

# 2016학년도 2학기 기말시험 정답표

[빠른 과목 검색 : **Ctrl + F** + **과목명** 입력]

☞ 정답 또는 문제관련 문의 사항은 해당 학과로 연락 바랍니다.

중복정답 대 조 표	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	1,2	1,3	1,4	2,3	2,4	3,4	1,2,3	1,2,4	1,3,4	2,3,4	1,2,3,4

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
1	생물과학	44112	32A12	42323	D2442	34143	14I32	12413
1	인간과과학	42423	21144	23331	34122	14324		
1	인간과사회	12334	43242	23412	44311	2B432	21443	43312
1	초급중국어2	22141	31432	14233	31241	23122		
1	대학영어	21433	42121	42411	23412	33412	13124	31423
1	언어의이해	21312	2A212	14221	12112	11322	23223	12341
1	인간과심리	42121	32413	32413	32341	21434	33434	24222
1	초급프랑스어	32123	44334	21241	44314	34122	41233	42341
1	인간과교육	31324	41344	11423	21334	14221	32324	12143
1	국어학개론	41431	33431	24321	41332	41434	13241	33312
1	국문학개론	14223	43441	42323	14432	31412	34223	44434
1	영어듣기연습	31243	41321	41241	23224	23431	23441	11334
1	생활영어	13423	41342	41132	14431	24341	42221	34331
1	미국의사회와문화	12313	44221	21234	32423	12413	21212	31224
1	중국어초급회화	24321	23412	21323	32413	32423	13141	24332
1	중국고전문학의전통	31422	43144	13242	13131	32132	32142	41424
1	오늘날의프랑스	11323	21431	13442	11133	42334	23431	44442
1	생활프랑스어	22132	14311	43122	34322	33241	2212K	44124
1	일본어기초2	43241	32113	41431	31231	32142	22444	11221
1	일본고중세사	33324	21212	33214	43414	23144		
1	일본사회문화의이해	12413	42343	42142	11142	11321	31421	21244
1	교육심리학	12134	21221	33444	23431	32131	44244	13123
1	아동미술	14322	43142	43212	11224	34132	41133	41243
1	통치의기본구조	32421	12442	21314	13112	33442		
1	물권법	31334	23144	32212	34121	22433	31321	23132

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
1	형법각론	34142	32142	34213	23243	14312	42143	23423
1	정치학개론	43124	13314	21234	34122	34141	23324	11423
1	국제정책및통상갈등	23423	14423	24134	31431	42424		
1	발전행정론	22214	13213	42324	31233	32224		
1	기초거시경제론	32143	12414	24321	22342	23124	23123	41213
1	IT와경영정보시스템	32123	41423	14143	23312	24143	21432	11342
1	조직행위론	43343	14111	32214	31431	12423	33322	11321
1	세계지역경제론	33333	14444	14421	22342	32211	31342	13324
1	국제경영의이해	22323	34241	43344	34141	24124	41113	41321
1	국제무역과협상	21433	11143	41412	22313	24141	31244	32431
1	커뮤니케이션과인간	24232	21144	22211	343A2	42323	22221	43241
1	대중영화의이해	42131	42123	43132	34421	21314	23214	34312
1	저널리즘의이해	24313	42112	34432	12341	21433	41221	43321
1	한국문화자원의이해	D1432	32213	23124	33241	34A13	24312	43232
1	현대인의여가생활	43433	12312	44142	12312	34421		
1	관광경영론	33242	11323	21444	22311	13442	11133	42241
1	축산학	24311	21242	42341	22242	12434	13142	32432
1	재배학원론	32332	22413	34343	23431	31223	24324	21411
1	의류소재의이해	31431	42314	24241	32241	32331	24312	34243
1	인간발달	12141	34241	11343	22341	33211	14234	41321
1	식생활과문화	22411	33241	23124	13124	12414	21431	32142
1	C++프로그래밍	31241	33243	32414	21411	43242		
1	컴퓨터과학 개론	14243	24A33	24143	11234	11341	23231	32134
1	멀티미디어시스템	21434	321A3	32224	23224	43434	44421	31143
1	생활과통계	31423	231K2	13231	24312	42432		
1	R컴퓨팅	34114	31313	42434	32423	43241		
1	환경과대체에너지	12124	23412	33234	42311	31422	12221	42134
1	환경화학	21324	23441	34141	24331	21324		
1	보건행정	22143	31413	42434	22311	24341	21321	34424
1	인간행동과사회환경	12223	22141	4233E	2A121	33413	2A311	33133
1	시민교육론	24122	34211	33432	34141	41324	34124	14133

