

유전자지문적성검사(GFAT) Gene Fingerprints Aptitude Test

대한민국 역량강화를 위한

# GFAT & 맞춤형 플랫폼 학업 & 직무 & 진로 사업소개



진로적성컨설팅



# 아이파스

li-FAS 한국지문적성평가원



대한민국 교육열 1위



72



대학경쟁력 72위

**방법이 바뀌면 결과도 바뀐다!**



**여러분은 어떻게 키우시겠습니까?**

# 요즘 학생들이 가장 많이 쓰는 말?



# 아! 진짜?

# 2017학년도 서울대 수시모집 %



**80% & 논술 폐지**  
**고3 80% 목표가 없다!**

# 자유학기제의 목적?

'정부3.0 국민체험마당' 에서 만났습니다

정부 3.0

자유학기제를 통해 제 지रो에 대해  
생각할 수 있는 시 (14세 이상)

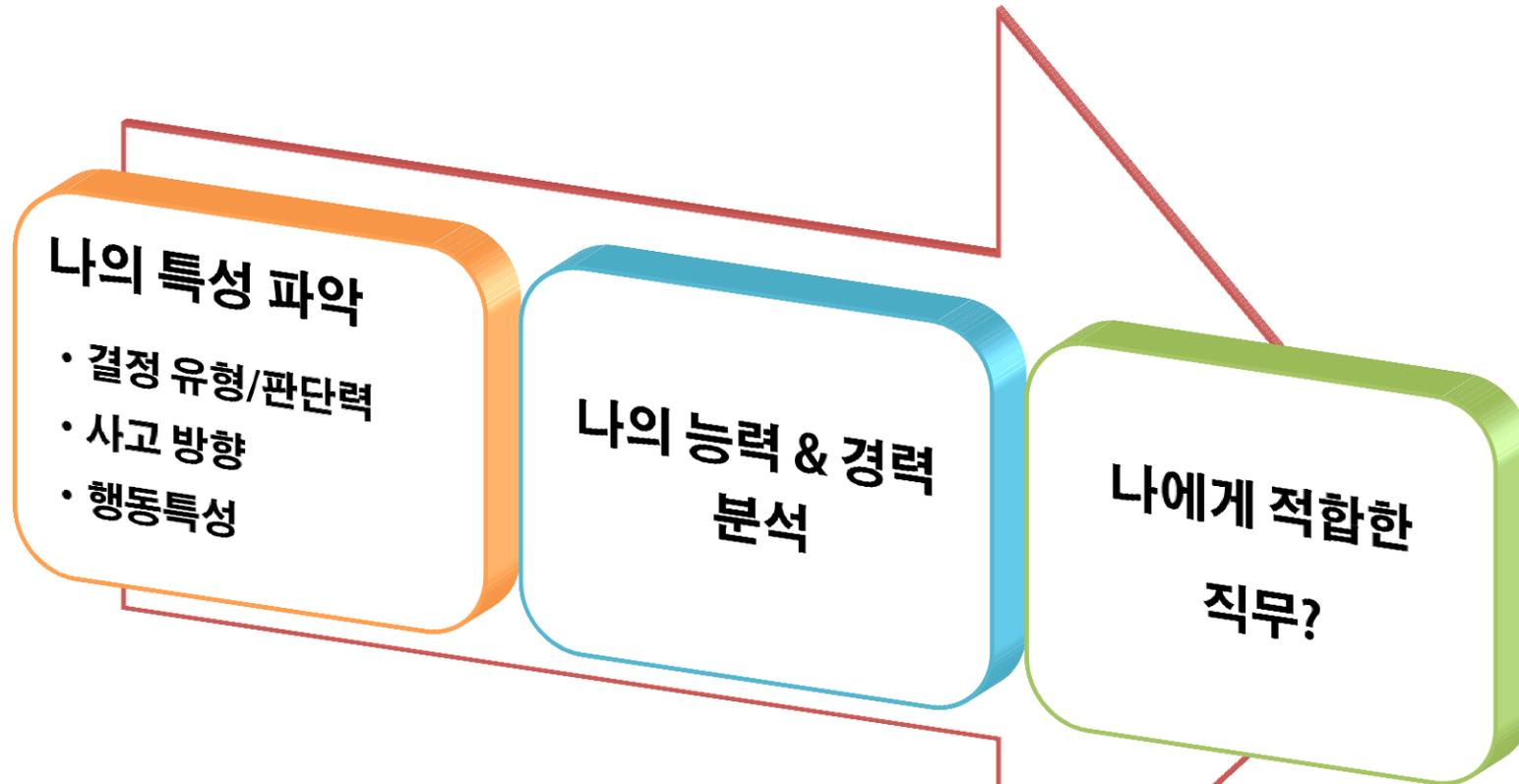
**중학교 졸업 전에  
진짜 잘하고, 좋아하는  
진로 빨리 결정해라!**

