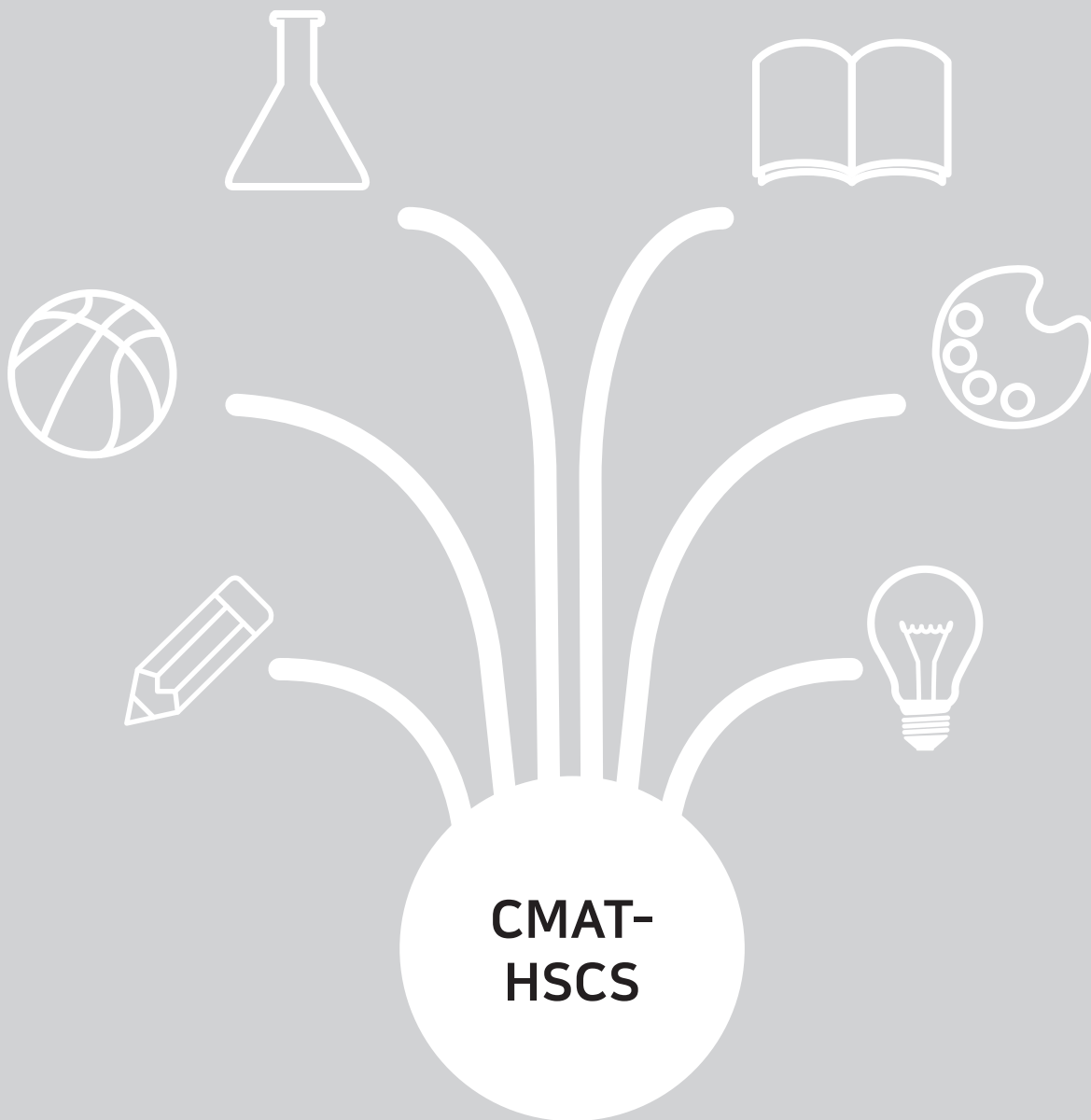


# 고교학점제를 위한 대학전공적합검사

CMAT-HSCS, College Major Aptitude Test for High School Credit System



본 검사는 대학진학을 위해 전공을 고민하는 중·고등학생들에게 어느 계열의 전공을 선택하는 것이 적합한지를 알아보기 위한 검사입니다. 진로·교육·심리 전문가들이 추천한 Greenwood의 진로 의사결정 모델을 통하여 학생의 흥미·적성·성격·가치를 모두 반영한 종합적인 결과를 보여드리며, 전공과 관련된 2015 개정 교육과정의 선택과목을 추가로 제공하여 고교학점제 진로진학설계에 도움을 주고자 합니다.



[Greenwood의 진로 의사결정 모델]



## 사전검사 '희망계열'

※ 검사를 하기 전 여러분이 희망하는 계열이 있는지 측정하는 문항입니다. 다음 계열 중 두 가지를 고르세요.

