

# 서강대학교 자유전공학부 안내

## 1. 자유전공학부 전공 선택

- 1) 자유전공학부생은 입학 후 **기반에 관계없이** 본인 학번의 모집단위 내에서 1전공을 선택할 수 있습니다.  
예) 인문학기반자유전공학부생 ▶1전공으로 컴퓨터공학 (가능)  
          SI기반자유전공학부생 ▶1전공으로 경영학 (가능)  
※단, 인공지능학과, 시스템반도체공학과, 로울라국제대학 내 전공(글로벌한국학부, 게페르트국제학부, 글로벌융합학부), 입학 이후 신설되는 학과는 제외
- 2) 2번째 학기 말에 본인이 1전공을 선택하면 소속이 학부에 유지된 상태로 2학년(3학기)부터 해당 1전공의 전공 학생이 됩니다.  
예) 1학년: 인문학기반자유전공학부 / 2학년: 인문학기반자유전공(컴퓨터공학)
- 3) 자유전공학부생은 재학 중 1회에 한하여 본인의 1전공을 변경할 수 있습니다(학과장 승인 절차 필요).
- 4) 자유전공학부생도 일반 학생들과 동일하게 4학기 재학 중 지정기간에 다전공을 신청할 수 있으며, 5학기 (3학년)부터 다전공을 이수할 수 있습니다.

## 2. 자유전공학부 학위증(졸업장)

- 1) 자유전공학부생의 학위증에는 “학위명 | 본인의 기반전공(본인의 1전공명)”과 같이 기입됩니다. 다전공을 하는 경우 다전공은 학위증에 일반 학생들과 동일하게 기재됩니다.  
예) 2025학번 인문학기반자유전공학부 A학생이 1전공 컴퓨터공학, 추가전공 경영학/유럽문화를 하는 경우 학위증 예시  
공학사 | 인문학기반자유전공(컴퓨터공학)  
경영학사 | 경영학  
문학사 | 유럽문화(프랑스어 심화)

## 3. 자유전공학부 졸업요건 및 기반과목

- 1) 자유전공학부생은 입학 후 기본적으로 필수교양(공통교과), **각 자유전공의 기반과목(18~24학점)**, 본인이 선택한 1전공을 선택하여 졸업요건을 이수하며, 졸업하기 위해서는 최소 130학점 이상 이수한 상태에서 모든 졸업요건을 충족하여야 합니다(전공에 따라 추가 졸업요건 있는 경우 있음).
- 2) 자유전공학부생은 기반과목을 이수해야 하므로 1전공을 선택할 때 **1전공의 단일전공 이수요건이 아닌 요건이 완료된 “다전공” 이수요건**을 따라 이수함을 원칙으로 합니다.  
예) 전자공학 단일전공(심화) : 1전공 심화(71학점)  
          자유전공(전자공학) : 1전공 일반(45학점)
- 3) **자유전공학부생이 듣는 기반과목은 전공 진입 후 전공입문 또는 전공과목 모두와 중복인정 받을 수 있습니다.**  
예) SI기반자유전공학부생의 1전공이 컴퓨터공학인 경우, SI기반의 기반 전공필수 과목이면서 컴퓨터공학과의 전공과목인 컴퓨터프로그래밍, 자료구조, 기초머신러닝, 3과목은 두 졸업요건에 중복으로 인정됩니다.

**(참고)자유전공학부 기반 전공필수 과목**

학부	구분	과목명	학점		
인문학기반 자유전공학부	기반 전공필수	자유전공진로탐색	0		
		인문세미나	3		
		인문학원전세미나 I 인문학원전세미나 II 인문학주제세미나 I 인문학주제세미나 II 창의융합세미나	9 (각 3학점, 택3)		
		인문대학 전공 교과목	6		
		<b>합계</b>	<b>18</b>		
		SCIENCE기반 자유전공학부	기반 전공필수	자유전공진로탐색	0
				과학수학 통합물리 통합화학 통합생물학 과학도를 위한 선형대수	15
일반물리실험 I 일반물리실험II 일반화학실험 I 일반화학실험 II 일반생물학실험 I 일반생물학실험 II	3 (각 1학점, 택3)				
<b>합계</b>	<b>18</b>				
AI기반 자유전공학부	전공입문			응용수학I 응용수학II	6
				자유전공진로탐색	0
	기반 전공필수			인공지능입문 인공지능프로그래밍실습 컴퓨터프로그래밍 I 자료구조 기초머신러닝 AI융합캡스톤디자인	18
		<b>합계</b>	<b>24</b>		

각 자유전공학부의 전공교육과정 커리큘럼은 추후 각 대학 홈페이지에서 확인하시기 바랍니다.

\* 인문대학-인문학기반자유전공학부 | 자연과학대학-SCIENCE기반자유전공학부 | 소프트웨어융합대학-AI기반자유전공학부