타고난 능력의 차이 10 배

집중력의 차이 1,000 배

자신만의 Job적성이 있다!

# 나에게 적합한 업무 찾기 프로세스



# "시험 성적, 유전자가 환경보다 영향력 2배"

타고난 유전자가 환경적 요인보다 시험 성적에 훨씬 더 큰 영향을 끼친다는 연구결과가 나왔다.  
영국 런던 킹스 대학 연구팀은 **10대 쌍둥이 1만1000명의 영국 중등과정 검정시험(GSCE) 성적을 분석한 결과, DNA가 학교 등의 환경적 요소보다 두 배 중요한 것으로** 나타났다고 영국 데일리메일이 12일 보도했다.

연구결과에 따르면 유전자에 따라 영어, 수학, 과학 점수가 58%의 차이를 보였다.

특히 유전자는 인문학(42%)보다 과학 계열(58%)에 더 큰 영향을 끼쳤다.

반면 학교, 이웃, 가정 등의 환경 요인은 영향력의 28%에 그쳤다.

아울러 연구팀은 유전자에 따라 **유전적 특성에 따라 맞춤형 교육 제안**한 결과, 같은 학교와 가정에서 공부하는 학생들의 성적도 **다**랐다고 밝혔다.

논문의 주요 저자 니콜라스 셰이크샤프트는 "아이들이 학교에서 얼마나 쉽게 배우는지는 서로 다르다"면서

"우리의 연구결과는 학생들의 학업 성취가 양육보다는 천성에 있다는 것을 보여준다"고 말했다.

그러면서 그는 "**유전자가 개개인 능력의 60%를 좌우한다기보다는 개개인의 차이가 60%임을 말한다**"며,

"유전력이 고정된 것은 아니다. 환경적 요인이 바뀐다면 교육 성취도에 있어 유전적 영향도 바뀔 수 있다"고 덧붙였다.

논문의 공동 저자 로버트 플로민 교수는 "교육계는 아이들의 개개인 능력에 민감하기 마련인데,

유전적 성향에 따른 교육이 성취도를 올릴 수 있을 것"이라며 **맞춤형 교육을 제안**했다.

이번 논문은 미국 공공과학도서관 학술지 PLOS ONE에 실렸다.