※ 예시)

사회과학과 간호에 평소 관심이 있을 경우 OMR 답안지에 아래와 같이 표시합니다.

희망계열1		희망계열2	
0	5	2	1
●	○	○	○
○	○	○	●
○	○	●	○
○	○	○	○
	○		○
	●		○
	○		○
	○		○
	○		○
	○		○

① 언어·문학	⑨ 수학·물리·천문·지리	⑰ 컴퓨터·통신	⑳ 응용예술	㉓ 초등교육
② 인문과학	⑩ 건축	⑱ 산업	㉑ 무용·체육	㉔ 중등교육
③ 경영·경제	⑪ 토목·도시	⑲ 화공	㉒ 미술·조형	
④ 법률	⑫ 교통·운송	⑳ 의료	㉔ 연극·영화	
⑤ 사회과학	⑬ 기계·금속	㉑ 간호	㉕ 음악	
⑥ 농림·수산	⑭ 전기·전자	㉒ 약학	㉖ 교육일반	
⑦ 생물·화학·환경	⑮ 정밀·에너지	㉓ 치료·보건	㉗ 유아교육	
⑧ 생활과학	⑯ 소재·재료	㉔ 디자인	㉘ 특수교육	



## 1부 흥미 '전공흥미'

※ 다음은 대학의 각 전공에서 공부하는 내용에 대해 여러분이 얼마나 좋아하거나 배우고 싶은지를 측정하는 문항입니다. 각 문항에 대해 동의하는 정도를 표시해 주세요.

※ 예시)

인간 언어의 구조 및 원리 등 언어 일반에 대해 공부하는 것을 매우 좋아하는 경우 OMR 답안지에 아래와 같이 표시합니다.

	매우 아니다	아니다	보통이다	그렇다	매우 그렇다
1	①	②	③	④	●

1	인간 언어의 구조 및 원리 등 언어 일반에 대해 공부하고 싶다.
2	우리말 또는 한국문학에 대해 공부하고 싶다.
3	일본어 또는 일본문학에 대해 공부하고 싶다.
4	중국어 또는 중국문학에 대해 공부하고 싶다.
5	베트남, 인도, 몽골, 터키 등 아시아 및 중동 지역의 언어 또는 문학에 대해 공부하고 싶다.
6	영어 또는 영미 문학에 대해 공부하고 싶다.
7	독일어 또는 독일 문학에 대해 공부하고 싶다.
8	러시아어 또는 러시아 문학에 대해 공부하고 싶다.
9	스페인어 또는 스페인어로 된 문학(스페인 및 중남미 문학)에 대해 공부하고 싶다.
10	프랑스어 또는 프랑스 문학에 대해 공부하고 싶다.
11	네덜란드, 포르투갈, 이탈리아, 체코, 아프리카 지역의 언어 또는 문학에 대해 공부하고 싶다.
12	구체적인 언어를 정하지는 않았지만 외국어, 외국문학, 또는 통역을 공부하고 싶다.
13	문헌과 정보를 검색·수집·조직·이용·전송하는 방법 및 기술에 대해 공부하고 싶다.
14	세계 각 민족의 사회와 문화, 그리고 이를 연구하고 응용하는 방법에 대해 공부하고 싶다.
15	과거부터 현재까지 인간 사회의 변천과정 및 역사적 기록에 대해 공부하고 싶다.
16	종교에 대해 공부하고 싶다.
17	세계 여러 지역의 언어와 문화에 대한 이해를 통해 각 지역과 우리나라와의 관계에 대해 공부하고 싶다.
18	동서양의 철학 및 윤리 사상에 대해 공부하고 싶다.

