

# 대체과목현황

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
1	00274	의학용어	2	1:1	02733	안광학용어	2
2	00622	공중보건학	3	1:1	02768	기초약리학	3
3	02144	기초회로실습	1	1:1	02962	전기회로실습	1
4	02448	생리학	3	1:1	02721	인체생리학	3
5	01728	위기상황대처술2	2	1:1	02465	스포츠테이핑	1
6	03000	게임모델링1	2	1:1	03184	게임그래픽	2
7	02615	임베디드시스템2	3	1:1	03191	임베디드응용설계	3
8	00276	알고리즘	3	1:1	03194	게임알고리즘	2
9	00489	기초소묘1	2	1:1	03209	디자인드로잉	2
10	00490	기초소묘2	2	1:1	03238	일러스트레이션	2
11	03518	세미나1	3	1:1	03356	환경오염세미나1	3
12	00182	교양수학	2	1:1	00165	공업수학	2
13	00530	일반화학1	2	1:1	01731	일반화학및실험1	2
14	00531	일반화학2	2	1:1	01732	일반화학및실험2	2
15	00551	통신이론1	3	1:1	02172	통신이론	2
16	00954	통신이론2	3	1:1	00953	통신시스템	2
17	01245	웹프로그래밍	3	1:1	02997	웹프로그래밍2	2
18	01594	임베디드시스템	3	1:1	02614	임베디드시스템1	3
19	01638	컴퓨터네트워크	3	1:1	02695	컴퓨터네트워크1	2
20	02814	기초회로이론	2	1:1	02961	전기회로	2
21	03172	시스템온칩및실습	3	1:1	02483	시스템온칩	3
22	03175	이동통신시스템및실습	3	1:1	02511	이동통신시스템	3
23	03180	VHDL설계	3	1:1	01504	VHDL설계및응용	2
24	03181	프로그래밍응용및실습1	3	1:1	02018	프로그래밍응용및실습	3
25	03190	졸업프로젝트	3	1:1	02973	컴퓨터공학프로젝트1	3
26	03195	컴퓨터공학프로젝트	3	1:1	02973	컴퓨터공학프로젝트1	3
27	03240	캐릭터디자인	3	1:1	02537	드로잉	3
28	00410	현장실습	2	1:1	03621	산업체현장실습	2
29	03326	구강해부학및실습	2	1:1	03586	구강해부학	3
30	00380	칼라사진	2	1:1	03485	컬러사진	2
31	02055	교과교재연구및지도법	2	1:1	03431	보건교과교재연구및지도법	2
32	03333	치아형태학및실습	3	1:1	03428	치아형태학	2
33	00186	교육실습	2	1:1	03426	교육실습(보건)-간호	2
34	02055	교과교재연구및지도법	2	1:1	03425	관광교과교재연구및지도법	2
35	00186	교육실습	2	1:1	03424	교육실습(중등)-관광	2
36	00186	교육실습	2	1:1	03423	교육실습(중등)-사진	2
37	02055	교과교재연구및지도법	2	1:1	03422	사진교과교재연구및지도법	2
38	02966	전사적자원관리및실습	2	1:1	03318	환경원경영관리	2
39	02965	안경브랜드개발및실습2	3	1:1	03317	안경브랜드개발실습2	1
40	02964	안경브랜드개발및실습1	3	1:1	03316	안경브랜드개발실습1	1
41	02965	안경브랜드개발및실습2	3	1:1	03315	안경브랜드개발2	2
42	02964	안경브랜드개발및실습1	3	1:1	03314	안경브랜드개발1	2
43	02969	E-비즈니스전략및실습	2	1:1	03313	안경마케팅실무	2
44	01731	일반화학및실험1	2	1:1	03301	일반화학및실험	2
45	02916	보건법규	3	1:1	03289	보건관계법규	3
46	00009	국어	2	1:1	04049	문학의이해	2
47	00010	국어	2	1:1	04049	문학의이해	2
48	00266	실용전산	2	1:1	04050	컴퓨터활용	2
49	00328	자연과학	2	1:1	04061	자연과학의이해	2
51	02720	영어회화1	2	1:1	00023	영어1	2
52	04047	창업및경영일반	2	1:1	04498	기업가정신및벤처창업	2
53	00110	T0EIC 2	2	1:1	TA011	T0EIC	2
54	TA011	T0EIC	2	1:1	00110	T0EIC 2	2
55	00414	형법연습	3	1:1	TA012	형법연습	3
56	02661	스포츠사회학	3	1:1	TA013	미디어를통해본스포츠세계	3
57	04341	산업재활체조	3	1->n	04979	산업재활체조	2
58	04341	산업재활체조	3	1->n	04872	산업재활체조실습	1

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
59	02891	신경해부학	3	1:1	04470	신경과학	2
60	04639	수치료학및실습	3	1->n	04982	수치료학	1
61	04639	수치료학및실습	3	1->n	04873	수치료학실습	1
62	02896	측정과평가및실습1	3	1:1	04469	물리치료진단학1	2
63	02894	광선치료학및실습	2	1->n	04471	피부광선치료학	2
64	02894	광선치료학및실습	2	1->n	04874	피부광선치료학실습	1
65	01024	측정과평가및실습2	2	1->n	05084	측정과평가학2	1
66	01024	측정과평가및실습2	2	1->n	05010	측정과평가학및실습2	1
67	02911	질환별물리치료1	3	1:1	05008	근골격계물리치료중재학	3
68	03086	신경계물리치료학및실습	3	1->n	05008	근골격계물리치료중재학	3
69	03086	신경계물리치료학및실습	3	1->n	04883	신경계물리치료학실습	1
70	02904	아동물리치료학및실습	3	1->n	05011	아동물리치료학	2
71	02904	아동물리치료학및실습	3	1->n	05012	아동물리치료학실습	1
72	03706	사격	2	1->n	04765	사격1	1
73	00014	사격	1	1->n	04765	사격1	1
74	03706	사격	2	1->n	04766	사격2	1
75	00014	사격	1	1->n	04766	사격2	1
76	04321	디지털사진촬영	3	1:1	05053	디지털사진촬영1	1
78	03833	사진조명	3	1:1	05130	사진예술프로젝트	1
79	04321	디지털사진촬영	3	1:1	05054	디지털사진촬영2	1
80	03867	감성디자인	3	1->n	05127	다큐멘트리사진제작1	1
81	03867	감성디자인	3	1->n	05128	다큐멘트리사진제작2	1
82	03846	이미지프로세싱	3	1:1	05124	현대사진작가연구	1
83	04929	광학실험	1	1:1	00477	광학실험2	1
84	04059	기술과인간생활	2	1:1	05197	현대과학의이해	2
85	03001	인간관계와의사소통	2	1:1	04842	인간관계및의사소통	2
86	03696	레저스포츠	2	1:1	03710	레저스포츠	2
87	01044	시각디자인1	3	1:1	05149	시각정보디자인1	3
88	03882	디자인리서치	2	1:1	04890	디자인리서치1	2
89	03744	타이포그래픽실무	3	1:1	04186	타이포그래피실무	2
90	03744	타이포그래픽실무	3	1:1	05150	타이포그래피실무	1
91	03087	근골격계작업치료학및실습	3	1:1	04851	근골격계작업치료학	2
92	03087	근골격계작업치료학및실습	3	1:1	04850	근골격계작업치료실습	1
93	02361	기능해부학	3	1:1	04453	작업치료기능해부학	3
94	02923	보조기의수족및실습	3	1:1	04855	보조기학및의지학	2
95	02923	보조기의수족및실습	3	1:1	04854	보조기학및의지실습	1
97	00067	세미나	2	1:1	04218	작업치료세미나	2
98	03067	작업치료학세미나	3	1:1	04218	작업치료세미나	2
99	03329	신경계작업치료학및실습	3	1:1	04857	신경계작업치료학	2
100	03227	의무기록실습1	2	1:1	05216	의무기록실무1	3
101	00592	경영학원론	3	1:1	01114	경영학의이해	2
102	03232	해부생리학	3	1:1	04496	해부학	3
103	03228	의무기록실습2	2	1:1	05217	의무기록실무2	3
105	03160	해부학실습	1	1:1	05233	기초건강과학1	3
106	05233	기초건강과학1	3	1:1	04496	해부학	3
107	03585	치과건강보험	3	n->1	00068	치과건강보험실습	2
108	03159	간호와철학	2	1:1	04062	철학의이해	2
109	04028	감염방지학	1	1:1	04444	치과감염관리학	2
110	03364	치주학	2	1:1	04183	치주과학	2
111	03367	임상전단계실습1	2	1:1	04178	치과임상실무1	1
112	03587	해부생리학	2	1:1	04168	인체생리학	2
114	03591	치과방사선학실습	2	1:1	04123	구강영상학실습	2
115	03389	특수구강보건관리	2	1:1	04188	특수구강보건관리학	2
116	00761	보건통계학	2	1:1	04844	보건통계실습	1
117	04604	운영체제설계	3	1:1	00293	운영체제	3
118	03187	마이크로컴퓨팅1	3	1:1	00824	어셈블리어	3
119	01395	본초학및실습1	3	1:1	04816	본초학	2
120	01395	본초학및실습1	3	1:1	04818	본초학실습1	1
121	01202	수질분석실험	2	1:1	04819	수질분석실험1	1