**2013-12-12 15:12** 파이낸셜뉴스 구자윤 기자

## 1. 지문이란?

- 1) 유전인자로서 DNA정보에 지문 정보 들어 있음
- 2) 부모의 성격과 재능이 자녀에게 물려짐

## 2. 지문연구

- 1) 1600년대 이탈리아 해부학자 말피기(1628-1694)에 의해 처음 발견
- 2) 영국 중심으로 **의사와 생리학자, 유전학자들에 의해 집중 연구**
  - ① **Jan Prukinje (푸르키네, 1787-1869, 체코 생리학자)**  
"지문은 사람마다 다르다" 발표 1823년 9개의 중요 문양 발견
  - ② **Francis Galton(갈톤, 1822-1911, 영국, 19세기 지문학 대가)**  
1892년 "Finger Prints"(지문) 책 출판, 신분확인 방법 과학적 연구
  - ③ **Dr. Henry Faulds (1843-1930, 스코틀랜드 출신의 의사, 의료 선교사)**  
1878년 일본의 오래된 도자기에서 지문발견, 1880년 네이처지에 논문 발표
  - ④ **Beryl Hutchinson MBE(1891-1981,, 영국, 피문학 연구회(SSPP) 설립)**  
저서 "Your Life in Your Hands "(1967) 장문의 특성 연구
  - ⑤ **Noel Jaquin (1893-1974)(노엘 자퀸), 손을 통해 감성, 건강 분석에 공헌**
  - ⑥ **DR Harold Cummins (1894-1976) 피문학의 아버지)**  
장문 문형을 과학적으로 연구, 다운증후군 등 유전질환연구
  - ⑦ **1992~1994년 : 지문관련 논문**
    - 영.유아 사망 증후군(SIDS), 부정자증, 선천적 청력장애, 노화, 면역 결핍증, 다운증후군
    - 일란성쌍생아, 류마치스 관절염, 폐결핵, 태아 알콜 중독증 증후군 등
- 3) 1900년대 **미국 FBI 범죄수사를 위해 집중 연구**
- 4) 1950년대 이후 **뇌과학의 발달에 따라 뇌특성과 관련한 연구 활성화**
- 5) **2000년 6월 DNA 정립 이전까지 친자확인에 활용**
- 6) 현재 영국, 미국, 대만 등에서 진로탐색, 과학/체육 인재발굴을 위해 적극 활용



## 인.적성검사

선천성검사

후천성검사



지문검사



지필검사

후천성검사도 필요하지만 선천성검사를 먼저 해야 함

유전자지문적성검사(GFAT)는 한 번이면 됩니다!

### “지문 분석하면 적성·성격 다 보여요”

지문을 통한 적성검사법 개발  
김용 한국지문적성평가원 대표

“직업별로 성공한 사람들의 지문에 나타나는 적성과 재능은 대부분 직업 유형과 일치합니다. 반면에 남들이 부러워하는 일을 하면서도 불평하는 사람들을 보면 적성과 다른 일을 하는 경우가 많죠.”

최근 지문을 통한 적성검사법을 개발, 서비스하고 있는 김용 한국지문적성평가원 대표(46·사진)는 “지문은 염색체에 의해 형성되기 때문에 재능과 적성, 인격 등이 지문에 나타난다”며 “이는 유전학이나 해부학적 분석에서도 증명된 사실”이라고 말했다. 범죄수사학에서 지문을 통해 범인의 성향을 파악하는 것도 이 같은 원리라는 게 그의 설명이다.

김 대표가 개발한 지문적성검사법은 지문 유형을 분석해 언어, 논리, 수리, 신체운동, 대인관계 등 11가지 패턴의 잠재능력을 찾아내는 것이다. 이는 여러 지능 중 누구나 한 가지 이상은 남보다 높게 나타난다는 교육심리학 석학 하워드 가드너 하버드대 교수의 다중지능이



론(MI)을 응용한 것으로, 지문에도 그같은 특징이 나타난다는 게 김 대표의 주장이다.

그는 “똑같은 내용을 공부해도 활자를 보는 게 이해가 빠른 학생이 있는가 하면 동영상을 보는 게 더 효과적인 학생도 있는데, 이는 우열의 문제가 아니라 특성의 차이에서 오는 현상”

이라며 “지문검사를 통해 자신의 잠재력이 어떤 특성을 지녔는지 알게 되면 진로를 결정하고, 학습 방법을 찾는 데 도움이 될 것”이라고 강조했다.

그의 말에 따르면 부모와 자식 간 지문은 서로 비슷하다. 음악가 집안에서 음악하는 사람이 많이 나오는 건 뇌에 음악적 자극이 축적되면서 형성된 뇌구조가 유전되기 때문인데, 이 같은 특징을 지문도 반영한다는 것. “예를 들어 어머니가 자기주도형의 둥근형 지문이면 아이 교육도 자기식으로 몰아붙이죠. 그런데 아이도 자기주도형의 지문을 갖고 있으면 엄마와 자주 충돌하게 되는 거죠. 원인을 알고 나면 문제 해결이 쉬워져요.”