19	구체적인 분야를 정하지는 않았지만 인간과 인류, 문화, 역사 등에 대해 공부하고 싶다.
20	경영조직의 인사·조직·생산·마케팅·재무 등 경영과 관련된 이론과 응용에 대해 공부하고 싶다.
21	인간의 경제활동과 관련된 여러 문제에서의 합리적인 의사결정에 대해 공부하고 싶다.
22	여가 및 관광에 관련된 산업에 대해 공부하고 싶다.
23	광고와 홍보에 관련된 이론·기획·제작·조사·미디어 등에 대해 공부하고 싶다.
24	금융·재무·보험·세무·회계 등에 대한 이론과 실제적인 응용 방법에 대해 공부하고 싶다.
25	무역·유통·통상 등 국가 간에 이루어지는 물품 및 서비스의 이동·교류, 물품의 생산에서 공급까지의 과정에 대해 공부하고 싶다.
26	구체적인 분야를 정하지 않았지만 경영 또는 경제와 관련된 분야에 대해 공부하고 싶다.
27	여러 가지 법률 및 법이 지배하는 사회현상에 대하여 공부하고 싶다.
28	가족 및 아동 문제, 노인 문제, 청소년 비행 문제, 산업복지 문제 등 사회문제들의 해결방법과 관련된 연구와 실천에 대해 공부하고 싶다.
29	국제화, 세계화에 따른 세계 여러 국가의 정치·경제·군사·문화의 현황 및 영향 관계에 대해 공부하고 싶다.
30	도시 및 지역개발과 관련된 문제를 파악·분석하고 해결방안을 모색하는 이론과 정책에 대해 공부하고 싶다.
31	사회 현상을 이해하고 더 나은 사회를 모색하는 것과 관련된 이론 및 응용 방법에 대해 공부하고 싶다.
32	인간의 마음과 행동, 그리고 이를 과학적으로 연구하고 응용하는 방법에 대해 공부하고 싶다.
33	인간 커뮤니케이션의 다양한 형태, 과정, 매체에 대한 이론 및 응용 방법에 대해 공부하고 싶다.
34	국내외 정치 현상에 관한 이론과 정치를 분석·평가하는 것에 대해 공부하고 싶다.
35	국가와 지자체의 운영을 효율적으로 관리하는 것과 관련된 이론 및 응용 방법에 대해 공부하고 싶다.
36	구체적인 분야를 정하지 않았지만 사회의 여러 가지 현상·법·제도 등에 대해 공부하고 싶다.
37	농업 및 축산업과 관련하여 공부하고 싶다.
38	강이나 바다 등에서 생산되는 식량자원의 저장·가공·이용에 대해 공부하고 싶다.
39	수목·채소·과수·꽃을 탐구하고 가꾸는 것과 관련된 기술 및 이론 대해 공부하고 싶다.
40	생명체를 연구 대상으로 하여 질병의 극복, 식량문제, 환경문제 등의 해결에 대해 공부하고 싶다.
41	생물 및 생명현상에 대해 공부하고 싶다.
42	가축을 포함한 동물의 생산과 이용, 질병예방 및 치료에 대해 공부하고 싶다.
43	식량, 석재 및 골재, 토양 및 지하수 등 여러 가지 자원을 안전하고 경제적인 방법으로 개발하는 것에 대해 공부하고 싶다.

44	물질의 성질 및 구조, 화학반응 및 합성 등에 대해 공부하고 싶다.
45	환경 보호 및 환경의 질을 개선하는 것에 대해 공부하고 싶다.
46	가정생활의 질적 향상과 개인 및 가족의 복지증진에 대해 공부하고 싶다.
47	식품의 조리·가공·저장·섭취 등에 대한 이론 및 기술에 대해 공부하고 싶다.
48	의생활과 관련된 의류·의상·패션에 대해 공부하고 싶다.
49	구체적인 분야를 정하지 않았지만 여러 가지 생활과학과 관련하여 전반적으로 공부하고 싶다.
50	여러 현상의 논리적 구조를 수학을 통해 설명하는 것에 대해 공부하고 싶다.
51	다양한 분야의 정보를 수집하여 분석·해석하는 통계적인 방법론을 공부하고 싶다.
52	모든 자연현상의 근본 원리로서 물리학에 대해 공부하고 싶다.
53	우주의 제반 질서와 법칙, 기상현상의 본질과 예측, 기후변동 등에 대해 공부하고 싶다.
54	자연을 활용한 다양한 인프라 구축, 국토와 지역문제 이해, 지리정보시스템, 지구의 구성성분 및 구조 등에 대해 공부하고 싶다.
55	구체적인 분야를 정하지 않았지만 자연과학과 관련하여 전반적으로 공부하고 싶다.
56	건물단위에서 도시규모에 이르기까지 건축계획 및 설계, 건축구조 및 시공, 건축 환경 및 설비 등에 대한 이론 및 응용 기술을 공부하고 싶다.
57	건축전반에 걸친 공학기술적·예술적 측면에 대한 이론 및 기법에 대해 공부하고 싶다.
58	주택정원, 도시공원, 자연공원, 관광지 등을 합리적이고 아름답게 계획·설계·시공·감리·보호·관리하는 것과 관련된 이론 및 기법을 공부하고 싶다.
59	구조공학, 지반공학, 수공학 등에 기초하여 인류에게 편의를 제공하기 위해 자연환경을 최대한 활용할 수 있는 방법에 대해 공부하고 싶다.
60	각종 도시문제를 해결하고 합리적인 도시계획을 수립하는 것에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
61	교통문제의 해결방안이나 교통수단의 기계 및 기관에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
62	항공우주산업, 항공 장비·기계, 항공기 운항 및 안전 등에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
63	해양을 합리적으로 이용하기 위한 해양개발 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
64	각종 산업기계 및 관련장치 설비의 설계·제작·이용·관리 등에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
65	금속재료 또는 세라믹스 재료에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
66	자동차의 설계·제조와 관련된 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
67	전기에너지의 발생원리, 전력시스템 제어, 회로설계, 통신 등과 관련된 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
68	반도체 소자 및 설계, 회로설계, 컴퓨터 구조 및 설계, 유무선 통신 시스템, 컴퓨터 통신망, 신호·영상 처리, 로봇틱스 등에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.

