

2025학년도 전공 교과과정 개정내역

연번	학과	개정 전				개정 후				동일 과목 여부	개정내역						대체 과목 여부	비 고
		과 목 명	이수 구분	학년 학기	학점 (시수)	과 목 명	이수 구분	학년 학기	학점 (시수)		명칭 변경	이수구분 변경	이수시기 변경	시수 변경	학점 변경	신설		
1	정보통신 공학과			-	()	인공지능ICT융합 개론1	전공심 화	1-1학 기	3(3)						●			
2	정보통신 공학과	자기설계세미나 I	전공심 화	1-1학 기	1(1)		전공심 화	1-1학 기	1(1)							●		
3	정보통신 공학과			-	()	인공지능ICT융합 개론2	전공심 화	1-2학 기	3(3)						●			
4	정보통신 공학과	자기설계세미나II	전공심 화	1-2학 기	1(1)		전공심 화	1-2학 기	1(1)							●		
5	정보통신 공학과			-	()	통계학기초	전공심 화	1-2학 기	3(3)						●			
6	정보통신 공학과	프로그래밍실험	전공심 화	1-2학 기	2(4)		전공심 화	1-2학 기	2(4)							●		동일 : 인공지능ICT융 합개론2
7	정보통신 공학과	공업수학	전공기 초	2-1학 기	3(3)	ICT공학수학	전공기 초	2-1학 기	3(3)	●	●							동일 : 공업수학
8	정보통신 공학과	전자계산기구조	전공핵 심	2-1학 기	3(3)	전자계산기구조	전공심 화	2-1학 기	3(3)			●						
9	정보통신 공학과			-	()	리눅스기초및프 로그래밍	전공심 화	2-1학 기	3(3)						●			
10	정보통신 공학과	프로그래밍프로젝트	전공심 화	2-1학 기	2(4)		전공심 화	2-1학 기	2(4)							●		동일 : 리눅스기초및프 로그래밍
11	정보통신 공학과	데이터베이스	전공핵 심	2-2학 기	3(3)	데이터베이스	전공핵 심	2-1학 기	3(3)			●						

연번	학과	개정 전				개정 후				동일 과목 여부	개정내역						대체 과목 여부	비 고
		과 목 명	이수 구분	학년 학기	학점 (시수)	과 목 명	이수 구분	학년 학기	학점 (시수)		명칭 변경	이수구분 변경	이수시기 변경	시수 변경	학점 변경	신설		
12	정보통신 공학과			-	()	빅데이터개론	전공심 화	2-2학 기	3(3)						●			
13	정보통신 공학과			-	()	빅데이터수학	전공심 화	2-2학 기	3(3)						●			
14	정보통신 공학과			-	()	하드웨어프로그 래밍	전공심 화	2-2학 기	3(3)						●			
15	정보통신 공학과			-	()	빅데이터프로그 래밍	전공심 화	3-1학 기	3(3)						●			
16	정보통신 공학과			-	()	기계학습론	전공심 화	3-2학 기	3(3)						●			
17	정보통신 공학과			-	()	딥러닝론	전공심 화	4-1학 기	3(3)						●			
18	정보통신 공학과	이동통신	전공심 화	4-1학 기	3(3)	무선및이동통신	전공심 화	4-1학 기	3(3)	●	●							동일 : 이동통신
19	정보통신 공학과			-	()	인공지능신호처 리	전공심 화	4-1학 기	3(3)						●			
20	정보통신 공학과	광통신시스템공학	전공심 화	4-2학 기	3(3)	차세대광통신공 학	전공심 화	4-2학 기	3(3)	●	●							동일 : 광통신시 스템공학
21	정보통신 공학과			-	()	데이터윤리	전공심 화	4-2학 기	3(3)						●			
22	정보통신 공학과			-	()	빅데이터응용	전공심 화	4-2학 기	3(3)						●			
23	정보통신 공학과			-	()	빅데이터플랫폼	전공심 화	4-2학 기	3(3)						●			

연번	학과	개정 전				개정 후				동일 과목 여부	개정내역						대체 과목 여부	비 고
		과 목 명	이수 구분	학년 학기	학점 (시수)	과 목 명	이수 구분	학년 학기	학점 (시수)		명칭 변경	이수구분 변경	이수시기 변경	시수 변경	학점 변경	신설		
24	정보통신 공학과	인공지능	전공심 화	4-2학 기	3(3)		전공심 화	4-2학 기	3(3)							●		
25	정보통신 공학과	정보보안실습	전공심 화	4-2학 기	3(3)		전공심 화	4-2학 기	3(3)							●		
26	정보통신 공학과			-	()	정보이론	전공심 화	4-2학 기	3(3)						●			