컴퓨터프로그램머 출신인 김 대표는 대만과 영국, 미국에서 MI를 실생활에 접목한다는 소식을 듣고 2004년 말 이 사업에 뛰어들었다. “초기엔 지문적성검사를 손금보는 것으로 오해하기도 했어요. 요즘은 직장을 선택해야 할 대학생, 결혼을 앞둔 사람 등 고객층이 다양해졌죠. 한번은 이혼숙려기간 중 지문적성검사를 받고서야 서로를 이해하게 돼 재결합한 부부도 있었어요.” 최규술 기자 yusul@hankyung.com

# 각 분야 전문가가 함께하는 프로그램

## 2005년 영국에서 도입 후 자체 연구 통해 2006년 독자 개발!

직책	성명	담당업무
대표이사	김 용	공학박사(인공지능전공), 유전자지문적성검사 연구/개발, 경영/기술지도사, 전직교육, 맞춤형 진로탐색 프로그램/학습코칭 프로그램 개발, (주)대한투자신탁(CEO의 IT자문역/전산교육/개발) (주)마이시크 CTO(검색엔진개발)(전)
연구소장	이광자 박사	지문적성검사 연구, 진로탐색 프로그램 개발, 가정학박사
고문	김종열 박사	국립과학수사연구소장(전), 연세대학교 명예교수
고문	이상태 박사	이학박사, 생물학전공, 미국 Duke대학교 박사
고문	최석구 박사	의학박사, 심장내과 전문의
고문	김정수 박사	이학박사(유전학전공), 사회복지학 박사
자문	윤애란 박사	상담심리학박사, 가족치료, 상담소장, 여성 가족부 자문위원(전)
자문	정양권 박사	공학박사, 인공지능전공, 지문패턴분석
자문	이승후 박사	한 의사, 국제경맥학회 회장, 뉴질랜드 한의대 부총장(전), 골상학 창안
책임연구원	성 원 영	사) 한국사회인성진흥원 전임교수, 단국공업고등학교 창의·인성 교사
선임연구원	강 성 호	공학석사, 지문패턴분석, 프로그램 개발
회 장	박 영 식	MBC, EBS, SBS 방송강사, 외국어평가원 이사, 종로학원/정일학원 대표강사
마케팅이사	심 상 문	경영학석사, 마케팅, 학교영업, 대리점 상담
관리이사	이 순 덕	지문분석, 상담, 지문적성검사 연구
교육총괄이사	서 종 현	(사)국제평생학습연합회 사무총장, 남서울대 겸임교수, 교육마케팅, 전직&창직교육, 한국 경제신문 SE교수, 능률협회등 150개기관강의, (사)한국직업기술진흥원 이사
기획이사	최 경 수	대외협력, 제휴마케팅, 관공서영업
광주, 전남, 북 총괄본부장	김 남 수	마케팅, 관공서영업, 학교영업

# 아이파스 History & References

- 2005** • 2005.9 유전자지문 적성평가 사업 착수(총판사업권)
- 2006** • 자체 분석시스템 연구/개발 구축  
• 2006.10 국제 유아교육 및 임신출산용품 박람회 참가
- 2007** • 지문인식시스템 구축  
• 대학교 취업박람회 참여(다수)
- 2008** • 파워이그잭서치(서치펌) 등 기업체 적성검사 서비스 실시
- 2009~2011** • 지문문형분류시스템 구축  
• ISO9001 인증(지문적성평가분석프로세스)  
• 전국 지문적성 검사센터 모집/G마켓 단독 계약  
• 고객 연령 · 유형별 보고서 프로세스 구축  
• 대학교 취업박람회 참여(다수)  
• 노동부/중소기업청/중소기업중앙회 등 채용박람회 지속참여
- 2012** • B2B 모델 적성검사 실시(유치원/보험사 등)  
• 한국인성교육협회 제휴
- 2013** • 기업체 채용 직무적성검사 실시  
• 중국어 보고서 서비스 준비  
• 강원도교육청 진로진학상담교사 대상 지문적성상담사 연수
- 2014** • 시도교육청 자기주도학습코칭 방과후 프로그램 진행  
• 학교별 진로적성검사 및 컨설팅 진행
- 2015** • 시도교육청 및 중고등학교 맞춤형 자기주도학습코칭(ASDL) 수업 진행  
• 맞춤형 진로탐색 프로그램 개발 및 진행
- 2016** • 지문과 장문을 활용한 진로적성검사시스템 특허 출원  
• 유전자지문적성검사 활용 맞춤형 자기주도학습 시스템 및 방법 특허 출원  
• 유전자지문적성검사 활용 맞춤형 컨설팅시스템 및 방법 특허 출원  
• 군인 인성검사 및 진로컨설팅 진행