69	기계·전기·전자·컴퓨터 분야의 다양한 기술을 상호 연결하여 활용하는 것에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
70	물리학을 기초로 하여 광통신, 광소자, 레이저 등에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
71	에너지원의 특성과 활용에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
72	반도체·세라믹 재료의 제조와 생산, 재료의 성분, 구조와 공정에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
73	의류, 자동차, 스포츠·레저용품, 비행기 및 우주 항공 등에 사용되는 섬유소재에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
74	정보, 전자산업, 우주항공산업, 에너지산업 등 첨단 산업발전에 필요한 핵심 기초 소재의 개발에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
75	철강, 비철 재료 및 신소재 등의 재료를 구성하고 있는 각종 물질의 구조와 조직에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
76	컴퓨터 하드웨어 및 소프트웨어, 컴퓨터 언어와 프로그램 등에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
77	애니메이션, 게임 소프트웨어 등 실생활에서 소프트웨어의 응용에 초점을 맞추어 공부하고 싶다.
78	정보의 수집과 관리, 정보분석, 정보교환 및 전송과 관련하여 컴퓨터 시스템, 네트워크, 데이터 통신, 위성통신 등에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
79	산업 및 공공조직의 경영합리화와 생산성 향상을 위해 시스템을 체계적으로 분석·설계하고 운영·개선하는 방법에 대한 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
80	정유, 석유화학공업, 에너지와 관련된 이론 및 응용기술을 공부하고 싶다.
81	의료 및 보건을 담당하는 의사가 되기 위해 필요한 지식과 기술, 태도에 대해 공부하고 싶다.
82	치아 및 구강의 보건·치료를 담당하는 치과 의사가 되기 위해 필요한 지식과 기술, 태도에 대해 공부하고 싶다.
83	전통의학으로서 한의학에 대해 공부하고 싶다.
84	건강증진과 안녕에 기여하는 간호사가 되기 위해 필요한 기본적 지식과 기술, 태도에 대해 공부하고 싶다.
85	생명현상에 영향을 주는 약물, 제약 및 생리 활성물질에 대해 공부하고 싶다.
86	인류의 건강증진 및 환경보존과 관련하여 환경위생, 식품위생, 산업위생 등에 대해 공부하고 싶다.
87	신체적·정신적 장애인의 재활을 위한 의학적 지식 및 방법에 대해 공부하고 싶다.
88	공학적 원리와 방법을 의학 분야에 적용하고 활용하는 것에 대해 공부하고 싶다.
89	인간생활의 편리함과 아름다움을 추구하는 디자인 전반에 관련된 이론 및 실기에 대해 공부하고 싶다.
90	새로운 제품의 창조와 관련된 디자인의 이론 및 응용방법에 대해 공부하고 싶다.
91	이미지나 심벌을 통해 의미를 효율적으로 전달하는 디자인에 대해 공부하고 싶다.
92	패션과 의류에 관련된 디자인에 대해 공부하고 싶다.
93	가구제품, 실내건축, 영상 등과 관련된 디자인에 대해 공부하고 싶다.

94	인간생활의 미적·기능적 실용예술로서 공예에 대해 공부하고 싶다.
95	예술적 표현매체로서 사진, 만화, 애니메이션 등에 대해 공부하고 싶다.
96	연극·영화·연출·제작·촬영·편집 등 영상예술에 대해 공부하고 싶다.
97	한국무용, 현대무용, 발레 등 무용이론 및 실기에 대해 공부하고 싶다.
98	스포츠과학, 생활체육, 건강과 관련된 이론 및 실기에 대해 공부하고 싶다.
99	미술 전반에 대한 이론 및 실기에 대해 공부하고 싶다.
100	미학과 미술을 경제적·사회적·환경적 문제해결에 적용하고 응용하는 것에 대해 공부하고 싶다.
101	조각, 조소, 판화 등 조형예술에 대해 공부하고 싶다.
102	공연예술로서의 연극이나 비디오예술로서의 영화에 대해 공부하고 싶다.
103	음악 전반에 관한 이론과 실기를 공부하고 싶다.
104	우리 전통음악에 대해 공부하고 싶다.
105	피아노와 관현악 등 악기 관련 이론 및 실기에 대해 공부하고 싶다.
106	가창, 발성, 곡 해석, 오페라 연기 등 성악 관련 이론 및 실기에 대해 공부하고 싶다.
107	현대음악 창작·작곡을 위하여 서양음악의 기법과 어법에 대해 공부하고 싶다.
108	교회음악, 생활음악, 종교음악, 실용음악 등에 대해 공부하고 싶다.
109	교육의 본질·법칙·방법 등 교육에 관한 여러 현상에 대해 공부하고 싶다.
110	어린이집 또는 유치원 교사가 되기 위해 영유아기의 신체적·정서적·사회적·인지적 발달과 관련된 이론과 실천에 대해 공부하고 싶다.
111	특수교사가 되기 위해 장애인이 지니고 있는 가능성과 강점을 파악하고 길러줄 수 있는 방법과 실천에 대해 공부하고 싶다.
112	초등교사가 되기 위해 필요한 초등교육에 대한 기본적 이론 및 방법에 대해 공부하고 싶다.
113	언어관련 교과 교사가 되기 위해 필요한 언어교육의 이론 및 방법에 대해 공부하고 싶다.
114	윤리나 종교 등 인문학 관련 교과 교사가 되기 위해 필요한 인문교육의 이론과 방법에 대해 공부하고 싶다.
115	일반사회, 역사, 지리 등 사회 교과 교사가 되기 위해 필요한 사회교육의 이론과 방법에 대해 공부하고 싶다.
116	기계, 전기, 전자공학, 컴퓨터 관련 교과의 교사가 되기 위해 필요한 이론과 방법에 대해 공부하고 싶다.
117	수학, 물리, 화학, 생물, 지구과학, 가정 관련 교과의 교사가 되기 위해 필요한 이론과 방법에 대해 공부하고 싶다.
118	예체능 교과 교사가 되기 위해 필요한 이론과 방법에 대해 공부하고 싶다.

