

## 21학년도 전공관련교양 영역 폐지 관련 교과목 개편 (이수구분 변경/학수번호 변경/유사과목 정의/교과목 폐지)

연번	~20학년도							21학년도							비고		
	개설 대학	개설 학과	학수번호(구)	교과목명(구)	학점/시수(구)	이수구분(구)	영역명(구)	폐지일자	개설 대학	개설 학과	학수번호(신)	교과목명(신)	학점/시수(신)	이수구분(신)		영역명(신)	신설일자
1	공공정책대학	정부행정학부	DPAD150	행정학의이해	3	교양	전공관련교양	21.02.28	공공정책대학	정부행정학부	DPAD161	행정학의이해	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
2	공공정책대학	정부행정학부	DPAD152	KU공공정책포럼	3	교양	전공관련교양	21.02.28	공공정책대학	정부행정학부	DPAD162	KU공공정책포럼	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
3	공공정책대학	경제정책학전공	ECOP150	한국경제의이해	3	교양	전공관련교양	21.02.28	공공정책대학	경제정책학전공	ECOP161	한국경제의이해	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
4	공공정책대학	국가통계전공	NAST150	통계학개론	3	교양	전공관련교양	21.02.28									전공관련교양 → 삭제(유사과목 지정 없는 폐지)
5	공공정책대학	국가통계전공	NAST151	응용통계학입문 I	3	교양	전공관련교양	21.02.28	공공정책대학	빅데이터사이언스학부	BDSC152	통계학입문	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
6	공공정책대학	국가통계전공	NAST152	응용통계학입문 II	3	교양	전공관련교양	21.02.28									전공관련교양 → 삭제(유사과목 지정 없는 폐지)
7	공공정책대학	빅데이터전공	BIDS150	빅데이터입문	3	교양	전공관련교양	21.02.28	공공정책대학	빅데이터사이언스학부	BDSC151	빅데이터이론스입문	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
8	공공정책대학	통일외교안보전공	KUDS150	한반도와4대강국	3	교양	전공관련교양	21.02.28	공공정책대학	통일외교안보전공	KUDS161	한반도와4대강국	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
9	공공정책대학	공공사회학전공	PUBS150	현대사회학의초대	3	교양	전공관련교양	21.02.28	공공정책대학	공공사회학전공	PUBS161	현대사회학의초대	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
10	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC153	미적분학및연습 I	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC161	미적분학및연습 I	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
11	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC154	미적분학및연습 II	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC162	미적분학및연습 II	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
12	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC155	기초미적분학및연습	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC163	기초미적분학및연습	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
13	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC156	일반미적분학및연습	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC164	일반미적분학및연습	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
14	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC171	전산수학	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC165	전산수학	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
15	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC172	응용수리과학의이해	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	데이터계산과학전공	DCSC166	응용수리과학의이해	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
16	과학기술대학	사이버보안전공	SECU101	암호수학	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	인공지능사이버보안학과	AICS101	암호수학	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
17	과학기술대학	사이버보안전공	SECU102	정보보호개론	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	인공지능사이버보안학과	AICS102	정보보호개론	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
18	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP151	일반물리학및연습 I	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP161	일반물리학및연습 I	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
19	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP152	일반물리학및연습 II	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP162	일반물리학및연습 II	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
20	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP153	일반물리학실험 I	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP163	일반물리학실험 I	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
21	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP154	일반물리학실험 II	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP164	일반물리학실험 II	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
22	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP155	교양물리학및연습	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP165	교양물리학및연습	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
23	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP157	교양물리학실험	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP167	교양물리학실험	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
24	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP171	수학없는물리학	2	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP169	수학없는물리학	2	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
25	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP172	수리과학입문	2	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	반도체물리전공	DSSP170	수리과학입문	2	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양