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
1	원격교육론	32423	41244	31142	13244	13231	41213	21143
1	놀이지도	32144	12341	24321	24321	34122	33432	13141
1	정신건강	41223	43124	32413	31322	31243	11414	31224
1	미술의이해와감상	42313	42312	43122	13134	23214	32332	24311
1	역사의현장을찾아서	13234	11431	42443	44412	14421	41343	33311
1	독서의즐거움	14433	23423	31342	13124	32133	43112	31422
1	청소년과학교교육	43424	21114	23231	42K1B	22423	11433	24244
1	청소년과부모	32312	44233	14324	33444	31413	24K42	22424
2	철학의이해	43424	33212	34243	13423	1431K	11244	23423
2	문학의이해	21443	23121	43212	131K2	43141	34314	23212
2	취미와예술	24314	13432	31121	21342	41324	33241	22313
2	수학의이해	13423	344K3	2443K	12414	23K31		
2	현대소설론	32231	33414	42121	22134	31143	12332	33214
2	고전시가강독	33421	12122	33134	24221	12333	11212	13333
2	맞춤법과표준어	13231	42342	23344	11324	21331	24231	41234
2	드라마와영어듣기	42133	23443	12412	22122	14144	42314	14321
2	영미단편소설	23143	32411	24324	21313	42141	34121	13214
2	영작문1	33144	43231	42213	24313	24122	31413	41214
2	중급중국어2	44142	42341	24211	21242	32342	31133	24142
2	중급한문	22432	42131	32232	32112	21324	43244	41332
2	중국어문법	22211	23434	23334	43134	41423	14121	32134
2	프랑스어의구조2	23341	33124	42424	33223	43313	42224	33414
2	실용프랑스어	41121	14131	42433	42141	24213	43421	31344
2	일본어기초2	21333	14212	42142	41131	12231	444K1	21344
2	일본어활용2	12341	14133	41223	23241	14332	34221	41223
2	일본인의경제생활	14434	22244	21223	23143	21333	31314	32433
2	일본어문법	31243	14232	41324	12314	43223	22132	32213
2	교육철학	32241	12323	42234	14433	41233	31421	33144
2	교육사회학	32414	22213	21413	24214	33244	44313	12124
2	기본권의기초이론	42413	14322	14234	32411	21331		
2	주식회사법	34221	21423	42134	32121	31313		

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
2	노사관계법	41422	33312	21434	41432	14334	43132	44342
2	기획론	41342	41312	32143	11434	41213		
2	사회복지정책론	24133	42112	3314K	41421	32414		
2	행정조직론	21431	22314	11443	21221	24423		
2	고급거시경제론	34341	44233	23142	21242	44423		
2	수량경제분석입문	14233	32313	14214	23211	24132		
2	경제사상과이론	21314	12311	4211B	42321	32343	11342	22132
2	경영의사결정론	23141	21143	41411	34143	41144	14334	34144
2	관리회계원리	14132	21423	32433	41241	12241		
2	중소기업경영론	23141	21331	24124	14312	42331	21213	14221
2	동아시아와 통일한국 경제	11424	42133	12432	13422	34213	11424	31224
2	산업구조와경쟁	13214	22333	41444	21414	13313	24334	14123
2	국제브랜드관리	13124	31243	12344	32134	22123	41324	42413
2	설득커뮤니케이션	23142	41312	34243	14321	12431	42142	13321
2	통합마케팅커뮤니케이션	41324	24443	41211	34242	32144	32312	34422
2	사진영상론	33214	44321	12134	21423	33214	41234	13142
2	아동·청소년과 미디어	KF433	23143	21234	21232	43213	42344	21344
2	여행사실무	24113	31114	12321	21444	22214	12123	24312
2	호텔산업의이해	11244	2221D	34242	31111	44223	33343	34411
2	항공예약발권2	4123C	14313	32122	31231	42241		
2	서유럽문화기행	32143	41432	14231	24442	34231	12332	14213
2	가축영양학	43243	2122A	32314	44312	21413	13444	33222
2	애완동물	23241	11243	44324	43424	1C444	24141	43434
2	재배식물생리학	32414	33424	23114	41344	43141	24134	14412
2	가계재무관리	11234	33224	34432	14123	32141	42141	42312
2	패션관리와스타일링	13124	34143	34122	41123	13C21	44332	31432
2	아동영양학	41413	42223	23424	43113	24312	13433	43241
2	자료구조	21433	31244	41431	43132	24142		
2	선형대수	34124	13223	41234	41123	24314		
2	프로그래밍언어론	44312	34321	24212	31341	12344		
2	확률의개념과응용	42232	21413	24314	22212	34314		