## 정부 및 지방자치단체

- 1) 대한민국 취업박람회 초청(고용노동부)
- 2) 노동부 채용박람회 초청(다수) 2011~2013
- 3) 서울고용안정센터 취업박람회
- 4) 경영자총연합회 Korea Job Festival
- 5) 강원지방중소기업청 취업박람회 2011-2012
- 6) 서울시 구청별 일자리 채용박람회 초청(다수)
- 7) 경북/경기/전북/안산/용인 일자리센터 취업박람회
- 8) 탈북자 채용박람회 초청 2011~2014
- 9) 중소기업청 주관 채용박람회 초청(다수)
- 10) 녹색환경산업 취업박람회 초청
- 11) 여성일자리 창출 취업박람회 초청(다수)
- 12) 군인 인성/적성검사 및 컨설팅

## 대학교

- 1) KAIST(한국과학기술원) 진로컨설팅 - 4년연속
- 2) 대학교 취업박람회 초청 진로컨설팅  
성균관대/중앙대학교/서울과학기술대/순천향대/명지대/대림대/목포과학대/서울시립대/국민대/대구계명대 등 전국 60여 대

## 초·중·고

- 1) 강원도교육청 진로진학상담교사 연수(지문적성상담사 과정)
- 2) 강원과학고/장흥실업고/서산여중/온양신정중/서울노원고/남원용성중/전주서곡초/철원고/철원중 등 학교 검사 지속 진행 중
- 3) 황성여고 등 맞춤형자기주도학습(CSDL) 진행
- 4) 시흥 대흥중/신천중 학기 중 CSDL진행

## 기업체 채용적성검사

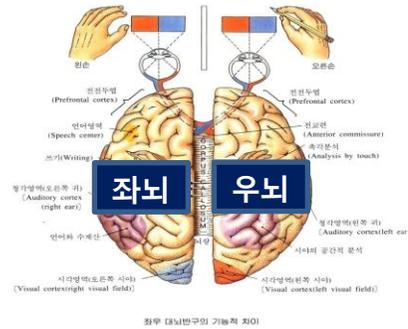
- 1) LG손해보험 콜센터 채용적성검사(대전/구리)
- 2) 씨와이오토텍(주) 등 전직원 직무적성검사
- 3) AZ금융서비스 업무 제휴

## 어린이집, 유치원, 박람회, 문화센터 등

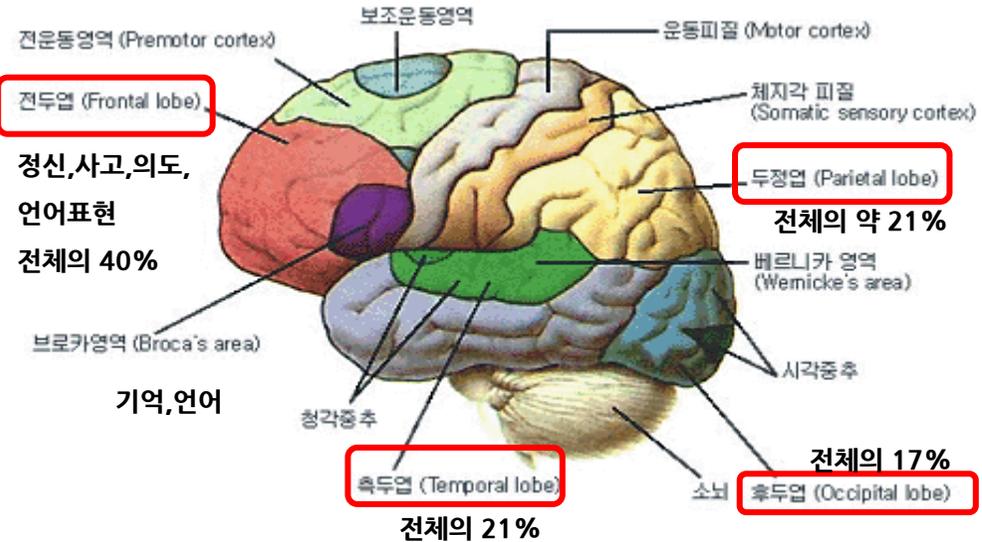
- 1) 클레비/킨더솔레 진로체험센터(다수)
- 2) 유치원 및 어린이집 (사랑어린이집 외 500여 곳)
- 3) 삼성드림락서(전국8개지역)
- 4) 현대백화점 문화센터 5년 연속