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
122	01202	수질분석실험	2	1:1	04820	수질분석실험2	1
123	00568	식품과건강관리학	2	1:1	04331	건강기능식품학	2
124	03339	약용식물생태학	3	1:1	04952	약용식물생태학	2
125	03339	약용식물생태학	3	1:1	04821	약용식물생태학실습	1
126	03340	한약성분분석학	3	1:1	04953	한약성분분석학	2
127	03340	한약성분분석학	3	1:1	04825	한약성분분석학실습	1
128	03351	한약재가공학및실습	2	1:1	04826	한약재가공학실습	2
129	03351	한약재가공학및실습	2	1:1	04728	한약재가공학및실습	3
130	03344	한약재감별학및실습	2	1:1	04827	한약재감별학실습	2
131	03360	한약조제학	3	1:1	04828	한약조제학실습	1
132	03360	한약조제학	3	1:1	04954	한약조제학	2
133	01372	환경오염측정	2	1:1	04832	환경오염측정1	1
134	01372	환경오염측정	2	1:1	04833	환경오염측정2	1
135	01358	환경공학설계	3	1:1	04829	환경공학설계1	1
136	01358	환경공학설계	3	1:1	04830	환경공학설계2	1
137	01358	환경공학설계	3	1:1	04831	환경공학설계3	1
138	01359	환경공학설계	3	1:1	04829	환경공학설계1	1
139	01359	환경공학설계	3	1:1	04830	환경공학설계2	1
140	01359	환경공학설계	3	1:1	04831	환경공학설계3	1
141	04731	환경설비	2	1:1	05311	환경설비1	1
142	04731	환경설비	2	1:1	05312	환경설비2	1
143	02884	해부학1	3	1:1	03604	인체해부학	3
144	02887	해부학2	3	1:1	03604	인체해부학	3
145	04396	졸업과제연구1	1	1:1	04694	졸업과제연구	2
146	03070	졸업과제연구2	2	1:1	04694	졸업과제연구	2
147	03069	졸업과제연구1	2	1:1	04694	졸업과제연구	2
148	03220	재활공학	2	1:1	04683	재활보조공학	2
149	03284	작업치료평가및실습	3	1:1	04948	작업치료평가	2
150	03284	작업치료평가및실습	3	1:1	04865	작업치료평가실습	1
151	03065	일상생활동작및실습	3	1:1	04863	일상생활활동	2
152	03065	일상생활동작및실습	3	1:1	04864	일상생활활동실습	1
153	02895	인체운동학	3	1:1	02892	임상운동학	2
154	00837	연구방법론	2	1:1	04685	작업치료연구방법론	2
155	03078	아동작업치료학및실습	3	1:1	04859	아동작업치료학	2
156	03078	아동작업치료학및실습	3	1:1	04858	아동작업치료실습	1
157	02891	신경해부학	3	1:1	04454	작업치료신경해부학	3
158	02891	신경해부학	3	1:1	04969	작업치료신경해부학	2
159	03329	신경계작업치료및실습	3	1:1	04856	신경계작업치료실습	1
160	03329	신경계작업치료및실습	3	1:1	04857	신경계작업치료학	2
161	04115	노인재활체조	2	1:1	05286	노인재활체조	1
162	04115	노인재활체조	2	1:1	05287	노인재활체조실습	1
163	04341	산업재활체조	3	1:1	03125	운동처방학	3
164	02911	질환별물리치료1	3	1:1	05008	근골격계물리치료중재학	3
165	03114	질환별물리치료2	3	1:1	04984	신경계물리치료중재학	3
166	04470	신경과학	2	1:1	05820	뇌신경과학	3
167	02894	광선치료학및실습	2	1:1	04471	피부광선치료학	2
168	02894	광선치료학및실습	2	1:1	04874	피부광선치료학실습	1
169	01126	수치료학및실습	2	1:1	04982	수치료학	1
170	01126	수치료학및실습	2	1:1	04873	수치료학실습	1
171	01026	기능훈련및실습	3	1:1	04986	일상생활활동및기능훈련학	1
172	01026	기능훈련및실습	3	1:1	04881	일상생활활동및기능훈련학실습	1
173	05011	아동물리치료학	2	1:1	04987	소아물리치료학	2
174	03086	신경계물리치료학및실습	3	1:1	05003	신경계물리치료학	2
175	03086	신경계물리치료학및실습	3	1:1	04883	신경계물리치료학실습	1
176	02907	정형물리치료학및실습	3	1:1	04985	정형물리치료학	1
177	02907	정형물리치료학및실습	3	1:1	04879	정형물리치료학실습	1
178	00761	보건통계학	2	1:1	04644	물리치료연구방법론	2
179	02899	운동치료학및실습	3	1:1	04981	운동치료학	2
180	02899	운동치료학및실습	3	1:1	04877	운동치료학실습	1

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
181	02914	심폐물리치료학및실습	3	1:1	04641	심폐물리치료학	2
182	02914	심폐물리치료학및실습	3	1:1	04880	심폐물리치료학실습	1
183	02915	스포츠물리치료학및실습	3	1:1	04642	스포츠물리치료학	2
184	02915	스포츠물리치료학및실습	3	1:1	05188	스포츠물리치료학실습	1
185	02919	물리치료학임상실습1	3	1:1	04989	통증관리물리치료학임상실습	3
186	02920	물리치료학임상실습2	3	1:1	04990	근골격계물리치료학임상실습	3
187	02921	물리치료학임상실습3	3	1:1	04991	물리치료진단임상실습	3
188	02922	물리치료학임상실습4	3	1:1	04992	신경계물리치료학임상실습	3
189	03119	보조기및의지학	3	1:1	04855	보조기학및의지학	2
190	03119	보조기및의지학	3	1:1	04854	보조기학및의지실습	1
191	02889	전기치료학및실습	3	1:1	04983	전기치료학	2
192	02889	전기치료학및실습	3	1:1	04876	전기치료학실습	1
193	02860	물리치료학원론	3	1:1	04114	물리치료학개론	3
194	02913	노인물리치료학	3	1:1	05310	노인물리치료학	2
195	02913	노인물리치료학	3	1:1	05289	노인물리치료학실습	1
196	02913	노인물리치료학	3	1:1	05288	노인물리치료학	1
197	01245	웹프로그래밍	3	1:1	01839	웹프로그래밍실습	1
198	01245	웹프로그래밍	3	1:1	01246	웹프로그래밍	2
199	03535	모바일융합콘텐츠	3	1:1	05085	모바일융합콘텐츠	2
200	03535	모바일융합콘텐츠	3	1:1	05086	모바일융합콘텐츠실습	1
201	02700	임베디드시스템1	2	1:1	02496	임베디드시스템	2
202	02614	임베디드시스템1	3	1:1	01594	임베디드시스템	3
203	02950	모바일의이해	2	1:1	04065	모바일공학의이해	2
204	03766	모바일웹	3	1:1	04021	모바일웹콘텐츠	3
205	04204	모바일웹콘텐츠실습	2	1:1	04021	모바일웹콘텐츠	3
206	04427	웹앱의이해	3	1:1	04900	웹앱의이해실습	1
207	04427	웹앱의이해	3	1:1	04966	웹앱의이해	2
208	04451	스마트앱제작	3	1:1	04967	스마트앱제작	2
209	04451	스마트앱제작	3	1:1	04902	스마트앱제작실습	1
210	04387	스마트앱개발언어	3	1:1	04963	스마트앱개발언어	2
211	04387	스마트앱개발언어	3	1:1	04901	스마트앱개발언어실습	1
212	04636	스마트통신서비스	3	1:1	04968	스마트통신서비스	2
213	04636	스마트통신서비스	3	1:1	04905	스마트통신서비스실습	1
214	04388	스마트디바이스제어	3	1:1	04964	스마트디바이스제어	2
215	04388	스마트디바이스제어	3	1:1	04903	스마트디바이스제어실습	1
216	00320	일반생물	3	1:1	04156	일반생물및실험	2
217	04458	안광학기기학	3	1:1	00818	안광학기기학	2
219	04168	인체생리학	2	1:1	04886	인체생리학및실험	2
220	02522	광학실험2	2	1:1	04196	광학기기학실험2	2
221	02522	광학실험2	2	1:1	04929	광학실험	1
222	04196	광학기기학실험2	2	1:1	04962	광학기기학실험2	1
223	04929	광학실험	1	1:1	00477	광학실험2	1
224	02521	광학실험1	2	1:1	04195	광학기기학실험1	2
225	02521	광학실험1	2	1:1	00476	광학실험1	1
226	04195	광학기기학실험1	2	1:1	05196	광학기기학실험1	1
227	04195	광학기기학실험1	2	1:1	00476	광학실험1	1
228	03805	경관계획론	2	1:1	04893	경관계획	2
229	03815	디자인표현기법	2	1:1	04355	건축디자인표현기법	2
230	03198	환경조형론	2	1:1	04675	건축환경조형론	2
231	02535	인테리어CAD1	2	1:1	03736	디지털기초설계1	2
232	02536	인테리어CAD2	2	1:1	03737	디지털기초설계2	2
233	00811	실내건축사	2	1:1	03733	실내건축론	2
234	00320	일반생물	3	1:1	04679	건물유지및관리	2
235	00787	서양건축사	2	1:1	03812	서양건축론	2
236	03801	건축작품비평론	2	1:1	04678	건축작품비평	1
237	00579	건축의장학	2	1:1	03735	건축의장론	2
238	00577	건축의장학	2	1:1	03735	건축의장론	2
239	00149	건축CAD1실습	2	1:1	03738	디지털건축디자인1	2
240	00457	건축CAD2실습	2	1:1	03739	디지털건축디자인2	2

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
241	01095	가구디자인론	3	1:1	03800	가구디자인	2
242	03178	전자회로응용및실습	3	1:1	04238	전자회로응용실습	2
243	05223	VHDL응용실습	2	1:1	05022	VHDL응용	2
244	03172	시스템온칩및실습	3	1:1	05103	시스템온칩실습	1
245	03540	로봇제어시스템및실습	3	1:1	04909	로봇제어시스템실습	1
246	03176	마이크로프로세서및실습1	3	1:1	04096	마이크로프로세서실무1	3
247	03725	통신시스템실험	3	1:1	04811	통신시스템실무	3
248	05070	마이크로프로세서실무	2	1:1	04576	마이크로프로세서실무1	2
249	03662	전자통신회로실험	2	1:1	03276	전자회로실험	2
250	03662	전자통신회로실험	2	1:1	04950	전자회로실험	1
251	02857	회로이론	2	1:1	00558	회로이론1	2
252	02928	디지털논리설계	3	1:1	04093	디지털공학1	3
253	02850	전기전자기초실험	2	1:1	04812	항공전기전자기초실험	2
254	04496	해부학	3	1:1	05233	기초건강과학1	3
255	04496	해부학	3	1:1	03232	해부생리학	3
257	04048	인간발달과교육	2	1:1	05639	리더십과자기관리	2
258	00023	영어1	2	1:1	05637	대학영어1	2
259	04049	문학의이해	2	1->n	05634	창의적글쓰기와토론법	2
260	00024	영어2	2	1:1	05638	대학영어2	2
261	04050	컴퓨터활용	2	1:1	05640	컴퓨터와정보사회	2
262	04054	지구보존과환경	2	1:1	05675	환경과지구보존	2
263	04057	영상기기의이해	2	1:1	05636	영상기기의활용	2
264	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05755	디지털기술과성공창업	2
265	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05756	글로벌벤처창업	2
266	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05757	재활의료기기창업전략	2
267	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05758	창의적사고와벤처창업	2
268	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05759	스마트벤처창업	2
269	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05760	바이오기술과창업전략	2
270	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05761	창업의성공전략	2
271	04498	기업가정신및벤처창업	2	1:1	05762	생각하는벤처창업	2
272	05273	수상스포츠1	1	1:1	05799	하계스포츠1	2
273	04791	스키	1	1:1	02554	동계스포츠1	2
274	05298	수상스포츠2	1	1:1	05800	하계스포츠2	2
275	02653	인라인스케이트1	1	n->1	05801	인라인스케이트	2
276	02654	인라인스케이트2	1	n->1	05801	인라인스케이트	2
277	05276	농구1	1	n->1	05804	농구	2
278	05277	농구2	1	n->1	05804	농구	2
279	04794	유도1	1	n->1	05805	유도	2
280	04795	유도2	1	n->1	05805	유도	2
281	04959	스포츠마사지1	1	n->1	01204	스포츠마사지	2
282	04960	스포츠마사지2	1	n->1	01204	스포츠마사지	2
283	04609	체육통계학	3	1:1	05809	스포츠통계및연구설계	3
284	04789	스노보드	1	1:1	02555	동계스포츠2	2
285	04219	인체해부학	2	n->1	03232	해부생리학	3
286	04168	인체생리학	2	n->1	03232	해부생리학	3
288	03450	임상미생물학및실험	3	1:1	04375	임상미생물학및실험1	2
289	03457	수혈의학및실험	3	1->n	05662	수혈의학	2
290	03457	수혈의학및실험	3	1->n	05663	수혈검사항학실험	1
292	05530	산업임상화학실험	2	1->n	05837	산업임상화학실험1	2
293	05530	산업임상화학실험	2	1->n	05833	산업임상화학실험2	2
294	05529	진단세포학	2	1:1	05850	진단세포학실습	1
295	05185	조직검사항학실습	3	1:1	05838	임상조직검사항학실습	3
296	01438	철골구조	2	1:1	00923	철골구조학	3
297	05679	간호연구	3	n->1	05798	간호연구및간호통계	3
298	05242	간호통계	2	n->1	05798	간호연구및간호통계	3
299	05680	캡스톤간호연구(캡스톤디자인)	3	1:1	05772	캡스톤간호연구(캡스톤디자인)1	3
300	05697	포토일러스트레이션1	3	1:1	05840	포토일러스트레이션1	2
301	05702	포토일러스트레이션 2	3	1:1	05842	포토일러스트레이션2	2
302	04274	항공관광도익1	2	1:1	04428	기초도익1	2