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
2	여론조사의이해	21133	23123	14241	12331	11234	44313	43112
2	데이터처리와활용	22314	31232	14223	42321	24214		
2	산업보건학	44114	31331	43K44	21422	13414	14312	34333
2	의료사회사업론	23132	13144	43421	34312	24321	42413	42331
2	환경생화학	4312D	14243	1312K	21432	42314	41122	23342
2	청소년심리	22321	23243	43122	13344	34222	43444	32211
2	인적자원개발론	42241	42312	31114	34344	33434	11112	12131
2	여성교육론	12322	22232	14122	43114	42124	41224	23143
2	유아교육철학및교육사	24314	12133	31341	21342	24423	21421	34214
2	학교폭력예방의이론과실제	31314	43234	33214	34334	13332	11224	31431
2	유아수학교육	21233	23413	34441	43342	13134	24113	21433
2	아동문학	32113	43434	34142	12323	12414	14243	33223
2	인물로본문화	43421	31234	12342	14231	1422B	34211	42134
2	역사의현장을찾아서	33312	41242	34342	23224	32112	23421	23234
2	생활속의경제	42123	31413	43222	41413	12411		
2	음악의이해와감상	41243	14244	11423	34313	24321	33314	334A1
2	사회복지실천론	43121	23231	13221	43143	11344	32222	42313
3	인간과교육	44122	23343	13142	E3131	43314	34412	21142
3	통일인사이드	24124	42242	31441	32343	21343	24121	43141
3	현대시론	433B3	41341	21212	41432	33142	31342	24243
3	고소설론과작가	44421	12241	31142	43433	21344	22343	24442
3	근현대문학사	44123	21342	13314	21423	13244	43231	12321
3	중세국어연습	33211	22342	41434	31144	41243	12341	13414
3	영어발음의원리	32434	12112	34231	24124	34213	23341	41341
3	영어회화1	21343	42432	23341	14314	11212	43421	31243
3	영어회화2	31441	31242	42432	43A32	21133	31124	44421
3	현대세계의이해와영어듣기	12412	31431	23434	21243	13442	13123	14141
3	영국문학의이해	34324	14244	41313	14324	11323	13242	43121
3	영작문2	23413	44123	34132	14211	34224	23144	34121
3	고급중국어2	43141	34132	34243	41224	11424	12334	12434
3	중국의사회와문화	12323	41321	43444	32312	41321		

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
3	중국명문감상	12233	34324	23221	24334	41422	33142	14433
3	중국어듣기연습2	13241	34132	14122	11423	34324		
3	봉쥬르프랑스	31222	14123	41144	31242	43412	22441	44213
3	프랑스어회화2	23113	33241	23424	42323	21414	41334	22231
3	프랑스어학의이해	13332	24224	23411	24313	13111	21132	14441
3	현대일본경제의이해	12211	43324	32344	14241	14423	23123	14313
3	현대일본정치의이해	12344	31314	22142	42311	12413	34231	23432
3	일본대중문화론	34413	23132	14331	13441	23423	11122	33331
3	일본의시와노래	31242	41342	24134	32423	43432	33421	22122
3	중급일본어활용2	23424	24432	14311	23314	24133	32123	11414
3	교육사	14143	24143	23141	12321	24344	33431	23421
3	교육사회학	24242	31232	22231	24123	23444	42431	42311
3	유아사회교육	32144	31123	22341	24212	32413	14342	11431
3	교과교육론	41134	22424	34314	32211	24421	44124	41123
3	교과교재연구및지도법	42123	13342	31223	21113	23324	23424	33434
3	생활법률	41433	14142	13114	33323	13132	41414	13141
3	개별행정법	34242	22431	41214	34211	31431		
3	주식회사법	34124	32314	21432	14321	43214		
3	소비자법	11432	24321	43231	42413	13232	14234	22341
3	법철학	32323	12123	31124	24441	41443	31121	31243
3	인권법	43133	41241	12343	22412	34214		
3	남녀평등과법	33233	44342	14331	43442	41142	13131	14323
3	행정조사론	24412	42224	24141	34134	44243		
3	행정사례연구	13414	42434	44213	13242	31413		
3	도시행정론	34244	22312	23243	24433	31244		
3	정책학원론	21314	23344	12421	43142	23123		
3	한국정부론	24431	42421	22411	32413	31342		
3	화폐금융론	34322	11144	32442	13332	42342	21241	24432
3	노동경제학	32434	23412	43441	42431	43414	31242	33443
3	국제금융론	14444	14421	22431	23234	43233	21234	44213
3	도시경제학	12344	24143	31121	24141	33431	42423	32244