# 대뇌 영역과 성향, 다중능력 관계



좌뇌 (뇌반구의 기능적 차이)



## 1. 좌뇌

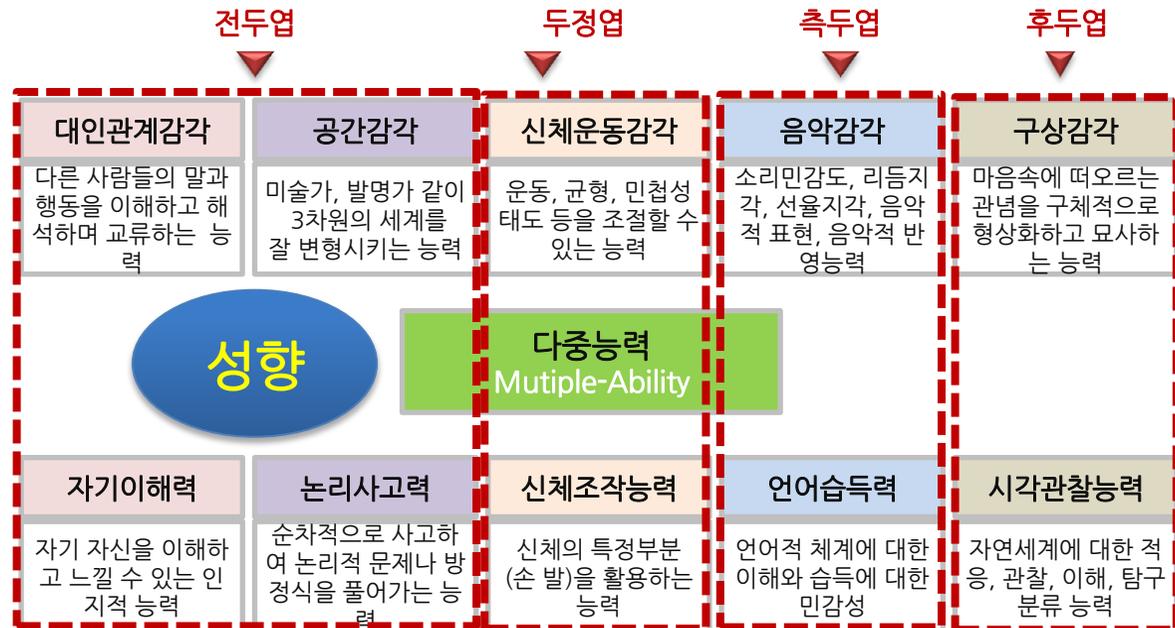
분석적, 논리적, 합리적 사고하는 분야 담당. 언어, 수리.

## 2. 우뇌

이미지 뇌, 그림, 음악, 스포츠 등 감각적, 직관적인 분야 담당

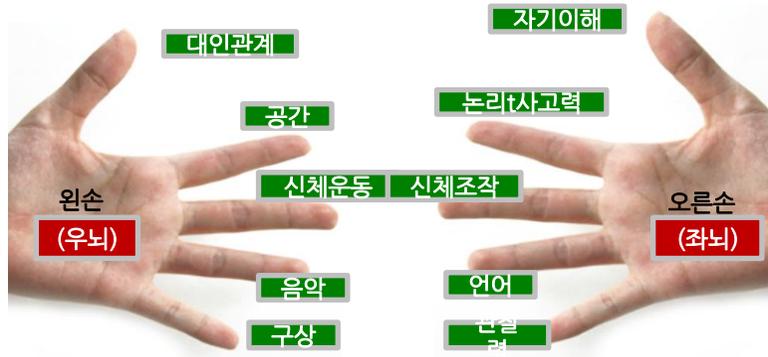
## 3. 로저 페리(Roger Perry)

미국, 1981년 노벨 의학상



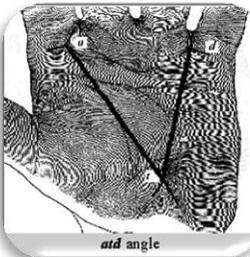
# 한 번에 빠르고 정확하게!