순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
303	04280	항공관광토익2	2	1:1	04430	기초토익2	2
304	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3	1:1	03699	창의적설계(캡스톤디자인)	3
305	05535	취업설계와컨설팅	3	1:1	04746	취업설계와컨설팅1	3
306	05576	항공관광면접실습	1	1:1	04751	항공관광면접실습1	1
307	02884	해부학1	3	n->1	04496	해부학	3
308	00063	생리학	2	1:1	02721	인체생리학	3
309	04467	운동생리	2	1:1	02573	운동생리학	3
310	05768	물리치료진단학1	1	1->n	05824	물리치료진단학	2
311	05631	물리치료진단학실습1	1	1->n	04875	물리치료진단학실습	1
312	05417	HSE현장실습1	3	1:1	05835	HSE임상실습1	3
313	05418	HSE현장실습2	3	1:1	05836	HSE임상실습2	3
314	02887	해부학2	3	n->1	04496	해부학	3
315	04980	물리치료진단학2	2	1->n	05824	물리치료진단학	2
316	05628	물리치료진단학실습2	1	1->n	04875	물리치료진단학실습	1
318	04192	지적재산권및특허	2	1->n	05881	지식재산권및저작권	2
319	04192	지적재산권및특허	2	1->n	05882	소프트웨어지식재산권	2
320	04192	지적재산권및특허	2	1->n	00755	발명특허	2
321	04192	지적재산권및특허	2	1->n	05883	특허와브랜드관리	2
322	04192	지적재산권및특허	2	1->n	05884	지식재산권과특허전략	2
323	04193	취업과진로	2	1->n	05885	진로선택과취업준비	2
324	04193	취업과진로	2	1->n	05891	진로설계와직업탐색	2
325	04193	취업과진로	2	1->n	05892	자기개발과진로탐색	2
327	03604	인체해부학	3	1:1	03232	해부생리학	3
328	05375	안전관리학	3	1:1	02632	안전교육론	3
329	00799	대기질관리	2	1:1	05912	대기질관리실습	2
330	05015	심장초음파검사학	1	1:1	05914	심장초음파검사학실습	1
331	03392	현장임상실습1	3	n->1	00025	임상실습1	3
332	05417	HSE현장실습1	3	n->1	00025	임상실습1	3
333	03594	현장임상실습2	3	n->1	00032	임상실습2	3
334	05418	HSE현장실습2	3	n->1	00032	임상실습2	3
337	04157	임상사례연구1	2	1:1	00042	포괄치위생학실습1	2
338	04158	임상사례연구2	2	1:1	00046	포괄치위생학실습2	2
339	04859	아동작업치료학	2	n->1	N0024	아동및학교작업치료학	2
340	04871	학교작업치료학	2	n->1	N0024	아동및학교작업치료학	2
341	04858	아동작업치료실습	1	1:1	N0025	아동및학교작업치료실습	1
342	04848	감각통합치료학	2	n->1	N0032	감각통합치료학및실습	2
343	04847	감각통합치료실습	1	n->1	N0032	감각통합치료학및실습	2
344	04855	보조기학및의지학	2	n->1	N0045	보조기및의지학	2
345	02923	보조기의수족및실습	3	n->1	N0045	보조기및의지학	2
347	02923	보조기의수족및실습	3	1:1	N0046	보조기및의지실습	1
349	04463	면역혈청학및실험	2	n->1	Q0021	면역혈청학실습	2
350	04835	면역혈청학실험	2	n->1	Q0021	면역혈청학실습	2
351	05660	산업분자생물학	2	1:1	Q0022	분자생물학	2
352	05661	산업분자생물학실험	1	1:1	Q0023	분자생물학실험	1
353	05662	수혈의학	2	n->1	Q0024	수혈의학및실습	2
354	03457	수혈의학및실험	3	n->1	Q0024	수혈의학및실습	2
355	05663	수혈검사학실험	1	n->1	Q0024	수혈의학및실습	2
356	04375	임상미생물학및실험1	2	1:1	Q0026	임상미생물학및실습1	2
357	04552	진단혈액학실험1	2	1:1	Q0027	진단혈액학및실습1	2
358	05837	산업임상화학실험1	2	1:1	Q0028	임상화학실습1	2
359	05183	조직검사학실험1	2	1:1	Q0029	조직검사학및실습1	2
360	03470	임상미생물학및실험2	3	1:1	Q0033	임상미생물학및실습2	2
361	05437	산업호흡기생리학및실습	2	1:1	Q0034	호흡기생리학및실습	2
362	05184	조직검사학실험2	2	1:1	Q0035	조직검사학및실습2	2
363	05833	산업임상화학실험2	2	1:1	Q0036	임상화학실습2	2
364	04553	진단혈액학실험2	2	1:1	Q0039	진단혈액학및실습2	2
365	05525	HSE임상병리실습1	3	1:1	Q0047	임상병리학실습1	3
366	05526	HSE임상병리실습2	3	1:1	Q0048	임상병리학실습2	3
367	03161	해부학	2	n->1	L0001	기초건강과학1	3

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
368	04496	해부학	3	n->1	L0001	기초건강과학1	3
369	03160	해부학실습	1	n->1	L0001	기초건강과학1	3
370	02448	생리학	3	n->1	L0004	기초건강과학2	2
371	00063	생리학	2	n->1	L0004	기초건강과학2	2
372	03001	인간관계및의사소통	2	1:1	L0007	인간관계및의사소통	2
373	04402	건강사정	1	n->1	L0017	건강사정실습	2
374	03054	건강사정및실습	2	n->1	L0017	건강사정실습	2
375	03022	모성간호학1	2	1:1	L0021	여성건강간호학1	2
376	03506	모성간호학2	2	n->1	L0026	여성건강간호학2	2
377	03023	모성간호학2	1	n->1	L0026	여성건강간호학2	2
378	05238	임상실습입문	2	1:1	L0028	기초임상실습	2
379	03037	모성간호학실습1	2	n->1	L0030	여성건강간호학실습1	1
380	05264	모성간호학실습1	1	n->1	L0030	여성건강간호학실습1	1
381	04521	응급간호학	2	n->1	L0037	응급간호학실습	1
382	03055	응급간호학및실습	2	n->1	L0037	응급간호학실습	1
383	05466	응급간호학및실습	1	n->1	L0037	응급간호학실습	1
384	03038	모성간호학실습2	1	n->1	L0040	여성건강간호학실습2	1
385	04217	모성간호학실습2	2	n->1	L0040	여성건강간호학실습2	1
386	03498	모성간호학3	1	n->1	L0050	여성건강간호학3	1
387	04400	간호역량평가및실습	1	1:1	L0053	간호역량평가실습	1
388	05391	ACLS실습	1	1:1	L0059	글로벌응급재난실무	1
389	05314	국제의료와간호정책	1	1:1	L0060	국제보건의료정책과간호정책	1
390	05244	모성간호학실습3	1	1:1	L0068	여성건강간호학실습3	1
391	05240	간호정보및실습	1	n->1	L0071	간호정보실습	1
392	03057	간호정보학	2	n->1	L0071	간호정보실습	1
393	05239	간호기록및실습	1	1:1	L0072	간호기록실습	1
394	04402	건강사정	1	n->1	03054	건강사정및실습	2
395	04845	임상치위생관리실무	1	n->1	00031	임상치위생학	2
396	04845	임상치위생관리실무	1	n->1	05522	임상치위생학	2
397	04403	건강사정실습	1	1:1	03054	건강사정및실습	2
398	04521	응급간호학	2	n->1	03055	응급간호학및실습	2
399	05238	임상실습입문	2	1:1	05668	기초임상실습	2
400	03497	간호연구방법론	2	1:1	05679	간호연구	3
401	03057	간호정보학	2	n->1	05240	간호정보및실습	1
402	03674	신소재화학1	2	n->1	E0001	신소재화학	2
403	04370	신소재화학1	3	n->1	E0001	신소재화학	2
404	01596	재료과학의이해	3	1:1	E0006	항공기재료학	3
405	03553	에너지공학개론	3	1:1	E0010	소재와에너지	2
406	04394	유기신소재공학	3	1:1	E0012	유기재료화학	2
407	03556	컴퓨터응용및실습	3	n->1	E0015	CAD기초	2
408	04487	컴퓨터응용및실습	2	n->1	E0015	CAD기초	2
409	03557	전기자기학1	2	n->1	E0023	전기자기학	2
410	01062	전기자기학1	3	n->1	E0023	전기자기학	2
411	03564	에너지소재공학	3	1:1	E0035	에너지재료및실습	3
412	04527	재료분석학	3	1:1	E0039	재료기기분석및실습	3
413	00754	반도체공학	3	n->1	E0045	반도체재료	2
414	04516	반도체소자	3	n->1	E0045	반도체재료	2
415	04780	에너지저장공학	3	1:1	E0048	무인항공기전력소자실습	2
416	03570	나노신소재공학	3	1:1	E0049	나노소재	2
417	03580	차세대디스플레이	3	1:1	E0052	차세대디스플레이공학	3
418	04516	반도체소자	3	1:1	00753	반도체공학	2
419	03564	에너지소재공학	3	1:1	04778	에너지소재공정1	2
420	03568	태양광에너지	3	1:1	04785	태양광에너지공학	3
421	03580	차세대디스플레이	3	1:1	04784	차세대디스플레이공학	3
422	02860	물리치료학개론	3	1:1	M0001	물리치료학개론	2
423	05011	아동물리치료학	2	1:1	M0030	소아물리치료학	2
424	05012	아동물리치료학실습	1	1:1	M0031	소아물리치료학실습	1
425	02919	물리치료학임상실습1	3	1:1	M0047	임상실습1	3
426	02920	물리치료학임상실습2	3	1:1	M0048	임상실습2	3