## 1부 흥미 '활동흥미'

※ 다음은 전공이나 직업과 관련된 여러 가지 활동에 대해 여러분이 얼마나 좋아하거나 하고 싶은지를 측정하는 문항입니다. 각 문항에 대해 동의하는 정도를 표시해 주세요.

※ 예시)

언어 배우거나 글쓰는 것을 전혀 좋아하지 않는 경우 OMR 답안지에 아래와 같이 표시합니다.

	매우 아니다	아니다	보통이다	그렇다	매우 그렇다
1	●	②	③	④	⑤

1	언어 배우거나 글쓰는 것을 좋아한다.
2	번역가, 통역가, 작가, 문학비평가 등과 관련된 직업을 갖고 싶다.
3	우리나라나 외국의 역사와 철학, 문화에 관한 책과 자료를 읽는 것을 좋아한다.
4	역사학자, 문화재 전문가, 기록물 관리사 등과 관련된 직업을 갖고 싶다.
5	국가 경제나 기업체의 전망에 대해 이야기 나누는 것을 좋아한다.
6	회사나 기업체의 경영과 관련된 일을 하고 싶다.
7	여러 가지 법과 판례에 대해 알아가는 것을 좋아한다.
8	공정한 법 집행을 통해 억울한 사람이 없도록 하는 직업을 갖고 싶다.
9	시사나 사회 관련 뉴스와 프로그램을 좋아한다.
10	공무원, 상담사, 사회복지사, 기자, 시민단체 활동가 등 사회문제 해결과 관련된 일을 하고 싶다.
11	농작물이나 과수, 축산물, 수산물 등을 기르고 가꾸는 일을 좋아한다.
12	농업·수산업·임업 등 전통적 산업의 미래 가치를 이끌어내는 일을 하고 싶다.
13	동물이나 식물의 생태를 조사하고 성분을 분석하는 것을 좋아한다.
14	동식물 연구자나 화학 및 환경 전문가가 되고 싶다.
15	식품영양이나 의생활 등 가정생활을 질적으로 개선하는 데 관심이 많다.
16	의·식·주 및 아동 돌봄 등 인간 생활을 개선할 수 있는 일을 하고 싶다.
17	물리, 수학, 천문학 등 순수과학에 대한 탐구를 좋아한다.
18	지리정보 전문가, 통계분석가, 물리학자, 수학자, 천문학자 등과 관련된 일을 하고 싶다.