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
3	원가회계	24344	12221	41134	43243	31323	24231	31413
3	금융투자자의이해	33124	32321	43432	31142	24131		
3	마케팅조사	32232	42344	21321	21223	33114	23324	41242
3	물류관리	22212	33212	11331	43234	42141	22234	12442
3	국제무역정책	44222	32421	33311	23133	13323	42422	33423
3	무역영어	31434	13141	31244	12333	21114	22244	33242
3	산업구조와경쟁	24224	14233	14111	21124	14411	22224	12321
3	국제광고론	12314	24114	24441	13331	44224	43122	43132
3	국제경영전략	41324	41321	42133	12432	13422	34213	11424
3	스피치커뮤니케이션	41114	31234	12311	12241	14314	22144	13113
3	뉴스취재와기사쓰기	43232	42121	42243	22441	42132		
3	멀티미디어기획제작	33411	42232	24321	13432	11411	13132	24112
3	방송기획제작의기초	43231	43132	32314	32431	44344	12131	23423
3	미디어연구방법	31442	23411	44241	13341	34114	41334	42114
3	컨벤션산업론	14232	31344	24442	31222	43441	42441	33214
3	관광연구의이해	21342	13123	42434	12431	13234	12K24	4143K
3	관광개발실무	13424	33421	24444	23212	11441	33244	33422
3	외식산업의이해	44413	11332	23442	31144	41322	22233	23111
3	여행영어2	12243	43233	42143	33221	43334		
3	환경친화형농업	13211	42431	32441	12242	34332	32431	44111
3	토양학	33112	42324	14241	24431	34321	13141	43133
3	재배식물육종학	24143	43112	33212	43321	43132	42341	14342
3	생물통계학	44323	42211	21412	14413	23144	42141	41221
3	생활원예	23234	14221	31423	42441	12314	12144	22434
3	조리원리	31321	14231	41142	1113K	11214	13422	14323
3	가정관리학연구법	24121	12221	31224	43243	24313	31431	F4334
3	임상영양학	12422	24134	14132	43321	22431	31243	43231
3	영양교육및상담	41313	33333	11233	43431	41223	14432	22313
3	단체급식관리	41342	43313	32424	32331	42231	42312	44131
3	의복구성의실제	43242	13413	21333	42212	21431		
3	지역사회복지론	13414	12214	23131	22314	42232	13421	43433