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
427	05012	아동물리치료학실습	1	1:1	04882	소아물리치료학실습	1
428	02860	물리치료학원론	3	1:1	03088	물리치료학개론	2
429	03712	항공승무원서비스론	2	1:1	K0001	항공객실서비스업무론	3
430	04276	항공승무원이미지메이킹	2	1:1	K0005	이미지메이킹	2
431	04277	관광호텔객실서비스론	2	1->n	K0007	호텔관광서비스론	3
432	04278	관광호텔외식서비스매너	2	1->n	K0007	호텔관광서비스론	3
433	02792	공항업무론	2	1:1	K0009	항공지상직업무론	3
434	04275	항공관광서비스영어	3	n->1	K0010	항공관광영어1	2
435	05111	항공관광서비스영어	2	n->1	K0010	항공관광영어1	2
436	04283	항공관광서비스회화	3	n->1	K0010	항공관광영어1	2
437	04737	항공관광서비스회화	2	1:1	K0010	항공관광영어1	2
438	04397	글로벌매너와서비스	2	1:1	K0011	글로벌매너와에티켓	3
439	03295	국제매너와관광서비스	2	1:1	K0011	글로벌매너와에티켓	3
440	04273	항공기내카테일실습	1	1:1	K0012	식음료실습	1
441	04298	항공관광실무회화	3	1:1	K0019	항공관광영어2	2
442	04744	항공관광실무회화	2	1:1	K0019	항공관광영어2	2
443	04314	관광호텔외식고객관리론	2	1:1	K0020	항공관광고객관리론	2
444	02772	중급토익관광영어1	3	1:1	K0024	취업토익1	2
445	00109	T0EIC 1	2	1:1	K0024	취업토익1	2
446	04284	항공여행사경영론	2	1:1	K0025	여행사경영론	3
447	04268	관광호텔외식경영론	2	1:1	K0029	외식경영론	3
448	02780	중급토익관광영어2	3	1:1	K0030	취업토익2	2
449	00110	T0EIC 2	2	1:1	K0030	취업토익2	2
450	04293	관광호텔외식마케팅	2	1:1	K0031	관광마케팅	3
451	04307	항공관광면접영어	2	1:1	K0033	면접영어1	2
452	04751	항공관광면접실습1	1	1:1	K0035	면접실습1	1
453	05407	항공사면접방법론	2	1:1	K0037	취업설계와컨설팅	3
454	04292	항공사취업가이드	2	1:1	K0037	취업설계와컨설팅	3
455	02791	관광프로젝트	2	1:1	K0038	항공관광프로젝트기획	2
456	04743	관광프로젝트론	3	1:1	K0038	항공관광프로젝트기획	2
457	04266	관광사업자원론	2	1:1	K0042	관광자원론	3
458	04752	항공관광면접실습2	1	1:1	K0044	면접실습2	1
459	04213	경찰체육	1	1:1	U0001	경찰체육1	3
460	04212	경찰학입문	2	1:1	U0002	경찰학개론	2
461	00232	법률실무	3	1:1	U0005	법학개론	2
462	00978	행정실무	2	1:1	U0007	한국행정실무	2
463	04345	행정학개론	2	1:1	U0007	한국행정실무	2
464	00975	행정학개론	3	1:1	U0007	한국행정실무	2
465	03218	지방자치행정실무	3	1:1	U0010	지방자치행정론	2
466	04245	헌법1	2	1:1	U0011	헌법	3
467	00029	헌법1	3	1:1	U0011	헌법	3
468	00026	헌법실무1	2	1:1	U0011	헌법	3
469	02953	무술입문	2	1:1	U0014	무술학1	2
470	03955	국사1	2	1:1	U0020	한국사연습	2
471	04121	한국사	2	1:1	U0020	한국사연습	2
472	05497	경찰수사실무	2	1:1	U0021	경찰실무	2
473	00505	민법실무1	2	1:1	U0027	민법총칙	2
474	03699	창의적설계(캡스톤디자인)	3	1:1	U0064	창의적설계(캡스톤디자인)1	3
475	02984	경찰영어입문	2	1:1	U0036	경찰영어1	2
476	05654	경찰사격입문	1	1:1	U0037	경찰사격실무	1
477	05507	형법연습1	2	1:1	U0040	형법연습	2
478	01019	경찰수사론2	3	1:1	U0042	경찰수사실무	2
479	04342	경찰수사론2	2	1:1	U0042	경찰수사실무	2
480	03216	경찰조직관리론	3	1:1	U0045	경찰조직론	2
481	05510	형사소송법연습1	2	1:1	U0049	형사소송법연습	2
482	00111	국제법1	2	1:1	U0052	국제법	2
483	02953	무술입문	2	1:1	00116	무술학1	2
484	05513	경찰사이버정보실무	1	1:1	05494	경찰사이버정보	2
485	04245	헌법1	2	1:1	05506	헌법	3



순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
486	00029	헌법1	3	1:1	05506	헌법	3
487	00026	헌법실무1	2	1:1	05506	헌법	3
488	03955	국사1	2	1:1	05504	한국사연습	2
489	04121	한국사	2	1:1	05504	한국사연습	2
490	00505	민법실무1	2	1:1	00224	민법총칙	2
491	01018	경찰수사론1	3	1:1	05656	경찰수사론	2
492	03699	창의적설계(캡스톤디자인)	3	1:1	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3
493	01019	경찰수사론2	3	1:1	05497	경찰수사실무	2
494	04342	경찰수사론2	2	1:1	05497	경찰수사실무	2
495	03216	경찰조직관리론	3	1:1	05500	경찰조직론	3
496	00111	국제법1	2	1:1	05502	국제법	2
497	00414	형법연습	3	1:1	05507	형법연습1	2
498	04406	형사소송법연습	3	1:1	05510	형사소송법연습1	2
499	04496	해부학	3	1:1	R0002	해부생리학	3
500	03161	해부학	2	1:1	R0002	해부생리학	3
501	04503	의무기록관리학1	2	1:1	R0004	의무기록관리학	3
502	00429	회계원리	3	1:1	R0006	회계원리1	2
503	02252	회계원리	3	1:1	R0006	회계원리1	2
504	00428	회계원리	2	1:1	R0006	회계원리1	2
505	03223	질병및수술분류1	3	1:1	R0009	질병및수술분류	2
506	04483	질병및수술분류1	2	1:1	R0009	질병및수술분류	2
507	03223	질병및수술분류1	3	1:1	R0010	질병및수술분류실습	1
508	04483	질병및수술분류1	2	1:1	R0010	질병및수술분류실습	1
509	05216	의무기록실무1	3	1:1	R0024	의무기록실무	2
510	03227	의무기록실습1	2	1:1	R0024	의무기록실무	2
511	05216	의무기록실무1	3	1:1	R0025	의무기록실무실습	1
512	03227	의무기록실습1	2	1:1	R0025	의무기록실무실습	1
514	05479	의무기록실무연습1	3	1:1	R0041	의무기록실무연습	3
515	05480	의무기록실무연습2	3	1:1	R0041	의무기록실무연습	3
516	02420	디지털설계	3	1:1	F0002	논리회로	3
517	01499	디지털회로설계	3	1:1	F0002	논리회로	3
518	01498	디지털회로설계	2	1:1	F0002	논리회로	3
519	04204	모바일웹콘텐츠실습	2	1:1	F0023	모바일앱프로그래밍	2
520	01547	소프트웨어공학	3	1:1	F0026	항공소프트웨어공학	3
521	05468	고급JAVA프로그래밍실습	1	1:1	F0028	고급JAVA프로그래밍	2
522	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3	1:1	F0029	소프트웨어프로젝트(창의적설계	3
523	05642	창의적설계(캡스톤디자인)1	2	1:1	F0029	소프트웨어프로젝트(창의적설계	3
524	03719	창의적설계1	2	n->1	F0029	소프트웨어프로젝트(창의적설계	3
525	03534	RTOS	3	1:1	F0041	실시간운영체제	3
526	05443	RTOS	2	1:1	F0041	실시간운영체제	3
527	05444	RTOS실습	1	1:1	F0041	실시간운영체제	3
528	05297	정보보안개론	3	1:1	F0043	정보보안	3
529	04201	정보보호개론	3	1:1	F0043	정보보안	3
530	05083	인공지능실습	1	1:1	F0047	인공지능	3
531	05927	항공기상학2(IFC)	2	1:1	J0019	항공기상학2	2
532	03989	비행안전론	3	1:1	J0023	비행안전론SMS	3
533	05569	항공기엔진	3	1:1	J0024	항공기엔진1	3
534	03982	국내항공법	3	1:1	J0001	항공법	3
535	03983	국제항공법	3	1:1	J0001	항공법	3
536	05926	공중항법(IAC)	3	1:1	J0017	공중항법	3
537	05927	항공기상학2(IFC)	2	1:1	04476	항공기상학2	2
538	04477	비행안전론	2	1:1	J0023	비행안전론SMS	3
539	03989	비행안전론	3	1:1	05568	비행안전론SMS	3
540	04477	비행안전론	2	1:1	05568	비행안전론SMS	3
541	05372	항공실용회화1	2	1:1	05570	항공실용회화	3
542	05373	항공실용회화2	3	1:1	05570	항공실용회화	3
543	04432	중국어기초1	2	1:1	K0015	항공관광중국어1	2
544	04433	중국어기초2	2	1:1	K0022	항공관광중국어2	2
545	05932	호텔경영론(IFC)	2	1:1	00985	호텔경영론	3