19	유명한 건축가나 건축물에 대한 이야기를 좋아한다.
20	집이나 건물, 시설 등을 설계하고 건축하는 일을 하고 싶다.
21	세계 유명도시의 성립과정과 그 도시의 도로 및 하천의 구성 등에 대해 알아보는 것을 좋아한다.
22	토목기술자, 측량전문가, 도시계획 전문가 등과 관련된 일을 하고 싶다.
23	자동차, 비행기, 선박 등의 모형이나 장난감을 만들고 조립하는 것을 좋아한다.
24	교통전문가, 기관사, 관제사, 항공기 및 선박 정비원 등과 관련된 일을 하고 싶다.
25	기계를 분해·조립하는 것을 좋아한다.
26	기계·금속 관련 분야에서 일하고 싶다.
27	전기나 전자제품의 원리에 대해 알아내는 것을 좋아한다.
28	전기·전자 관련 분야에서 일하고 싶다.
29	태양열, 풍력 등 신재생에너지에 대해 관심이 많다.
30	광학 또는 에너지 관련 분야에서 일하고 싶다.
31	우주복이나 우주선의 소재 등 극한 환경에서 견딜 수 있는 재료에 대해 관심을 가져본 적이 있다.
32	섬유, 금속, 신소재 등 재료공학 분야에서 일하고 싶다.
33	컴퓨터나 스마트폰을 활용하여 코딩이나 프로그램 만들거나, 기기를 분해·조립하는 것을 좋아한다.
34	컴퓨터, 스마트폰, AI 등과 관련된 하드웨어나 소프트웨어 분야에서 일하고 싶다.
35	제품이 생산되고 관리되는 과정에 대해 관심이 많다.
36	생산관리, 품질관리, 산업안전 등과 관련된 일을 하고 싶다.
37	석유나 화학원료로 만들 수 있는 다양한 제품들에 대해 관심이 많다.
38	정유, 석유화학, 생물화학 관련 분야에서 일하고 싶다.
39	인체의 구조와 기능에 대해 아는 것을 좋아한다.
40	의사나 한의사 등 의료 분야에서 일하고 싶다.
41	아픈 사람을 돕고 간호하는 것을 좋아한다.
42	간호 분야에서 일을 하고 싶다.
43	여러 가지 약의 성분에 대해 관심이 많다.

44	약사나 제약 전문가 분야에서 일을 하고 싶다.
45	건강증진을 위한 활동이나 환자 및 장애인의 재활을 돕는 데 관심이 많다.
46	보건전문가, 재활치료사, 의료기기 제작자 등과 관련된 일을 하고 싶다.
47	옷이나 제품 등의 디자인을 만들어 보는 것을 좋아한다.
48	디자인 분야에서 일을 하고 싶다.
49	사진이나 영상을 촬영하고 인화 및 편집하는 것을 좋아한다.
50	실용예술, 영상·사진, 애니메이션 등의 분야에서 일하고 싶다.
51	운동 또는 무용을 하는 것을 좋아한다.
52	스포츠와 관련된 분야에서 일하고 싶다.
53	미술 작품을 만들고 관람하는 것을 좋아한다.
54	미술과 관련된 분야에서 일하고 싶다.
55	연극 또는 영화를 직접 연기·제작하는 것을 좋아한다.
56	연극이나 영화 관련 분야에서 일하고 싶다.
57	악기를 직접 연주하거나 음악공연을 관람하는 것을 좋아한다.
58	음악과 관련된 분야에서 일하고 싶다.
59	교육 문제나 정책에 대해 다른 사람과 토론하는 것을 좋아한다.
60	교육연구자, 교육행정가 등 학교 교사가 아닌 교육 관련 분야에서 일하고 싶다.
61	유아들을 가르치고 돌보는 것을 좋아한다.
62	유치원 또는 유아교육기관에서 아이들을 가르치고 싶다.
63	장애인의 권리와 복지를 위한 활동에 참여하는 것을 좋아한다.
64	장애인을 위한 교육 활동을 하고 싶다.
65	초등학생 아이들과 함께 놀아주거나 가르치는 것을 좋아한다.
66	초등학교에서 학생들을 가르치고 싶다.
67	내가 아는 것을 또래 친구들에게 가르치는 것을 좋아한다.
68	중고등학교에서 학생들을 가르치고 싶다.



## 2부 적성 '교과성취'

- ※ 다음은 여러분의 교과성취를 측정하는 문항입니다. 각 문항에 대해 동의하는 정도를 표시해 주세요.
- ※ 각 교과의 학습을 얼마나 잘한다고 생각하는지 점수 기준인 퍼센트를 잘 확인한 뒤 평가해 주세요.
- ※ 작년 내신성적/모의고사의 평균 성적을 참고하되 없을 경우 가장 최근 성적을 생각해 보세요.

※ 예시)

국어교과를 잘하는 편이나 매우 잘하지 않는 경우 OMR 답안지에 아래와 같이 표시합니다.

	매우 못함 (0~20%)	못하는 편 (21~40%)	보통 (41~60%)	잘하는 편 (61~80%)	매우 잘함 (81~100%)
1	①	②	③	●	⑤

1	국어
2	수학
3	과학
4	사회
5	영어
6	제2외국어
7	체육
8	음악
9	미술

## 2부 적성 '역량'

※ 다음은 여러분의 역량을 측정하는 문항입니다. 각 문항에 대해 동의하는 정도를 표시해 주세요.

※ 예시)

과제를 할 때 제대로 하고 있는지 스스로 점검을 매우 잘하는 경우 OMR 답안지에 아래와 같이 표시합니다.

