

□ 2026학년도 스마트소프트웨어학과 교육과정 편성

- 세부전공명 : SW전공

구분	과목명	평가 형태	개설 학점		1학년				2학년				3학년				형태	역량			계절 학기 (동계 하계)	비고 (1.용복합 2.트랙 3.디그리 4.직접수)	
			학 점	시 간	1학기		2학기		1학기		2학기		1학기		2학기			이 수 사	실 용 역 량	핵 심 역 량			전 공 직 무
					학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간							
교 양 선 택	AI개론	중	1	1	1	1										1			○				
	영어(토익)	중	2	2	2	2										2			○				
	창의융합적문제해결	중	2	2	2	2										2			○				
	파이썬	중	3	3	3	3										1	2		○				
	디지털문해	중	1	1			1	1								1			○				
	MZ세대를위한직업윤리	중	1	1					1	1						2			○				
	바른인성과리더십		1	1							1	1							○				
	창업과기업가정신	중	1	1							1	1				1			○				
	진로와취업	PNF	1	2									1	2		2			○				
	비판적사고와 논리적글쓰기	중	2	2									2	2		2			○				
	진로탐색특강	PNF	1	0											1				○				
	사회봉사	PNF	1	0											1				○				
교양 소계			17	15	7	7	1	1	1	1	2	2	3	4	2	0	14	2					
전 공 선 택	HTML5/CSS		4	4	4	4											4		○				
	컴퓨팅사고와문제해결		4	4	4	4											1	3	○				
	컴퓨터일반		4	4	4	4											4		○				
	Javascript 실습		4	4			4	4										4		○			
	C 프로그래밍		4	4			4	4										4		○			
	리눅스실습		4	4			4	4										4		○			
	정보통신		4	4			4	4									4		○				
	Git		1	1			1	1										1		○			
	자료구조		3	3			3	3										2	1	○			
	JAVA기초		2	2					2	2								2		○			
	JAVA프로그래밍기초		2	2					2	2								2		○			
	IoT 실습		4	4					4	4								4		○			
	데이터베이스		4	4					4	4								2	2	○			
	C++프로그래밍		4	4					4	4								4		○			
	데이터사이언스		3	3					3	3								1	2	○			
	JAVA심화		2	2							2	2						2		○			
	JAVA프로그래밍심화		2	2							2	2						2		○			
	알고리즘		4	4							4	4						1	3	○			
	데이터베이스실습		4	4							4	4						1	3	○			
	React		4	4							4	4						4		○			
	ERPSim		3	3							3	3						1	2	○			
	운영체제		3	4									3	4				2	2	○			
	시활용		4	4									4	4				2	2	○			
	소프트웨어공학실습		3	4									3	4				4		○			
	안드로이드		4	4									4	4				1	3	○			
	알고리즘활용		4	4									4	4				4		○			
	캡스톤디자인		4	4											4	4		4		○			
	클라우드컴퓨팅		4	4											4	4	1	3		○			
	정보처리공학		4	4											4	4	3	1		○			
	Spring		4	4											4	4	1	3		○			
임베디드프로그래밍		4	4											4	4	1	3		○				
현장실습	PNF	3																	○				
전공 소계			10	11	12	12	20	20	19	19	19	19	18	18	20	20	32	78					
총합계(42 과목)			12	12	20	20	21	21	20	20	21	21	21	21	22	20							

□ 2026학년도 스마트소프트웨어학과 교육과정 편성

- 세부전공명 : SAP전공

구분	과목명	평가 형태	개설 학점		1학년				2학년				3학년				형태	역량			계절 학기 (동계 하계)	비고 (1.용복합 2.트랙 3.디그리) 4.직접수	
			학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간	학 점	시 간		이 수 사	실 용 사	핵 심 역 량			전 공 직 무
			1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기		1학기	2학기	1학기			2학기
선 양 과 목	시개론	중	1	1	1	1										1			○				
	영어(토익)	중	2	2	2	2										2		○					
	창의융합적문제해결	중	2	2	2	2										2		○					
	파이썬	중	3	3	3	3										1	2		○				
	디지털문해	중	1	1			1	1								1		○					
	MZ세대를위한직업윤리	중	1	1					1	1						2		○					
	바른인성과리더십		1	1							1	1						○					
	창업과기업가정신	중	1	1							1	1				1		○					
	진로와취업	PNF	1	2									1	2		2		○					
	비판적사고와 논리적글쓰기	중	2	2									2	2		2		○					
	진로탐색특강	PNF	1	0											1			○					
	사회봉사	PNF	1	0											1			○					
교양 소계			17	15	7	7	1	1	1	1	2	2	3	4	2	0	14	2					
선 양 과 목	HTML5/CSS		4	4	4	4										4		○					
	컴퓨팅사고와문제해결		4	4	4	4										1	3	○					
	컴퓨터일반		4	4	4	4										4		○					
	Javascript 실습		4	4			4	4								4		○					
	C 프로그래밍		4	4			4	4								4		○					
	리눅스실습		4	4			4	4								4		○					
	정보통신		4	4			4	4								4		○					
	Git		1	1			1	1								1		○					
	자료구조		3	3			3	3								2	1	○					
	JAVA기초		2	2					2	2						2		○					
	JAVA프로그래밍기초		2	2					2	2						2		○					
	IoT 실습		4	4					4	4						4		○					
	데이터베이스		4	4					4	4						2	2	○					
	C++프로그래밍		4	4					4	4						4		○					
	데이터사이언스		3	3					3	3						1	2	○					
	JAVA심화		2	2							2	2				2		○					
	JAVA프로그래밍심화		2	2							2	2				2		○					
	알고리즘		4	4							4	4				1	3	○					
	데이터베이스실습		4	4							4	4				1	3	○					
	React		4	4							4	4				4		○					
	ERPSim		3	3							3	3				1	2	○					
	운영체제		3	4									3	4		2	2	○					
	시활용		4	4									4	4		2	2	○					
	소프트웨어공학실습		3	4									3	4		4		○					
	SAP개론		4	4									4	4		2	2	○					
	ABAP프로그래밍		4	4									4	4		4		○					
	캡스톤디자인		4	4										4	4	4		○					
	클라우드컴퓨팅		4	4										4	4	1	3	○					
정보처리공학		4	4										4	4	3	1	○						
Fiori기초		4	4										4	4	1	3	○						
ABAP프로그래밍심화		4	4										4	4	4		○						
현장실습	PNF	3															○						
전공 소계			108	110	12	12	20	20	19	19	19	19	18	18	20	20	32	78					
총합계(42 과목)			125	126	20	20	21	21	20	20	21	21	21	21	22	20							