## 성향



## 다중능력

## 학습이해력



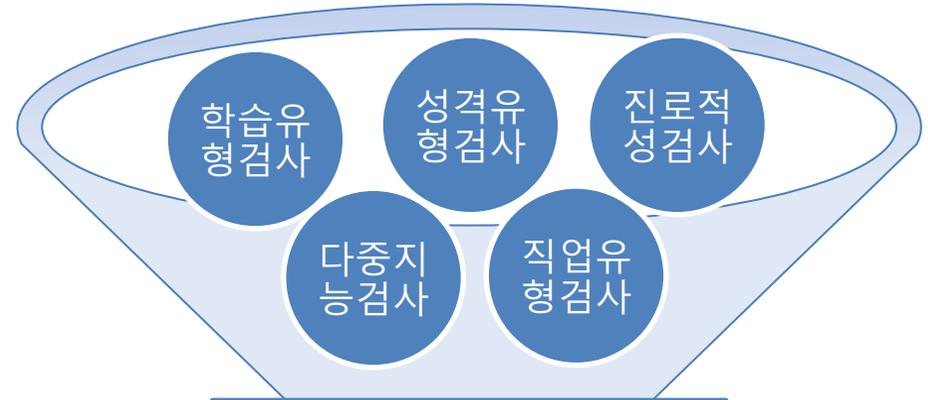
34도이하	• 가벼운 예습, 복습 위주
35~40	• 가벼운 예습, 복습 위주
41~45	• 기본적인 예습+복습
46~50	• 조금 느림, 예습+복습 철저
51~60	• 느림, 선행학습+복습철저
61이상	• 아주 느림, 특별 지도

## • Beryl Hutchinson, 1967, *Your life in hands*



- 개방성 - 열린마음
- 공상성 - 상상력, 생각많음
- 엄격성 - 깔끔하고 규범적
- 고귀성 - 사람 따름
- 기억력 - 지혜와 지식
- 호기성 - 정의로움
- 자연성 - 자연에 밀접함
- 인간성 - 휴머니스트
- 현악 - 섬세함
- 직관력 - 영감 받음
- 리듬성 - 음악 리듬
- 관악 - 폐활량