	매우 아니다	아니다	보통이다	그렇다	매우 그렇다
2	①	②	③	④	●

1	나는 어떤 일을 시작하기 전에 순서와 방법 등 구체적인 계획을 수립한다.
2	나는 과제를 할 때 내가 제대로 하고 있는지를 스스로 점검한다.
3	나는 어떤 일을 할 때 우선순위를 두어 처리한다.
4	나는 문제 상황에 직면했을 때 문제의 원인이 무엇인지 파악한다.
5	나는 문제를 이해하기 위해 지식과 정보를 탐색한다.
6	나는 문제를 파악하지 못하였을 때, 내가 모르거나 놓친 부분을 확인하고 문제를 다시 파악한다.
7	나는 문제 해결에 필요한 정보가 무엇인지 탐색한다.
8	나는 수집한 정보를 종합하여 문제 해결 방안을 찾아보면서 부족한 정보를 추가적으로 탐색한다.
9	나는 일상생활에서 불편함을 느꼈을 때 불편함을 줄일 수 있는 방법이 있는지 생각한다.
10	나는 어떤 사물이나 현상들이 관련성이 있는지 생각한다.
11	나는 학교에서 배우거나 스스로 학습한 내용을 실제 상황에 적용한다.
12	나는 남들과 다른 아이디어를 잘 생각해낸다.
13	나는 글이나 말의 핵심 내용을 정확하게 이해한다.
14	나는 글을 읽거나 말을 들을 때 내용이 타당한지를 생각한다.
15	나는 내가 전달하고자 하는 내용을 상대방에게 정확하게 전달한다.
16	나는 타인의 권리를 중요하게 생각하고 침해하지 않도록 주의한다.
17	나는 주위 사람들이 도움이 필요한지 살피고 필요한 경우에 돕는다.
18	나는 공동체 구성원들이 모두 존중받는지 관심을 가지고 행동으로 실천한다.

19	나는 공동체에 미치는 영향을 생각하여 행동한다.
20	나는 공동체에서 함께 해야 하는 일에 참여한다.
21	나는 컴퓨터나 기계, 도구, 악기 등을 활용하는 기술에 관심이 많다.
22	나는 컴퓨터나 기계, 도구, 악기 등을 이용하는 데에 별다른 두려움이 없다.
23	나는 최근에 새롭게 개발된 기술 등을 알고 있다.
24	나는 기술 사용 전문가들과 이야기해보고 싶다.
25	나는 사칙연산을 빠르고 정확하게 할 수 있다.
26	나는 숫자에 대한 거부감이나 두려움이 없다.
27	나는 수학 문제를 논리적으로 풀이하여 답을 찾음으로써 성취감을 자주 느낀다.
28	나는 시간이 충분히 주어진다면 어려운 수학 문제에 도전해보고 싶다.

### 3부 성격

※ 다음은 여러분의 성격을 측정하는 문항입니다. 각 문항에 대해 동의하는 정도를 표시해 주세요.

※ 예시)

별 것 아닌 일에도 화를 전혀 내지 않는 경우 OMR 답안지에 아래와 같이 표시합니다.

	매우 아니다	아니다	보통이다	그렇다	매우 그렇다
2	●	②	③	④	⑤

1	나는 평소에 걱정이 많은 편이다.
2	나는 별 것 아닌 일에도 화를 잘 내는 편이다.
3	나는 자주 기분이 우울해진다.
4	나보다 잘난 친구들이 나를 무시하는 것 같다.
5	나는 충동적으로 행동할 때가 자주 있다.
6	나는 쉽게 스트레스를 받는다.
7	나는 사람들을 만나면 먼저 말을 건네는 편이다.
8	나는 각종 모임에 참여하는 것을 즐긴다.
9	나는 다른 사람들 앞에서 이끄는 것이 좋다.
10	나는 조용한 일보다 활동적인 일이 더 좋다.
11	나는 상상력이 풍부하다.
12	나는 저마다 가지는 고유한 아름다움이 있다고 생각한다.
13	나는 새로운 일을 해보는 것을 좋아한다.
14	나는 남을 도와주는 것을 좋아한다.
15	나는 남들과 협력을 잘한다.
16	나는 겸손한 편이다.
17	나는 상대방을 배려하여 행동한다.
18	나는 내가 맡은 일을 잘 해내는 편이다.



19	나는 약속을 잘 지키는 편이다.
20	나는 목표를 향해 열심히 노력한다.
21	나는 해야 할 일을 스스로 하는 편이다.
22	나는 행동하기 전에 신중하게 생각한다.



## 4부 가치

※ 다음은 직장의 환경이나 업무 특성에서 여러분이 중요하게 생각하는 것이 무엇인지를 측정하는 문항입니다.  
각 문항에 대해 동의하는 정도를 표시해 주세요.

※ 예시)

경제적으로 풍요로운 직업이 중요하지만 매우 중요한 것은 아닐 경우 OMR 답안지에 아래와 같이 표시합니다.