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
546	01918	컴퓨터프로그래밍1	3	1:1	I0004	컴퓨터프로그래밍실습1	1
547	01250	유닉스시스템	3	1:1	I0005	리눅스시스템	2
548	04446	운영체제개념및실습	3	1:1	I0005	리눅스시스템	2
549	01250	유닉스시스템	3	1:1	I0006	리눅스시스템실습	1
550	04446	운영체제개념및실습	3	1:1	I0006	리눅스시스템실습	1
551	02144	기초회로실습	1	1:1	I0007	기초회로이론및실습	3
552	02814	기초회로이론	2	1:1	I0007	기초회로이론및실습	3
553	03678	논리회로및실습	3	1:1	I0008	논리회로	2
554	01147	논리회로설계	3	1:1	I0008	논리회로	2
555	01919	컴퓨터프로그래밍2	3	1:1	I0011	컴퓨터프로그래밍실습2	1
556	03678	논리회로및실습	3	1:1	I0014	논리회로실습	1
557	01097	객체지향언어	3	1:1	I0017	객체지향언어실습	1
558	03196	컴퓨터시스템구조	3	1:1	I0018	컴퓨터구조	3
559	03678	논리회로및실습	3	1:1	I0019	논리설계응용	3
560	04604	운영체제설계	3	1:1	I0020	운영체제	3
561	01432	JAVA프로그래밍	3	1:1	I0023	JAVA프로그래밍실습	1
562	05370	JAVA프로그래밍	3	1:1	I0023	JAVA프로그래밍실습	1
563	04449	R&D인턴십1	3	1:1	I0027	창의적설계FT1	3
564	04923	R&D인턴십1(현장실습)	3	1:1	I0027	창의적설계FT1	3
565	04220	현장실습LINC1	3	1:1	I0027	창의적설계FT1	3
566	03795	모바일앱프로그래밍	3	1:1	I0030	모바일앱프로그래밍실습	1
567	03681	정보보호	3	1:1	I0031	정보보호의이해	3
568	01156	데이터베이스	3	1:1	I0032	데이터베이스설계	3
569	03187	마이크로컴퓨팅1	3	1:1	I0033	어셈블리어	3
570	03188	마이크로컴퓨팅2	3	1:1	I0035	마이크로컴퓨팅	3
571	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3	1:1	I0037	창의적설계	3
572	03161	해부학	2	1:1	05233	기초건강과학1	3
573	05642	창의적설계(캡스톤디자인)1	2	1:1	I0037	창의적설계	3
574	05763	창의적설계(캡스톤디자인)3	1	1:1	I0037	창의적설계	3
575	03719	창의적설계1	2	1:1	I0037	창의적설계	3
576	03717	창의적설계현장실습1	1	1:1	I0037	창의적설계	3
577	03729	웹프로그래밍실무	3	1:1	I0043	웹프로그래밍	3
578	01839	웹프로그래밍실습	1	1:1	I0043	웹프로그래밍	3
579	05262	컴퓨터시스템설계및VHDL	3	1:1	I0049	컴퓨터시스템설계	3
580	04854	보조기학및의지실습	1	1:1	N0046	보조기및의지실습	1
581	05862	객체지향언어실습	1	1:1	05861	객체지향언어	2
584	05863	JAVA프로그래밍실습	1	1:1	02503	JAVA프로그래밍	2
585	04220	현장실습LINC1	3	1:1	04923	R&D인턴십1(현장실습)	3
586	03795	모바일앱프로그래밍	3	1:1	05865	모바일앱프로그래밍실습	1
587	03729	웹프로그래밍실무	3	1:1	01246	웹프로그래밍	2
588	05483	의무기록정보연습	3	1:1	R0032	의무기록관리학연습	3
589	00109	T0EIC 1	2	1:1	04428	기초토익1	2
590	04273	항공기내각테일실습	1	1:1	04736	식음료실습	1
591	00110	T0EIC 2	2	1:1	04430	기초토익2	2
592	02772	중급토익관광영어1	3	1:1	04290	취업토익1	3
593	02788	고급토익관광영어실습	1	1:1	04291	항공관광영어실습	1
594	04284	항공여행사경영론	2	1:1	04740	여행사경영론	3
596	02792	공항업무론	2	1:1	04287	항공지상직업무론	2
597	04275	항공관광서비스영어	3	1:1	04744	항공관광실무회화	2
598	05111	항공관광서비스영어	2	1:1	04744	항공관광실무회화	2
599	04283	항공관광서비스회화	3	1:1	04744	항공관광실무회화	2
600	04737	항공관광서비스회화	2	1:1	04744	항공관광실무회화	2
601	02780	중급토익관광영어2	3	1:1	04297	취업토익2	3
602	02790	호텔면접영어	2	1:1	04307	항공관광면접영어	2
603	04751	항공관광면접실습1	1	1:1	04751	항공관광면접실습1	1
604	05407	항공사면접방법론	2	1:1	04746	취업설계와컨설팅1	3
605	04292	항공사취업가이드	2	1:1	04746	취업설계와컨설팅1	3
606	00544	전자회로1	3	1:1	05944	전자회로및실습1	3
607	01411	전자회로실습1	2	1:1	05944	전자회로및실습1	3

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
608	00558	회로이론1	2	1:1	02857	회로이론	2
609	03157	국제문화의이해	2	1:1	K0048	국제관광상품과세계문화	3
610	04941	컴퓨터프로그래밍2	2	1:1	I0011	컴퓨터프로그래밍실습2	1
611	03729	웹프로그래밍실무	3	1:1	01839	웹프로그래밍실습	1
612	03796	기업실무프로그래밍1	3	1:1	05261	기업실무	3
613	03191	임베디드응용설계	3	1:1	03203	임베디드시스템응용	3
614	03797	기업실무프로그래밍2	3	1:1	03730	기업실무프로그래밍	3
615	01875	컴퓨터시스템설계	3	1:1	05262	컴퓨터시스템설계및VHDL	3
616	05917	항공전자기초실험	1	1:1	B0007	항공전자기초실습	2
617	02170	전자회로1	3	1:1	05944	전자회로및실습1	3
618	02169	회로이론1	3	1:1	02857	회로이론	2
619	00559	회로이론2	3	1:1	02857	회로이론	2
620	05026	회로이론2	2	1:1	02857	회로이론	2
621	03538	컴퓨터프로그래밍응용	3	1:1	04499	컴퓨터프로그래밍응용	2
622	02171	전자회로2	3	1:1	05945	전자회로및실습2	3
623	01412	전자회로실습2	2	1:1	05945	전자회로및실습2	3
624	00545	전자회로2	3	1:1	05945	전자회로및실습2	3
625	03179	회로해석및실습	3	1:1	01374	회로해석실습	2
626	03176	마이크로프로세서및실습1	3	1:1	04911	마이크로프로세서1	2
627	03176	마이크로프로세서및실습1	3	1:1	04912	마이크로프로세서실습1	1
628	03177	마이크로프로세서및실습2	3	1:1	04913	마이크로프로세서실습2	1
629	03177	마이크로프로세서및실습2	3	1:1	05024	마이크로프로세서2	2
630	05023	VHDL응용실습	1	1:1	03174	VHDL응용및실습	3
631	05223	VHDL응용실습	2	1:1	03174	VHDL응용및실습	3
632	05022	VHDL응용	2	1:1	03174	VHDL응용및실습	3
633	03180	VHDL설계	3	1:1	03174	VHDL응용및실습	3
634	05020	CAD/CAM	2	1:1	05946	CAD/CAM 1	3
635	05021	CAD/CAM실습	1	1:1	05946	CAD/CAM 1	3
636	05225	CAD/CAM실습 1	1	1:1	05946	CAD/CAM 1	3
637	03539	IT융복합시스템실무	3	1:1	04919	IT융복합시스템	2
638	04068	기초수학	2	1:1	C0004	미적분학	2
639	00465	공업수학1	2	1:1	C0004	미적분학	2
640	02169	회로이론1	3	1:1	C0005	회로이론	3
641	00559	회로이론2	3	1:1	C0005	회로이론	3
642	03661	전기전자기초실험	3	1:1	C0006	항공전기기초실험	1
643	02850	전기전자기초실험	2	1:1	C0006	항공전기기초실험	1
644	00466	공업수학2	2	1:1	C0007	공업수학	2
645	01062	전기자기학1	3	1:1	C0010	전기자기학	3
646	04348	전기자기학2	3	1:1	C0010	전기자기학	3
647	03277	전자장	3	1:1	C0010	전기자기학	3
648	05923	항공전자통신기기(IAC)	3	1:1	C0011	항공전자통신기기	3
649	04575	항공기전자전기계기	3	1:1	C0011	항공전자통신기기	3
650	04093	디지털공학1	3	1:1	C0012	디지털공학	2
652	00544	전자회로1	3	1:1	C0015	전자회로	3
653	00545	전자회로2	3	1:1	C0015	전자회로	3
654	02851	데이터통신기초	3	1:1	C0018	데이터통신	3
655	04007	항공전자시스템	3	1:1	C0019	항공전자및계기계통	3
656	04576	마이크로프로세서실무1	2	1:1	C0021	마이크로프로세서실무	2
657	04098	마이크로프로세서실무2	2	1:1	C0021	마이크로프로세서실무	2
658	03766	모바일웹	3	1:1	05948	모바일웹콘텐츠	2
659	04204	모바일웹콘텐츠실습	2	1:1	05948	모바일웹콘텐츠	2
660	03790	모바일프로세서	3	1:1	05371	모바일프로세서실습	3
661	03719	창의적설계1	2	1:1	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3
662	03720	창의적설계2	2	1:1	03528	창의적설계(캡스톤디자인)2	3
663	05444	RTOS실습	1	1:1	03534	RTOS	3
664	05886	글쓰기1	2	1:1	05955	글쓰기기초	2
665	05899	글쓰기2	2	1:1	05957	소통과글쓰기	2
666	05887	글로벌시민의의식	2	1:1	05954	글로벌시민의이해와인식	2
668	05535	취업설계와컨설팅	3	1:1	05949	취업설계와컨설팅1	2

