6. 교육과정

안경광학과

구 분		교 과 목 명	학점	시수		1학년				2학년				3학년			
						1학기		2학기		1학기		2학기		1학기		2학기	
				이론	실기	학점	시수	학점	시수	학점	시수	학점	시수	학점	시수	학점	시수
교양	필수	예배와 섬김 Ⅰ~ Ⅲ*	3	3		1	1	1	1					1	1		
		예배와 헌신 Ⅰ~ Ⅲ*	3	3						1	1	1	1			1	1
		기독교와 세계 문명(1-2)*	1	1				1	1								
		대중문화와 소통(2-2)*	1	1								1	1				
		성서의 지혜 : 관계와 소통의 미학(2-1)*	1	1						1	1						
		직업소명과 실천(3-1)*	1	1										1	1		
		기독교와 공동체 윤리(3-2)*	1	1												1	1
		대학생활과 문제해결*	1	1		1	1										
		대인관계와인성교육(직)*	1	1		1	1										
		취업 · 창업 멘토링*	1	1												1	1
		인간과 공동체*	1	1		1	1										
		소 계	**15**	**15**	**0**	**4**	**4**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**3**	**3**
	선택	글쓰기와의사소통(직)*	1	1		1	1										
		기술의 이해 및 적용(직)	1	1													
		논리적사고와문제해결(직)	1	1													
		직업윤리(직)	1	1													
		논리와수리(직)*	1	1		1	1										
		조직이해(직)	1	1													
		전략적자원관리(직)	1	1													
		정보처리와컴퓨터활용(직)*	1		1	1	1										
		자기개발(직)	1	1													
		대학생과사회봉사	2	0													
		성공적인 취업 · 창업*	1	1										1	1		
		현장실무영어Ⅱ	1	1													
		현장실무영어Ⅰ	1	1													
		전공취업디자인	1	1													
		글로벌영어Ⅰ	2	2													
		글로벌영어Ⅱ	2	2													
		인간의 가치탐색	2	2													
		현대사회와 문화의 다양성	2	2													
		디자인 세미나	2	1	1	2	2										
		스포츠과학과 라이프 이노베이션	2	2				2	2								
		표현예술과 현대인의 삶	2	2													
		예술로 보는 기독교	2	2													
		미디어와 유튜브 리터러시	2	1	1	2	2										
		과학과 윤리적 가치	2	2													
		과학과 인문학	2	2													
		SNS시대와 빅데이터의 활용	2	2													
		인공지능학	2	1	1												
		창의적 사고와 표현	2	2													
		사회적 이슈와 창의적 사유	2	2													
		지역사회 인문학 : 천안학	2	1	1												
		대학생활과 문제해결2	0	1													
		문화의 다양성과 글로벌소통	1		1												
		스토리텔링 프레젠테이션	1	1													
		대인관계능력 향상을 위한 군 리더십코칭	2	1	1												
		창업마인드 함양	2	2													
		기업가정신*	1	1				1	1								
		인성과 섬김리더십	1	1													
		인성과 사회공헌	1	1													
	개 설 교 양 교 과 목 합 계		**26**	**23**	**3**	**11**	**11**	**5**	**5**	**2**	**2**	**2**	**2**	**3**	**3**	**3**	**3**
	이 수 교 양 교 과 목 합 계		**20**	**19**	**1**	**7**	**7**	**3**	**3**	**2**	**2**	**2**	**2**	**3**	**3**	**3**	**3**

V. 교육과정

구분		교과목명	학점	시수		1학년				2학년				3학년			
						1학기		2학기		1학기		2학기		1학기		2학기	
				이론	실기	학점	시수	학점	시수	학점	시수	학점	시수	학점	시수	학점	시수
전공		시광학용어	2	2		2	2										
		★■기본시각관리	2	2		2	2										
		★■시기해부학	2	2		2	2										
		★■⊙시기해부학실습	2	1	1	2	2										
		★⊙시각예비검사실습	2		2	2	2										
		★■물리광학	2	2				2	2								
		★■기초콘택트렌즈	2	2				2	2								
		★■⊙광학실험	2		2			2	2								
		★■⊙●안광학기기실습	3	1	2			3	3								
		★■⊙시기생리학실습	2	1	1			2	2								
		★■⊙렌즈미터활용실습	2		2			2	2								
		★■파동광학	2	2						2	2						
		★⊙렌즈조제가공실습	3		3					3	3						
		★■⊙타각식굴절검사실습	3	1	2					3	3						
		★■⊙자각식굴절검사실습	3	1	2					3	3						
		★■⊙구면콘택트렌즈처방실습	3	1	2					3	3						
		안경재료학	2	2						2	2						
		시각관리창업경영	2	2						2	2						
	선택	안질환	3	3								3	3				
		★■기하광학	2	2								2	2				
		★■안경광학Ⅰ	3	3								3	3				
		★⊙양안시검사실습	2	1	1							2	2				
		★■⊙●다초점렌즈가공실습	3		3							3	3				
		★⊙임상굴절검사실습	3		3							3	3				
		★⊙특수콘택트렌즈처방실습	3	1	2							3	3				
		★⊙●임상안과학실습	3	2	1									3	3		
		★■안경광학Ⅱ	3	3										3	3		
		★⊙성인시력관리	3	2	1									3	3		
		★■⊙양안시처방실습	3	2	1									3	3		
		★■⊙콘택트렌즈관리실습	3	2	1									3	3		
		★■⊙특수안경조제가공실습	3		3									3	3		
		★⊙캡스톤디자인	2		2											2	2
		임상시과학	3	3												3	3
		임상콘택트렌즈	2	2												2	2
		보건의료관계법규	2	2												2	2
		★■⊙안경조정관리	2		2											2	2
		★■⊙시기능훈련실습	3	2	1											3	3
	개설전공교과목합계		**92**	**52**	**40**	**10**	**10**	**13**	**13**	**18**	**18**	**19**	**19**	**18**	**18**	**14**	**14**
	이수전공교과목합계		**92**	**52**	**40**	**10**	**10**	**13**	**13**	**18**	**18**	**19**	**19**	**18**	**18**	**14**	**14**
계	**개설교과목총계**		**118**	**75**	**43**	**21**	**21**	**18**	**18**	**20**	**20**	**21**	**21**	**21**	**21**	**17**	**17**
	이수교과목합계		**112**	**71**	**41**	**17**	**17**	**16**	**16**	**20**	**20**	**21**	**21**	**21**	**21**	**17**	**17**

- NCS 기반 교과목 : ★로 표시
- 자체능력단위 교과목 : ■로 표시
- 전공실습 교과목 : ⊙로 표시
- 혁신교과목 : ●로 표시