	매우 아니다	아니다	보통이다	그렇다	매우 그렇다
2	①	②	③	●	⑤

1	나는 직장 일로 스트레스를 많이 받아도 보상이 많은 것이 더 중요하다.
2	나는 무엇보다도 경제적으로 풍요를 즐길 수 있는 직업이 중요하다.
3	나는 업무가 마음에 들지 않아도 연봉이 많은 것이 더 중요하다.
4	나는 월급이나 수입이 많은 직업이 의미가 있다.
5	나는 그때그때 알아서 해결해야 하는 일이 많은 것보다 해야 할 일이 무엇인지 명확하고 자주 바뀌지 않는 것이 중요하다.
6	나는 직장에 다니게 되면 몇 개월마다 일이 바뀌는 것보다 계속 같은 일을 하는 것이 중요하다.
7	나는 일을 할 때 장소를 바꿔가며 일하는 것보다 하루종일 주로 같은 장소에서 일하는 것이 더 중요하다.
8	나는 무엇보다도 오랫동안 안정된 직장을 보장하는 직업이 의미가 있다.
9	나는 새로운 일에 도전하기 보다는 해오던 일을 하는 것이 더 의미가 있다.
10	나는 다른 사람이 보기에 멋있고 매력적으로 보이는 직업이 중요하다.
11	나는 다른 사람들이 인정하는 직업이 중요하다.
12	나는 타인에게 중요하다고 평가 받는 일이 의미가 있다.
13	나는 내 직업이 남이 보았을 때 반듯한 것이 중요하다.
14	나는 사회적으로 높은 직위나 명예를 얻을 수 있는 일이 중요하다.
15	나는 도전적인 목표를 세우고 달성하는 것이 의미 있다고 생각한다.
16	나는 자신의 능력을 발휘 하고 성취감을 갖는 일이 중요하다.
17	나는 스스로 노력해서 좋은 성과를 만드는 것이 중요하다.
18	나는 자기 분야에서 전문가가 되는 것에 매력을 느낀다.

19	나는 계속해서 배우고 발전할 기회가 있는 일이 중요하다.
20	나는 사람들을 많이 만나는 일이 의미가 있다.
21	나는 직업에서 친밀한 인간관계를 가질 수 있는 것이 중요하다.
22	나는 사람들과 함께 하는 일이 중요하다.
23	나는 직업에서 사회적 관계를 강조하는 일이 중요하다.
24	나는 혼자서 일하는 것이 아니라, 여러 다른 사람들과 함께 어울려 일하는 것이 중요하다.
25	나는 인간적 사랑과 헌신으로 봉사하는 직업이 중요하다.
26	나는 누군가에게 도움을 주는 일이 중요하다.
27	나는 사회에 도움이 되는 직업을 선택하는 것이 중요하다.
28	나는 내 미래 직업이 다른 사람에게 도움을 줄 수 있는 것이 의미가 있다고 생각한다.
29	나는 직업을 통해서 타인을 성장시키는 것이 중요하다.
30	나는 새롭고 창조적인 아이디어를 내서 일해야 하는 직업이 중요하다.
31	나는 무엇보다도 창의성과 예술성을 마음껏 발휘할 수 있는 일이 의미가 있다.
32	나는 창의적 아이디어나 전문적 기술의 개발을 주 업무로 하는 일이 중요하다.
33	나의 상상력으로 새로운 것을 창조할 수 있는 일이 중요하다.
34	나의 개성과 독창적 아이디어를 발휘할 수 있는 직장에서 일하는 것이 의미가 있다.
35	나는 혼자서 독립적으로 업무를 수행하는 일이 중요하다.
36	나는 내가 스스로 의사결정하며 책임지는 독립적인 직업이 중요하다.
37	나는윗사람의 지시나 감독 없이 스스로 알아서 일하는 것을 중요하게 생각한다.

## 연구개발

- 유기웅 교수 : 조지아대 박사, 현) 송실대학교 평생교육학과 교수
- 김정민 교수 : 고려대 박사, 현) 수원대학교 교양대학 교수
- 김효선 교수 : 오하이오주립대 박사, 현) 상명대학교 교육학과 교수
- 박용한 교수 : 미시건주립대 박사, 현) 충남대학교 교육학과 교수
- 김성길 교사 : EBS 대표강사, 현) 연수여자고등학교 진로진학상담교사

## 고교학점제를 위한 대학전공적합검사

CMAT-HSCS, College Major Aptitude Test for High School Credit System

발행처 : (주)삼양문화

발행인 : 신재석

등록번호 : 제C-2021-011063

주소 : 서울시 영등포구 당산로41길 11

SK V1센터 E동 710호

전화 : 02-326-0737 / 팩스 : 02-326-0121

홈페이지 : [www.samyangcareer.net](http://www.samyangcareer.net)

※본 검사지는 삼양문화에서 개발한 것이므로 내용을 무단복제 하거나 인용하는 것을 금합니다.