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
669	04292	항공사취업가이드	2	1:1	05949	취업설계와컨설팅1	2
670	01980	식음료서비스경영론	3	1:1	05950	식음료경영론	3
671	05535	취업설계와컨설팅	3	1:1	05951	취업설계와컨설팅2	2
672	04350	문화관광컨텐츠	2	1:1	05192	문화콘텐츠의이해1	2
673	01045	시각디자인2	3	1:1	05049	시각정보디자인2	3
674	03782	입체영상연구	3	1:1	05167	입체영상연구1	1
675	05309	입체영상연구	2	1:1	05167	입체영상연구1	1
676	00212	로봇공학	3	1:1	05228	로봇제어시스템	2
677	05228	로봇제어시스템	2	1:1	04909	로봇제어시스템실습	1
678	03275	컴퓨터프로그래밍	3	1:1	B0002	컴퓨터프로그래밍1	3
679	05072	컴퓨터프로그래밍	2	1:1	B0002	컴퓨터프로그래밍1	3
680	04915	컴퓨터프로그래밍실습	1	1:1	B0002	컴퓨터프로그래밍1	3
681	03275	컴퓨터프로그래밍	3	1:1	B0005	컴퓨터프로그래밍2	2
682	05072	컴퓨터프로그래밍	2	1:1	B0005	컴퓨터프로그래밍2	2
683	04915	컴퓨터프로그래밍실습	1	1:1	B0005	컴퓨터프로그래밍2	2
684	05224	CAD/CAM 1	2	1:1	B0012	CAD/CAM	3
685	05226	CAD/CAM 2	2	1:1	B0012	CAD/CAM	3
686	05922	CAD/CAM1( IFC)	2	1:1	B0012	CAD/CAM	3
687	05021	CAD/CAM실습	1	1:1	B0012	CAD/CAM	3
688	05225	CAD/CAM실습 1	1	1:1	B0012	CAD/CAM	3
689	05227	CAD/CAM실습 2	1	1:1	B0012	CAD/CAM	3
690	02169	회로이론1	3	1:1	B0013	회로이론	3
691	00558	회로이론1	2	1:1	B0013	회로이론	3
692	00559	회로이론2	3	1:1	B0013	회로이론	3
693	05026	회로이론2	2	1:1	B0013	회로이론	3
695	01411	전자회로실습1	2	1:1	B0021	전자회로실습	2
696	01412	전자회로실습2	2	1:1	B0021	전자회로실습	2
697	03719	창의적설계1	2	1:1	B0023	창의공학설계	3
698	03720	창의적설계2	2	1:1	B0023	창의공학설계	3
699	03176	마이크로프로세서및실습1	3	1:1	B0028	마이크로프로세서실습1	2
700	03177	마이크로프로세서및실습2	3	1:1	B0035	마이크로프로세서실습2	2
701	05228	로봇제어시스템	2	1:1	B0047	로봇제어시스템및실습	3
702	04909	로봇제어시스템실습	1	1:1	B0047	로봇제어시스템및실습	3
703	03869	컴퓨터그래픽실무1	2	1:1	X0001	그래픽디자인1	1
704	05189	컴퓨터그래픽실무1	1	1:1	X0001	그래픽디자인1	1
705	04113	판디자인	2	1:1	X0004	디자인산책	2
706	03902	캘리그래피	2	1:1	X0007	캘리그래피1	1
707	03870	컴퓨터그래픽실무2	2	1:1	X0008	그래픽디자인2	1
708	05041	컴퓨터그래픽실무2	1	1:1	X0008	그래픽디자인2	1
709	04033	스토리텔링	2	1:1	X0013	스토리텔링의이해	3
710	01044	시각디자인1	3	1:1	X0014	시각정보디자인1	1
711	05190	애니메이션의기초	1	1:1	X0015	애니메이팅1	1
712	05087	3D애니메이션기초	3	1:1	X0020	3D애니메이션기초1	1
713	00210	디자인론	2	1:1	X0021	디자인의개념과원리	3
714	00705	디자인특강	2	1:1	X0021	디자인의개념과원리	3
715	05038	디자인특강	1	1:1	X0021	디자인의개념과원리	3
716	01045	시각디자인2	3	1:1	X0022	시각정보디자인2	1
717	05020	CAD/CAM	2	1:1	05947	CAD/CAM 2	3
718	05021	CAD/CAM실습	1	1:1	05947	CAD/CAM 2	3
719	05227	CAD/CAM실습 2	1	1:1	05947	CAD/CAM 2	3
720	03540	로봇제어시스템및실습	3	1:1	05228	로봇제어시스템	2
721	03878	음향디자인실무	2	1:1	X0024	사운드디자인실무	2
722	05048	음향디자인실무	1	1:1	X0024	사운드디자인실무	2
723	04350	문화관광컨텐츠	2	1:1	X0027	문화콘텐츠의이해	3
724	04890	디자인리서치1	2	1:1	X0030	디자인리서치	2
725	04891	디자인리서치2	2	1:1	X0030	디자인리서치	2
726	03896	커뮤니케이션디자인1	2	1:1	X0031	시각커뮤니케이션디자인1	1
727	03752	모션그래픽실무1	3	1:1	X0036	모션그래픽1	1
728	05157	모션그래픽실무1	1	1:1	X0036	모션그래픽1	1

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
729	04017	앱디자인이해	2	1:1	X0040	앱디자인의이해	1
730	03897	커뮤니케이션디자인2	2	1:1	X0043	시각커뮤니케이션디자인2	1
731	03254	커뮤니케이션디자인2	3	1:1	X0043	시각커뮤니케이션디자인2	1
732	03753	모션그래픽실무2	3	1:1	X0045	모션그래픽2	1
733	05037	모션그래픽실무2	1	1:1	X0045	모션그래픽2	1
734	04186	타이포그래피실무	2	1:1	X0046	디지털타이포그래피	2
735	05150	타이포그래피실무	1	1:1	X0046	디지털타이포그래피	2
736	03744	타이포그래픽실무	3	1:1	X0046	디지털타이포그래피	2
737	05164	포트폴리오연구1	1	1:1	X0052	기획및포트폴리오1	3
738	05034	포트폴리오출판	1	1:1	X0052	기획및포트폴리오1	3
739	03898	포트폴리오출판1	3	1:1	X0052	기획및포트폴리오1	3
740	05205	포트폴리오출판1	1	1:1	X0052	기획및포트폴리오1	3
741	05032	프리젠테이션실무	1	1:1	X0053	프리젠테이션1	3
742	03783	프리젠테이션실무1	2	1:1	X0053	프리젠테이션1	3
743	03892	멀티미디어프로젝트1	2	1:1	X0056	시각디자인프로젝트1	1
744	05166	멀티미디어프로젝트1	1	1:1	X0056	시각디자인프로젝트1	1
745	05158	멀티미디어실무특강1	1	1:1	X0057	애니메이션프로젝트1	1
746	04220	현장실습INC1	3	1:1	X0061	현장실습1	1
747	03899	포트폴리오출판2	3	1:1	X0062	기획및포트폴리오2	3
748	05206	포트폴리오출판2	1	1:1	X0062	기획및포트폴리오2	3
749	03784	프리젠테이션실무2	2	1:1	X0063	프리젠테이션2	3
750	03893	멀티미디어프로젝트2	2	1:1	X0066	시각디자인프로젝트2	1
751	05035	멀티미디어프로젝트2	1	1:1	X0066	시각디자인프로젝트2	1
752	05162	멀티미디어실무특강2	1	1:1	X0067	애니메이션프로젝트2	1
753	05165	글로벌융합프로젝트1	3	1:1	X0068	융합프로젝트	1
754	05170	글로벌융합프로젝트2	3	1:1	X0068	융합프로젝트	1
755	04244	현장실습INC2	3	1:1	X0072	현장실습2	1
758	03717	창의적설계현장실습1	1	1:1	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3
759	03719	창의적설계1	2	1:1	05642	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
760	03717	창의적설계현장실습1	1	1:1	05642	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
761	01634	컴퓨터그래픽스	3	1:1	F0030	3D그래픽스	2
762	03188	마이크로컴퓨팅2	3	1:1	04633	마이크로컴퓨팅	3
763	04244	현장실습INC2	3	1:1	04924	R&D인턴십2(현장실습)	3
764	05446	온라인게임제작	3	1:1	05741	온라인게임제작실습	1
765	03718	창의적설계현장실습2	1	1:1	03528	창의적설계(캡스톤디자인)2	3
766	04095	전파공학1	3	1:1	C0017	전파공학	3
767	01324	초고주파공학	3	1:1	C0017	전파공학	3
768	00551	통신이론1	3	1:1	C0025	통신이론	3
769	00954	통신이론2	3	1:1	C0025	통신이론	3
770	05427	레이더공학1	2	1:1	C0030	레이더공학및실습	3
771	03725	통신시스템실험	3	1:1	C0026	통신시스템실무	3
772	03268	통신시스템실험	2	1:1	C0026	통신시스템실무	3
773	05429	레이더공학2	2	1:1	C0030	레이더공학및실습	3
774	05428	레이더공학실험1	1	1:1	C0030	레이더공학및실습	3
775	05430	레이더공학실험2	1	1:1	C0030	레이더공학및실습	3
776	05924	레이더공학1( IAC)	2	1:1	C0030	레이더공학및실습	3
777	03665	정보보안1	3	1:1	C0034	정보보안	3
778	03686	정보보안2	3	1:1	C0034	정보보안	3
779	05068	RF회로설계실습	2	1:1	C0036	RF회로설계	2
780	02612	컴퓨터네트워크1	3	1:1	C0038	컴퓨터네트워크	3
781	02695	컴퓨터네트워크1	2	1:1	C0038	컴퓨터네트워크	3
782	02613	컴퓨터네트워크2	3	1:1	C0038	컴퓨터네트워크	3
783	02980	컴퓨터네트워크2	2	1:1	C0038	컴퓨터네트워크	3
784	05924	레이더공학1( IAC)	2	1:1	05427	레이더공학1	2
785	05925	통신이론2( IFC)	3	1:1	00954	통신이론2	3
786	04811	통신시스템실무	3	1:1	03268	통신시스템실험	2
787	03268	통신시스템실험	2	1:1	04811	통신시스템실무	3
788	03857	스토리텔링창작	2	1:1	04033	스토리텔링	2
790	05129	사진교수법(창의적인)	3	1:1	03480	사진교수법	2



순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
791	03836	영상연출이론및실무	3	1:1	05253	영상연출및실무	2
792	04322	영상연출이론및실무	2	1:1	05253	영상연출및실무	2
793	05408	스튜디오광고사진	1	1:1	05148	스튜디오광고사진실습	1
795	05456	상업스튜디오실무	2	1:1	05077	상업사진스튜디오실무	1
796	00465	공업수학1	2	1:1	C0007	공업수학	2
797	05774	식품위생학	3	1:1	03324	식품위생	2
798	03641	대기오염론	3	1:1	05977	대기오염학	2
799	04813	대기오염론1	2	1:1	05977	대기오염학	2
800	04814	대기오염론2	1	1:1	05977	대기오염학	2
801	03350	대기오염	3	1:1	05977	대기오염학	2
802	04815	미생물학실험	1	1:1	05869	미생물학기초실습	2
803	05473	미생물실험	1	1:1	05869	미생물학기초실습	2
804	00949	토양오염학	2	1:1	03647	토양오염론	2
805	01395	본초학및실습1	3	1:1	05472	본초학1	3
806	04819	수질분석실험1	1	1:1	01202	수질분석실험	2
807	04820	수질분석실험2	1	1:1	01202	수질분석실험	2
808	03351	한약재가공학및실습	2	1:1	05458	한약재가공학	2
809	05912	대기질관리실습	2	1:1	00799	대기질관리	2
810	01396	본초학및실습2	3	1:1	03651	본초학및실습2	2
811	05478	한약재감별학	2	1:1	03344	한약재감별학및실습	2
812	02443	생물학	2	1:1	05484	일반생물	2
813	05484	일반생물	2	1:1	02443	생물학	2
814	04153	일반물리학	2	1:1	05956	대학물리	2
815	00029	헌법1	3	1:1	04245	헌법1	2
816	A0038	항공기체구조	3	1:1	A0059	항공기체1	3
817	A0022	항공기왕복기관	2	1:1	A0060	왕복엔진	3
818	A0030	항공기가스터빈기관	2	1:1	A0062	가스터빈엔진	3
819	A0046	항공기제어공학	2	1:1	A0063	제어공학	3
820	B0001	항공전자기초	3	n->1	B0054	항공기기초전기	3
821	05918	항공전자기초	2	n->1	B0054	항공기기초전기	3
822	05020	CAD/CAM	2	n->1	B0056	항공기도면	3
823	B0012	CAD/CAM	3	n->1	B0056	항공기도면	3
824	05224	CAD/CAM 1	2	n->1	B0056	항공기도면	3
825	05946	CAD/CAM 1	3	n->1	B0056	항공기도면	3
826	05922	CAD/CAM1(IFC)	2	n->1	B0056	항공기도면	3
827	04912	마이크로프로세서실습1	1	n->1	B0057	마이크로프로세서및실습1	3
828	B0028	마이크로프로세서실습1	2	n->1	B0057	마이크로프로세서및실습1	3
829	B0033	항공전자및계기계통	3	1:1	B0058	항공기계기계통	3
830	B0034	창의적설계	2	n->1	B0059	창의적설계1	2
831	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3	n->1	B0059	창의적설계1	2
832	04913	마이크로프로세서실습2	1	n->1	B0060	마이크로프로세서및실습2	3
833	B0035	마이크로프로세서실습2	2	n->1	B0060	마이크로프로세서및실습2	3
834	03528	창의적설계(캡스톤디자인)2	3	1:1	B0061	창의적설계2	2
835	03180	VHDL설계	3	n->1	B0064	VHDL및실습	3
836	05022	VHDL응용	2	n->1	B0064	VHDL및실습	3
837	03174	VHDL응용및실습	3	n->1	B0064	VHDL및실습	3
838	05023	VHDL응용실습	1	n->1	B0064	VHDL및실습	3
839	05223	VHDL응용실습	2	n->1	B0064	VHDL및실습	3
840	C0019	항공전자및계기계통	3	1:1	C0048	항공기계기계통	3
841	H0012	방재학개론	3	1:1	H0056	재해분석및경감	3
842	H0016	CAD/CAM1	2	1:1	H0058	CAD기초	2
843	H0021	항공안전및인적요소	3	1:1	H0060	인적성능및한계	3
844	H0023	CAD/CAM2	2	1:1	H0061	CAD응용	2
845	H0033	방재재료실험	2	1:1	H0062	방재재료학및실험	2
846	H0046	재해영향평가	3	1:1	H0064	재해영향평가및실습	3
847	01918	컴퓨터프로그래밍1	3	n->1	I0055	컴퓨터프로그래밍및실습1	3
848	04940	컴퓨터프로그래밍1	2	n->1	I0055	컴퓨터프로그래밍및실습1	3
849	05859	컴퓨터프로그래밍실습1	1	n->1	I0055	컴퓨터프로그래밍및실습1	3
850	I0003	컴퓨터프로그래밍1	2	n->1	I0055	컴퓨터프로그래밍및실습1	3