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
3	색채와디자인	21244	31432	32432	34421	31222	34312	14224
3	한국복식문화	41213	44322	13312	42314	21343	12431	31244
3	가족관계	23144	23311	44233	11142	33213	44233	21334
3	디지털패션표현	21324	32141	42222	13414	11422	34134	21413
3	서양복식문화	14224	24121	11123	24144	12221		
3	소비자와소비생활	41321	34314	13321	21131	32241	22434	21424
3	영양판정	31324	34241	33313	34214	21312	24133	22134
3	컴퓨터구조	12113	32234	12244	11334	41233	24442	31432
3	데이터베이스설계및구현	21422	24341	12231	34234	31414		
3	JSP프로그래밍	23343	14212	14324	22234	13243		
3	UNIX시스템	42413	13413	23134	1312E	43124		
3	컴파일러구성	44334	42C33	34132	32342	23213	12334	42424
3	보건정보데이터분석	41234	22434	131B3	22421	23243		
3	회귀모형	24124	32132	34124	31324	31243		
3	품질경영	34121	32411	44313	43241	32443		
3	표본조사론	32134	22124	23132	42232	13433		
3	실험계획과응용	32441	42434	32334	41313	23243		
3	보건통계학	44122	14121	13244	32343	22431		
3	상하수도관리	23424	33234	21234	42113	41121		
3	작업환경관리	32443	33413	12443	33413	41214		
3	환경보건학연구방법	21423	34233	43122	43143	24134	312K3	41134
3	환경미생물학	22342	44244	42312	22123	34122	34342	41314
3	간호이론	13432	43131	34112	43233	14323	32422	31123
3	지역사회간호학	23143	41343	34231	34431	14333	23421	23412
3	응급간호학	42341	11344	21213	33413	42143	21443	21344
3	고급간호연구	33431	43141	34213	24434	43311	32113	13434
3	인간행동과사회환경	31131	24231	44431	34323	32232	33122	43121
3	청소년문제	44422	431C2	33233	44321	11322	44213	44412
3	청소년지도방법론	22243	31342	32112	43224	13114	11412	24332
3	평생교육경영론	22112	24114	41142	31314	21123	42341	42132
3	평생교육프로그램개발	41321	44143	21242	34312	42324	42314	31244



학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
3	청소년프로그램개발및평가	33414	22333	32442	23124	31241	24121	42113
3	사회복지조사론	34121	14323	21432	21441	21343	32123	34214
3	평생교육실무론	21314	23221	43142	42313	41243	31424	23124
3	교직실무	42413	24412	33312	14321	14313	34214	12243
3	유아동작교육	34332	31321	12422	34412	32414	31242	43421
3	열린사회와21세기	34221	44414	43221	44434	33431	14424	24434
3	전통사회와생활문화	41314	24123	11334	34122	34134	13422	41232
3	근대화와동서양	22334	42131	13441	42312	14312		
3	동양철학산책	24324	22412	32442	14434	31431	22333	K2142
3	생명공학과인간의미래	24134	23122	41321	3K322	31131		
3	공연예술의이해와감상	43242	23412	11334	32421	21324	11332	42413
3	집단상담의기초	32421	43212	42344	24144	33124	43113	23212
4	현대의서양문화	13234	14341	22441	21424	32311	34433	22311
4	현대소설론	13344	31323	22232	12314	41214	23331	23341
4	한국희곡론	44334	31342	32431	33423	32112	34131	24214
4	한국한문학의이해	21411	42143	23134	21422	23224	41414	31244
4	한국어교육론	34122	12314	43322	21433	1114D	32123	13321
4	언어와의미	43132	13413	31321	44224	32244	22322	11334
4	국문학연습	34412	34212	33244	31313	23143	12434	13324
4	영어의역사	21344	13241	31422	31211	32441	132K3	31241
4	영미시	34113	42441	41321	23131	44142	41341	43213
4	고급영문강독	42433	21213	11241	33323	21344	13234	21233
4	중국어작문	14223	13143	21321	41333	43411	33443	44222
4	영상중국어	41321	32242	42331	2231A	24331	43321	231K4
4	중국시사텍스트특강	21412	33242	43114	21421	32141		
4	중국현대문학작품선	13224	31314	22421	34141	41332		
4	오늘날의프랑스	23121	44241	43124	32324	32332	33234	43F22
4	프랑스어와문화	44141	14414	41123	32321	21211	22344	14144
4	프랑스어권연구	41241	34123	31434	21432	31121	12144	12124
4	시사프랑스어	32414	22433	12413	11411	42234	24231	33413
4	전근대한일관계사	31441	23314	22433	12412	42341		