## 21학년도 전공관련교양 영역 폐지 관련 교과목 개편 (이수구분 변경/학수번호 변경/유사과목 정의/교과목 폐지)

연번	~20학년도							21학년도							비고		
	개설 대학	개설 학과	학수번호(구)	교과목명(구)	학점/시수(구)	이수구분(구)	영역명(구)	폐지일자	개설 대학	개설 학과	학수번호(신)	교과목명(신)	학점/시수(신)	이수구분(신)		영역명(신)	신설일자
26	과학기술대학	신소재화학과	NMCH159	일반화학I	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	신소재화학과	NMCH171	일반화학I	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
27	과학기술대학	신소재화학과	NMCH160	일반화학II	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	신소재화학과	NMCH172	일반화학II	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
28	과학기술대학	신소재화학과	NMCH153	일반화학실험I	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	신소재화학과	NMCH173	일반화학실험I	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
29	과학기술대학	신소재화학과	NMCH154	일반화학실험II	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	신소재화학과	NMCH174	일반화학실험II	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
30	과학기술대학	신소재화학과	NMCH165	교양화학	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	신소재화학과	NMCH175	교양화학	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
31	과학기술대학	신소재화학과	NMCH157	교양화학실험	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	신소재화학과	NMCH176	교양화학실험	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
32	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS151	컴퓨터언어I	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS101	컴퓨터언어I	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
33	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS152	컴퓨터언어II	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS102	컴퓨터언어II	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
34	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS153	컴퓨터언어실습 I	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS103	컴퓨터언어실습 I	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
35	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS154	컴퓨터언어실습II	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS104	컴퓨터언어실습II	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
36	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS160	전산프로그래밍언어및실습	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS105	전산프로그래밍언어및실습	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
37	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS163	파이썬	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	컴퓨터융합소프트웨어학과	DCCS165	파이썬	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
38	과학기술대학	전자및정보공학과	EIEN160	프로그래밍언어및실습	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	전자및정보공학과	EIEN171	프로그래밍언어의기초	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
39	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC151	일반생물학I	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC161	일반생물학I	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
40	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC152	일반생물학II	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC162	일반생물학II	3	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
41	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC153	일반생물학실험I	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC163	일반생물학실험I	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
42	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC154	일반생물학실험II	1	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	생명정보공학과	BTEC164	일반생물학실험II	1	교양	선택교양(기초과목)	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
43	과학기술대학	전자-기계융합공학과	EMSE151	컴퓨터언어및실습	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	전자-기계융합공학과	EMSE163	컴퓨터언어및실습	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
44	과학기술대학	전자-기계융합공학과	EMSE153	기초공업수학	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	전자-기계융합공학과	EMSE161	기초공업수학	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
45	과학기술대학	전자-기계융합공학과	EMSE154	기초역학	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	전자-기계융합공학과	EMSE162	기초역학	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
46	과학기술대학	환경시스템공학과	ENVE171	환경공학개론I	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	환경시스템공학과	ENVE163	환경공학개론I	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
47	과학기술대학	환경시스템공학과	ENVE172	환경공학개론II	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	환경시스템공학과	ENVE164	환경공학개론II	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
48	과학기술대학	환경시스템공학과	ENVE140	공업역학	3	교양	전공관련교양	21.02.28	과학기술대학	환경시스템공학과	ENVE166	공업역학	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
49	글로벌비즈니스대학	한국학전공	KORS150	한국어와한국문화	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	한국학전공	KORS161	한국어와한국문화	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
50	글로벌비즈니스대학	중국학전공	CHIS161	현대중국개황	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	중국학전공	CHIS163	현대중국개황	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양

## 21학년도 전공관련교양 영역 폐지 관련 교과목 개편 (이수구분 변경/학수번호 변경/유사과목 정의/교과목 폐지)

연번	~20학년도							21학년도							비고		
	개설 대학	개설 학과	학수번호(구)	교과목명(구)	학점/시수(구)	이수구분(구)	영역명(구)	폐지일자	개설 대학	개설 학과	학수번호(신)	교과목명(신)	학점/시수(신)	이수구분(신)		영역명(신)	신설일자
51	글로벌비즈니스대학	영미학전공	ENGS151	영미어문의이해	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	영미학전공	ENGS161	영미어문의이해	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
52	글로벌비즈니스대학	독일학전공	GERS150	독일의언어문화	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	독일학전공	GERS161	독일의언어문화	3	교양	선택교양	21.03.01	전공관련교양 → 선택교양
53	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB150	기업과경영	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB161	기업과경영	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
54	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB160	기업경제학	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB162	기업경제학	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
55	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB170	경영통계	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB163	경영통계	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
56	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB180	회계정보의이해	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	글로벌경영전공	GLOB164	회계정보의이해	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
57	글로벌비즈니스대학	디지털경영전공	DIGB151	스프레드시트활용	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	디지털경영전공	GIGB161	스프레드시트활용	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
58	글로벌비즈니스대학	디지털경영전공	DIGB152	비즈니스프로그래밍	3	교양	전공관련교양	21.02.28	글로벌비즈니스대학	디지털경영전공	GIGB162	비즈니스프로그래밍	3	학문의기초		21.03.01	전공관련교양 → 학문의기초
59	글로벌비즈니스대학	디지털경영전공	DIGB150	정보와사회	2	교양	전공관련교양	21.02.28									전공관련교양 → 삭제(유사과목 지정 없는 폐지)