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
851	I0004	컴퓨터프로그래밍실습1	1	n->1	I0055	컴퓨터프로그래밍및실습1	3
852	I0005	리눅스시스템	2	n->1	I0056	리눅스시스템및실습	3
853	I0006	리눅스시스템실습	1	n->1	I0056	리눅스시스템및실습	3
854	01919	컴퓨터프로그래밍2	3	n->1	I0057	컴퓨터프로그래밍및실습2	3
855	04941	컴퓨터프로그래밍2	2	n->1	I0057	컴퓨터프로그래밍및실습2	3
856	05860	컴퓨터프로그래밍실습2	1	n->1	I0057	컴퓨터프로그래밍및실습2	3
857	I0010	컴퓨터프로그래밍2	2	n->1	I0057	컴퓨터프로그래밍및실습2	3
858	I0011	컴퓨터프로그래밍실습2	1	n->1	I0057	컴퓨터프로그래밍및실습2	3
859	01097	객체지향언어	3	n->1	I0058	객체지향언어및실습	3
860	05861	객체지향언어	2	n->1	I0058	객체지향언어및실습	3
861	05862	객체지향언어실습	1	n->1	I0058	객체지향언어및실습	3
862	I0016	객체지향언어	2	n->1	I0058	객체지향언어및실습	3
863	I0017	객체지향언어실습	1	n->1	I0058	객체지향언어및실습	3
864	01432	JAVA프로그래밍	3	n->1	I0059	JAVA프로그래밍및실습	3
865	05370	JAVA프로그래밍	3	n->1	I0059	JAVA프로그래밍및실습	3
866	02503	JAVA프로그래밍	2	n->1	I0059	JAVA프로그래밍및실습	3
867	05863	JAVA프로그래밍실습	1	n->1	I0059	JAVA프로그래밍및실습	3
868	I0022	JAVA프로그래밍	2	n->1	I0059	JAVA프로그래밍및실습	3
869	I0023	JAVA프로그래밍실습	1	n->1	I0059	JAVA프로그래밍및실습	3
870	03795	모바일앱프로그래밍	3	n->1	I0060	모바일앱프로그래밍및실습	3
871	05864	모바일앱프로그래밍	2	n->1	I0060	모바일앱프로그래밍및실습	3
872	05865	모바일앱프로그래밍실습	1	n->1	I0060	모바일앱프로그래밍및실습	3
873	I0029	모바일앱프로그래밍	2	n->1	I0060	모바일앱프로그래밍및실습	3
874	I0030	모바일앱프로그래밍실습	1	n->1	I0060	모바일앱프로그래밍및실습	3
875	03681	정보보호	3	n->1	I0061	정보보안	3
876	I0031	정보보호의이해	3	n->1	I0061	정보보안	3
877	03188	마이크로컴퓨팅2	3	n->1	I0063	IOT컴퓨팅	3
878	I0035	마이크로컴퓨팅	3	n->1	I0063	IOT컴퓨팅	3
879	04633	마이크로컴퓨팅	3	n->1	I0063	IOT컴퓨팅	3
880	01245	웹프로그래밍	3	n->1	06036	웹프로그래밍및실습	3
881	01246	웹프로그래밍	2	n->1	06036	웹프로그래밍및실습	3
882	03729	웹프로그래밍실무	3	n->1	06036	웹프로그래밍및실습	3
883	01839	웹프로그래밍실습	1	n->1	06036	웹프로그래밍및실습	3
884	I0043	웹프로그래밍	3	n->1	06036	웹프로그래밍및실습	3
885	05446	온라인게임제작	3	n->1	06037	온라인게임제작및실습	3
886	04634	온라인게임제작	2	n->1	06037	온라인게임제작및실습	3
887	05741	온라인게임제작실습	1	n->1	06037	온라인게임제작및실습	3
888	M0032	산업근골격계물리치료중재학	2	1:1	M0054	근골격계물리치료중재학	3
889	05835	HSE임상실습1	3	n->1	M0047	임상실습1	3
890	05836	HSE임상실습2	3	1:1	M0048	임상실습2	3
891	05417	HSE현장실습1	3	n->1	M0047	임상실습1	3
892	05418	HSE현장실습2	3	n->1	M0048	임상실습2	3
893	04863	일상생활활동	2	n->1	N0063	일상생활활동및실습	2
894	04864	일상생활활동실습	1	n->1	N0063	일상생활활동및실습	2
895	03065	일상생활활동작및실습	3	n->1	N0063	일상생활활동및실습	2
897	05420	창의적설계(캡스톤디자인)	2	n->1	W0087	캡스톤디자인2	2
898	03699	창의적설계(캡스톤디자인)	3	n->1	W0087	캡스톤디자인2	2
899	04834	뇌파감사학실습	1	n->1	Q0058	뇌파감사학	1
900	Q0005	뇌파감사학실습	1	n->1	Q0058	뇌파감사학	1
901	04463	면역혈청학및실험	2	n->1	Q0059	면역혈청학	2
902	Q0021	면역혈청학실습	2	n->1	Q0059	면역혈청학	2
903	04835	면역혈청학실험	2	n->1	Q0059	면역혈청학	2
904	03527	창의적설계(캡스톤디자인)1	3	1:1	W0086	캡스톤디자인1	2
906	03719	창의적설계1	2	1:1	F0052	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
907	F0029	소프트웨어프로젝트(창의적설계)	3	1:1	F0052	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
908	05763	창의적설계(캡스톤디자인)3	1	1:1	F0052	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
909	06003	창의적설계(캡스톤디자인)5	2	1:1	F0052	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
910	03720	창의적설계2	2	1:1	F0056	창의적설계(캡스톤디자인)2	2
911	05679	간호연구	3	n->1	06050	간호연구및간호통계	1

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
912	04520	간호연구	2	n->1	06050	간호연구및간호통계	1
913	G0034	항공기체구조	3	1:1	G0057	항공기체1	3
914	02642	현대사회와윤리	3	1:1	06046	인간과현대사회의윤리	2
915	05995	서양미술문명사	2	1:1	06045	서양예술문명사	2
923	B0018	항공전기기계통	2	1:1	B0066	항공전자전기계기1	3
924	B0033	항공전자및계기계통	3	1->n	B0067	항공전자전기계기2	3
925	B0058	항공기계기계통	3	1:1	B0067	항공전자전기계기2	3
926	B0007	항공전자기초실습	2	1:1	B0073	전기전자기초실습	1
928	E0032	항공세라믹재료	2	1:1	E0066	항공세라믹재료및실습	2
929	E0019	조직학	2	1:1	E0067	조직화및실습	3
930	E0030	항공비철재료학	2	1:1	E0068	항공금속학	2
934	F0005	객체지향프로그래밍	3	1:1	F0057	객체지향설계	3
935	02188	시스템프로그래밍	3	1->n	F0061	시스템프로그래밍	2
939	H0019	도시방재학	3	1:1	H0076	재난관리특론	3
940	00054	경영전략	2	1->n	00065	경영학의이해	2
941	04971	연구논문	2	1->n	E0073	연구및연구과제작성법	2
942	I0010	컴퓨터프로그래밍2	2	1->n	I0069	컴퓨터프로그래밍	3
943	01919	컴퓨터프로그래밍2	3	1->n	I0069	컴퓨터프로그래밍	3
944	04941	컴퓨터프로그래밍2	2	1->n	I0069	컴퓨터프로그래밍	3
945	I0057	컴퓨터프로그래밍및실습2	3	1->n	I0069	컴퓨터프로그래밍	3
946	01097	객체지향언어	3	1->n	I0071	객체지향프로그래밍	3
947	05861	객체지향언어	2	1->n	I0071	객체지향프로그래밍	3
948	I0016	객체지향언어	2	1->n	I0071	객체지향프로그래밍	3
949	I0058	객체지향언어및실습	3	1->n	I0071	객체지향프로그래밍	3
951	I0059	JAVA프로그래밍및실습	3	1:1	I0073	JAVA프로그래밍	3
952	01156	데이터베이스	3	1->n	I0074	데이터베이스	3
953	I0060	모바일앱프로그래밍및실습	3	1:1	I0076	모바일앱프로그래밍	2
954	04924	R&D인턴십2(현장실습)	3	1->n	I0077	현장실습LINC1	3
955	I0064	영상처리2	3	1:1	I0078	영상처리이해	3
956	I0063	IOT컴퓨팅	3	1->n	I0080	오픈소스IOT	3
957	03188	마이크로컴퓨팅2	3	1->n	I0080	오픈소스IOT	3
958	04633	마이크로컴퓨팅	3	1->n	I0080	오픈소스IOT	3
959	I0035	마이크로컴퓨팅	3	1->n	I0080	오픈소스IOT	3
962	03528	창의적설계(캡스톤디자인)2	3	1->n	I0084	창의적설계(캡스톤디자인)2	3
963	03720	창의적설계2	2	1->n	I0084	창의적설계(캡스톤디자인)2	3
964	K0005	이미지메이킹	2	1:1	K0081	매너와이미지메이킹	3
965	I0005	리눅스시스템	2	1->n	I0087	오픈소스운영체제	3
966	I0056	리눅스시스템및실습	3	1->n	I0087	오픈소스운영체제	3
967	K0005	이미지메이킹	2	1->n	K0099	매너와이미지메이킹	2
968	E0020	조직학실습	1	1:1	E0074	조직학및실습	3
969	E0053	박막공학	2	1->n	E0075	박막공학및실습	2
970	E0054	박막공학실습	1	1->n	E0075	박막공학및실습	2
971	05243	간호관리학실습2	1	1:1	L0070	간호관리학실습	2
972	01279	전기전자기초	3	1:1	B0070	전기전자기초	3
973	01281	전기전자실험	2	1->n	B0007	항공전자기초실습	2
974	B0007	항공전자기초실습	2	n->1	B0073	전기전자기초실습	1
975	05021	CAD/CAM실습	1	1:1	05227	CAD/CAM실습 2	1
976	05021	CAD/CAM실습	1	1:1	05225	CAD/CAM실습 1	1
977	I0056	리눅스시스템및실습	3	1->n	I0005	리눅스시스템	2
978	G0042	자동항행시스템	2	1:1	G0067	자동항행시스템및실습	3
979	05878	기초과학1	2	1:1	05956	대학물리	2
980	05675	환경과지구보존	2	1:1	05982	환경과지구의미래	2
981	05640	컴퓨터와정보사회	2	1:1	06084	컴퓨팅사고와SW이해	2
982	04054	지구보존과환경	2	1->n	05982	환경과지구의미래	2
983	04050	컴퓨터활용	2	1->n	06084	컴퓨팅사고와SW이해	2
984	04153	일반물리학	2	1->n	05878	기초과학1	2
985	R0038	캡스톤디자인	2	1:1	R0050	창의적설계심화(캡스톤디자인)	3
988	I0037	창의적설계	3	1:1	I0088	창의적설계(캡스톤디자인)1	3
989	I0055	컴퓨터프로그래밍및실습1	3	1->n	I0069	컴퓨터프로그래밍	3