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
4	일본문학의흐름	41221	32331	42334	22412	32323	21431	42122
4	일본학원서강독	13231	41324	41144	24323	14333	14142	32113
4	일본의언어와문화	31421	43122	31423	41342	14322	34132	41324
4	교육심리학	34412	14324	23443	13322	11413	22234	21112
4	교육행정및경영	41142	33142	13124	32143	12243	14243	12113
4	유아교육기관운영관리	21314	12323	23232	41413	14214	43423	22413
4	아동복지	32313	22214	34342	11444	12134	34342	24412
4	특수아교육	33343	33423	32324	14441	33413	22144	42341
4	통치의기본구조	13442	21234	13143	21123	43123		
4	형사정책	24432	31243	21431	34123	23142		
4	국제법	34122	23143	41423	31321	23414	41143	11234
4	친족상속법	11313	34244	12423	32113	31442	31131	31224
4	세법	13244	12224	13314	22312	33343	11342	13434
4	환경법	33132	13442	44144	23143	44213	14132	34423
4	공공관리론	33413	11424	21231	11323	32142		
4	정책분석론	32214	43111	23243	42113	23244		
4	행정변동론	14434	14122	44311	33424	41243		
4	정부기업관계론	34432	11432	41234	31411	14244		
4	한국경제의이해	44143	32231	14233	21124	31214		
4	부동산시장과정책	31432	22442	21432	33411	11144	42242	11322
4	보건경제학	24441	14212	14142	33323	41234	43242	11212
4	환경경제학	14324	21122	43421	31441	32411	43232	14323
4	경영전략론	11413	34143	42231	41124	24113	34412	31232
4	경영학특강	33343	14322	42413	24411	14133	13442	11214
4	비영리조직경영론	41112	23413	14411	43332	14424	11221	32243
4	금융제도의이해	24341	34411	34132	24213	34342	42324	14342
4	마케팅특강	21144	13124	13421	23211	23334	24422	14231
4	한국무역론	44411	34211	12341	42111	41334	11124	43431
4	무역법규	34132	43114	24431	44323	12211	32224	41313
4	국제경제환경론	42311	32433	31444	31331	34413	32342	21243
4	국제물류론	32121	32434	23431	34143	42414	13142	21232

학 년	교 과 목 명	1~5	6~10	11~15	16~20	21~25	26~30	31~35
		36~40	41~45	46~50	51~55	56~60	61~65	66~70
4	홍보론	33432	23434	34124	24321	43433	21223	32142
4	영화기획제작	13241	24321	34321	44321	12341	23421	33241
4	소셜미디어	33232	43331	43313	23421	44343	12411	23423
4	미디어심리학의이해	14344	1K233	13431	32323	1B341	32211	22431
4	지역관광론	42224	11423	24311	44312	43412	14421	12231
4	관광창업론	33242	11323	21444	22311	13442	11133	42241
4	관광해설론	42214	12414	34434	43234	24323	14212	32421
4	농업경영학	13214	33321	3242B	14331	42231	31422	13442
4	농업·농촌의이해	FD431	13422	41234	12123	23414	41321	31324
4	농축산식품이용학	31342	44213	23143	31242	14D12	31432	32334
4	가축사양학2	12232	42343	43C31	11124	43144	A3414	21224
4	텍스타일기획과표현	31313	13213	13413	42213	34141	24313	41314
4	지역사회영양학	34332	14222	41442	44241	31221	13341	13443
4	노인복지론	42121	43423	14324	31F23	41231	32413	23412
4	패션마케팅	12343	31412	11324	23K24	41214	32134	22433
4	식품가공및저장학	13142	31241	32243	34331	24212	42314	43113
4	가족상담및치료	11234	41422	32413	24311	14233	21441	23411
4	운동과영양	43224	A3311	33234	42114	14423	24214	23143
4	전통복식공예디자인	12343	24213	13223	13114	41312	33123	31424
4	비영리기관운영관리	32424	21241	34134	31143	21413	21142	23433
4	식품위생학	34424	13422	41443	34431	23213	14234	11322
4	시뮬레이션	32114	23331	44314	11322	42341	44124	31121
4	HTML5	21223	23214	24422	43134	22423		
4	인공지능	21423	41413	12412	34324	31214	13423	34123
4	데이터분석사례연구	43433	21434	33222	13211	21343		
4	데이터마이닝	13444	22112	31223	41421	44412		
4	바이오정보학개론	24134	32423	12324	23421	23241		
4	빅데이터의이해	21142	32A34	12312	31244	32324		
4	고급R활용	24321	34213	42141	32213	23124		
4	건강증진론	23414	31123	42143	14323	14324	31213	24243
4	토양지하수관리	43234	12124	33424	22133	13441	14314	24144

[illegible]