires completing all procedures within the specified period, including online (ZEUS) course enrollment, selection and input of a thesis advisor, and submission of the Undergraduate Thesis Research Application

※ 학사논문연구 수강절차 안내문은 GIST 홈페이지 '[대학생활 – 학사정보 – 학사공지 게시판](#)'의 '학사과정 학사논문연구 수강 안내절차 변경 안내' 참고

For information on enrollment procedures for Undergraduate Thesis Research, please refer to the "Guidelines for Changes in Enrollment Procedures for Undergraduate Thesis Research" on the GIST website under '[Campus Life – Academic Information – Academic Notices](#)'.

### ※ 기타 세부사항은 소속 학부(과) 공지사항 및 홈페이지 참고

For detailed information, please refer to your department's notices and website.

## 대학원 단독 개설과목 심화전공 학점인정 신청

### Application for Recognition of Graduate-Only Courses as Advanced Major Credits

#### 1. 신청 자격: 재학생 중 TGPA 3.7 이상이거나, 직전 학기 학점 평균이 4.0 이상인 학생

**Eligibility:** Students with a TGPA of 3.7 or higher, or a GPA of 4.0 or higher in the previous semester.

※ 계절학기 신청 기준 직전 학기: 여름학기는 직전 2학기, 겨울학기는 직전 1학기

Criteria for determining the previous semester for seasonal sessions: The previous fall semester is used as the reference for the summer session, and the previous spring semester is used as the reference for the winter session.

- 신청 대상과목: 대학과 공유되지 않은 대학원 단독 개설과목 중 소속 학과에서 인정하는 과목

**Eligible Courses:** Graduate-only courses that are not shared with undergraduate programs and approved by the department.

※ 학과별 대상 과목은 소속 단과대학 교학팀 또는 학과사무실에 문의

For the list of eligible courses, contact your college or department administrative office.

- 신청 및 승인절차 Application and Approval Process

- [학생] 신청 자격 충족여부 및 대상과목 확인

→ 수강신청 → 수강신청서 및 성적증명서(제우스 출력본 가능) 출력,

심화전공 학점인정 신청서(양식1) 작성

→ 담당교원 및 지도교수, 학과장 승인 → 학적팀 제출([수강신청서 제출 마감일까지](#))

**[Student]** Verify eligibility and identify eligible courses → Register for the course(s)

→ Print the completed course registration form and transcript (Zeus printout acceptable),

Completion of Advanced Major Credit Recognition Application Form (Form 1)

→ Approval from the course instructor, academic advisor, and Department Chair

→ Submit to the Student Records Team (by the course registration form deadline)

※ 학과별 신청 대상과목으로 선정된 과목의 경우 '담당교원' 승인절차 생략 가능하나, 학과별 적용 방식이 다르므로 소속 단과대학 교학팀 또는 학과에 문의 필요

For courses designated as eligible by the department, the approval procedure by the course instructor may be waived.

However, since the application process may differ by department, it is necessary to consult with the respective department.

※ 학적팀에 제출하는 수강신청서는 학과사무실 제출용과 별개임

Submission to the Student Records Team is separate from the course registration form submitted to the department office.

- [학적팀] 관련 공고 및 신청사항 검토, 결과 통지(학과 및 학생)

**[Student Records Team]** Review announcements and applications and notify the department and student of the results.

※ 해당 학기 수강신청 취소기간 종료 후 결과 통지

Notifications will be sent after the course withdrawal period for the semester ends.

- 심화전공 학점인정 기준 Criteria for Recognizing Advanced Major Credits

- **최대 6학점까지** '심화전공 학점'으로 인정 가능하며, 해당 학점은 대학원 선취득 학점 제한(9학점)에 포함됨

Up to 6 credits can be recognized as "advanced major credits" and will count toward the 9-credit limit for graduate credits acquired in advance.

※ 등급 표기방식(S/U) 선택 시 심화전공 학점으로 인정되지 않음

Courses graded on an S/U basis cannot be counted as advanced major credits.

※ 주전공 졸업 사정 시에는 '자유선택(대학원)' 학점으로 인정

For graduation evaluations, these courses will be counted as "Free Electives (Graduate)."

Attachment(Form 1): Advanced Major Credit Recognition Application Form 1copy.