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
990	U0034	창의적설계1	3	1:1	U0064	창의적설계(캡스톤디자인)1	3
992	C0022	창의적설계FT1	3	1:1	C0071	지능형드론캡스톤디자인1	3
993	Q0016	임상신경검사학실습	1	1:1	Q0064	항공신경검사학실습	1
994	H0035	창의적설계	3	1:1	H0078	창의적설계(캡스톤디자인)	3
995	G0032	창의적융합설계1	2	1:1	G0069	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
996	B0059	창의적설계1	2	1:1	B0077	창의적설계(캡스톤디자인)1	3
997	05932	호텔경영론(IFC)	2	1:1	K0018	호텔경영론	2
998	K0005	이미지메이킹	2	1->n	K0105	매너와이미지메이킹	2
999	B0061	창의적설계2	2	1:1	B0078	창의적설계(캡스톤디자인)2	3
1000	F0024	창의적설계FT1	3	1:1	F0067	창의적설계FT1	6
1001	01510	멀티미디어개론	2	1->n	X0087	멀티미디어의이해	2
1002	01511	멀티미디어개론	3	1->n	X0087	멀티미디어의이해	2
1003	Q0049	심장초음파검사학	1	1->n	Q0065	심장초음파검사학실습	1
1004	00027	구강영상학	2	1->n	00075	구강영상학및실습	2
1005	00028	구강영상학실습	1	1->n	00075	구강영상학및실습	2
1006	04629	구강영상학실습	3	1->n	00075	구강영상학및실습	2
1007	04123	구강영상학실습	2	1->n	00075	구강영상학및실습	2
1008	00017	최신치과재료학	2	1->n	00076	최신치과재료학실습	1
1009	00066	치과재료학실습	1	1->n	00076	최신치과재료학실습	1
1010	00066	치과재료학실습	1	1->n	00076	최신치과재료학실습	1
1011	05914	심장초음파검사학실습	1	1->n	Q0065	심장초음파검사학실습	1
1012	00022	임상치과학(치과교정학)	2	1:1	00079	치과교정학실습	1
1013	N0004	인체생리학	2	1:1	N0067	생리학	3
1014	N0004	인체생리학	2	1->n	N0068	생리학	3
1015	N0005	인체해부학	2	1:1	N0069	해부학	3
1016	N0010	작업수행분석및실습	2	1:1	N0071	활동분석	3
1017	N0024	아동및학교작업치료학	2	1->n	N0074	아동작업치료및실습	2
1018	N0025	아동및학교작업치료실습	1	1->n	N0074	아동작업치료및실습	2
1019	N0026	임상신경학	2	1:1	N0076	신경과학	2
1021	N0033	인지/연하재활및실습	2	1->n	N0078	감각과인지재활	3
1022	N0026	임상신경학	2	1->n	N0079	신경과학	2
1023	N0022	신경계작업치료학	2	1->n	N0080	신경계작업치료및실습	3
1024	N0023	신경계작업치료실습	1	1->n	N0080	신경계작업치료및실습	3
1025	N0023	신경계작업치료실습	1	1->n	N0078	감각과인지재활	3
1026	N0038	작업치료연구방법론	2	1:1	N0082	연구방법론	2
1027	N0063	일상생활활동및실습	2	1:1	N0083	일상생활활동	3
1028	N0036	정신사회작업치료학	2	1->n	N0084	정신사회작업치료및실습	2
1029	N0037	정신사회작업치료실습	1	1->n	N0084	정신사회작업치료및실습	2
1030	A0020	기계요소설계	2	1:1	A0079	기계요소설계및실습	2
1031	A0068	재료역학	2	1->n	A0080	재료역학및실습	3
1032	A0048	유한요소해석	2	1:1	A0082	유한요소법	2
1033	A0069	유한요소해석실습	1	1:1	A0083	유한요소해석및실습	2
1034	N0056	지역사회작업치료학	2	1->n	N0087	지역사회재활	3
1035	N0057	지역사회작업치료실습	1	1->n	N0087	지역사회재활	3
1036	N0059	작업치료행정	1	1:1	N0088	재활행정과정책	3
1037	A0050	생산및품질경영	3	1:1	A0087	항공우주품질경영	2
1038	A0018	항공기치공구설계	1	1:1	A0088	항공기계치공구설계	2
1039	B0014	전자회로1	3	1->n	B0085	전자회로및실습1	3
1040	B0021	전자회로실습	2	1->n	B0086	전자회로및실습2	3
1041	C0006	항공전기전자기초실험	1	1:1	C0080	항공전기전자기초실습	1
1042	C0016	전자회로실험	1	1:1	C0083	전자회로실습	1
1043	C0013	디지털공학실험	1	1:1	C0084	디지털공학실습	1
1044	C0048	항공기계기계통	3	1->n	C0086	항공전자전기기기1	3
1045	C0011	항공전자통신기기	3	1:1	C0087	항공전자전기기기2	3
1046	G0007	항공법규	2	1:1	G0073	무인항공법규	2
1047	J0052	조종실기1	2	1:1	J0058	운항실습7	3
1048	J0053	조종실기2	2	1:1	J0059	운항실습8	3
1049	N0026	임상신경학	2	1->n	N0090	신경과학	3
1050	N0063	일상생활활동및실습	2	1->n	N0091	일상생활활동	3

순번	구교과과정			신교과과정			
	과목코드	과목명	학점	대체구분	과목코드	과목명	학점
1051	E0003	항공기와금속재료	3	1:1	E0082	항공재료과학과공학1	2
1052	E0006	항공기재료학	3	1:1	E0083	항공재료과학과공학2	3
1053	E0006	항공기재료학	3	1->n	E0084	항공재료과학과공학2	3
1054	S0030	정신보건사회복지론	3	1->n	S0065	정신건강사회복지론	3
1056	G0041	창의적융합설계2	2	1:1	G0079	창의적설계(캡스톤디자인)2	2
1057	V0021	체력육성법	1	1:1	V0146	건강체력육성법	2
1058	V0021	체력육성법	1	1->n	V0175	건강체력육성법	2
1060	00465	공업수학1	2	1->n	B0082	대학수학1	2
1061	05956	대학물리	2	1->n	B0083	대학물리	2
1062	00466	공업수학2	2	1->n	B0084	대학수학2	2
1063	B0020	전자회로2	3	1->n	B0086	전자회로및실습2	3
1064	04068	기초수학	2	1->n	C0079	대학수학1	2
1065	03670	대학수학1	2	1->n	C0079	대학수학1	2
1066	03670	대학수학1	2	1->n	C0079	대학수학1	2
1067	05956	대학물리	2	1->n	C0081	대학물리	2
1068	C0019	항공전자및계기계통	3	1->n	C0086	항공전자전기계기1	3
1069	02020	프로그램개발과평가	3	1->n	S0065	정신건강사회복지론	3
1070	Q0030	창의적설계(캡스톤디자인)	2	1:1	Q0071	창의적설계(캡스톤디자인)1	2
1071	04692	작업치료학임상현장실습6	3	n->1	N0052	감각재활현장실습	3
1072	N0050	작업치료학임상현장실습6	3	n->1	N0052	감각재활현장실습	3
1073	04852	노인작업치료실습	2	n->1	N0053	노인작업치료학	2
1074	05486	노인작업치료실습	1	n->1	N0053	노인작업치료학	2
1075	N0054	노인작업치료실습	1	n->1	N0053	노인작업치료학	2
1076	04850	근골격계작업치료실습	1	n->1	N0020	근골격계작업치료학	2
1077	N0021	근골격계작업치료실습	1	n->1	N0020	근골격계작업치료학	2
1078	N0032	감각통합치료학및실습	2	1:1	N0027	감각처리장애와중재	2
1079	N0032	감각통합치료학및실습	2	1:1	N0027	감각처리장애와중재	2
1080	00220	미생물학	3	n->1	06145	미생물의도전	2
1081	02445	미생물학	2	n->1	06145	미생물의도전	2
1082	02987	미생물학	1	n->1	06145	미생물의도전	2
1083	05515	창의융합설계기초	2	1:1	06091	융복합캡스톤디자인	2
1084	03670	대학수학1	2	1:1	E0081	대학수학	2
1085	05956	대학물리	2	1:1	03672	에너지물리1	3
1087	00985	호텔경영론	3	1:1	K0007	호텔관광서비스론	3
1088	05960	웰니스와건강운동	2	1:1	04233	건강과운동	2