

**【응용수리과학부 사이버보안전공】**

구분	내용	학수번호	교과목명	학점 (시간)	1次年度		2次年度		3次年度		4次年度			
					I	II	I	II	I	II	I	II		
공통 교양	글쓰기	GSTE005,006	글쓰기 I · II	2(3) · 2(3)	•	•								
	Academic English	SLSC001,002	Academic English I · II	2(4) · 2(4)	•	•								
		SLSC003,004	Academic English III(SL) · IV(SL)	2(4) · 2(4)			•	•						
	1학년세미나	GSKS001	1학년 세미나	1(1)	•									
	정보적사고	GSKS004	정보적사고	1(1)		•								
	RC프로그램		RC 프로그램 택 1	1(1)		•								
소 계				15										
핵심 교양	세계의문화	}	택 3 (3개 영역에서 1과목씩)	3(3) · 3(3)			•	•						
	역사의탐구													
	문학과예술													
	윤리와사상													
	사회의이해						3(3)				•			
	과학과기술													
	정량적사고													
소 계				9										
전공 관련 교양	전공관련 교양	SECU101	암호수학	3(3)	•									
		SECU102	정보보호개론	3(3)		•								
		DCSC155	기초미적분학및연습	3(4)	•									
		DCSC156	일반미적분학및연습	3(4)		•								
		NAST151	응용통계학개론 I	3(3)	•									
		NAST152	응용통계학개론II	3(3)		•								
		DCCS151	컴퓨터언어 I	3(4)	•									
		DCCS152	컴퓨터언어II	3(4)		•								
		DCCS153	컴퓨터언어실습 I	1(2)	•									
		DCCS154	컴퓨터언어실습II	1(2)		•								
소 계				26										
계				50										
기본 전공	필수			21										
	선택			15										
계				36										
심화 전공	필수													
	선택			36										
졸업요구 총 이수학점				130										
비고	<p><b>* 공통교양 영역</b>                  2018학년도 신입생 중 소정의 선발과정을 거쳐 영어능력 우수자도 선발된 학생은 Academic EnglishⅢ(HL),Ⅳ(HL)을 이수하며, 해당 학생에게는 Academic English I,Ⅱ 이수를 면제함.</p>													