## 행동특성



기존검사  
200분(3시간)이상 소요

5분

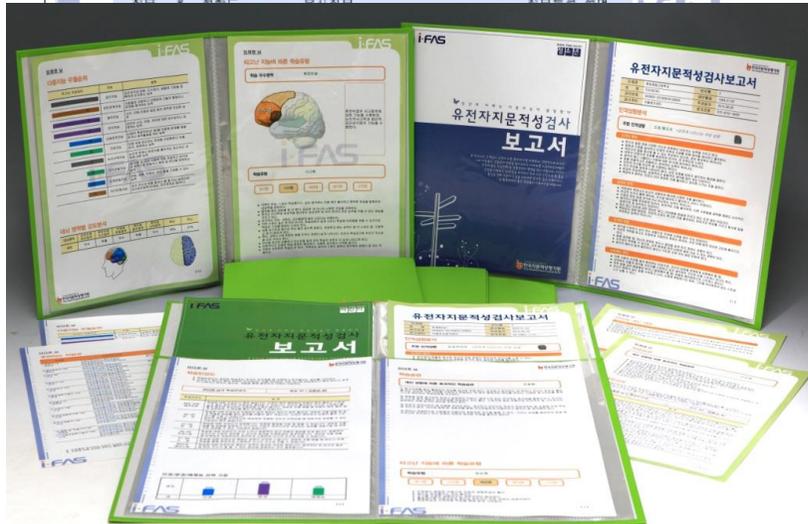
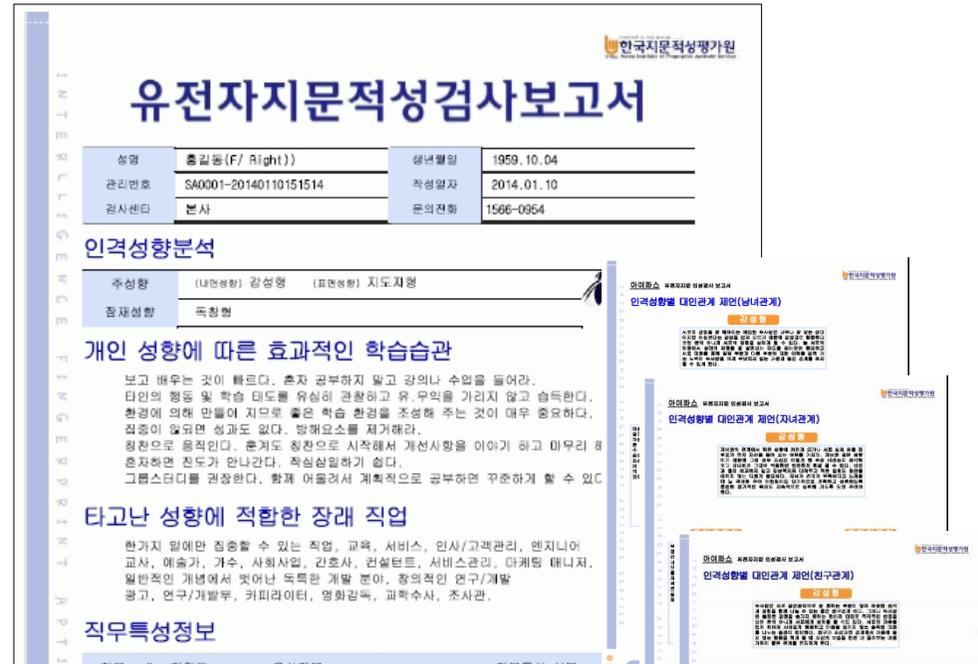
유전자지문적성검사 종합검사  
Gene Fingerprints Aptitude Test

적성/학습/진로컨설팅

아이파스  
i-FAS 한국지문적성평가원

# 빠르고 정확한 인성 및 적성검사

1. **검사시간 : 성격검사-1분, 종합검사-5분**
2. **고객 만족도 98%**
3. **만1세 이상 조기검사 가능(권장)**
4. **객관적 과학적보고서**
  - 1) 종합검사 : 개인별 20~26페이지 보고서
  - 2) 기본검사 : 2~7페이지
  - 3) 단체검사 선생님용 보고서 제공
5. **보고서 정보**
  - 1) 선천적 성향의 장점, 단점, 스트레스원인, 노력할점
  - 2) 성향별 직업적성 및 진로
  - 3) 학습습관(학습장소, 학습방법 등)
  - 4) 학습유형(대뇌영역에서 잘 받아들이는 영역과 특징)
  - 5) 다중능력(다중지능) 강점순위
  - 6) 학습이해속도와 예습·복습 기준
  - 7) 추천 학과 및 직업
  - 8) 남녀(부부)과 대화요령
  - 9) 부모와 자녀간 대화요령
  - 10) 친구 및 동료간 대화요령
  - 11) 산모 성향별 태교정보
6. **활용방향 및 효과**
  - 1) 초·중·고 진로탐색 프로그램
  - 2) 초·중·고 자기주도학습 프로그램
  - 3) 신입사원 채용적성검사(객관적인 평가)
  - 4) 임직원 직무/부서 적합도평가 / 약점클리닉(직원연수)
  - 5) 영유아를 위한 양육방법(부모 및 어린이집/유치원 교사)
  - 6) 업무생산성 증대 효과
  - 7) 심리 상담 및 치료 기초자료 활용
  - 8) 학교폭력, 자살예방 효과



# 단체용 요약보고서 및 통계보고서

- ✓ 기업체/군인/학교 관리자 및 선생님용 보고서
- ✓ HRD 및 HRA 관리자/임원/관리자용 보고서
- ✓ NEIS에 활용할 수 있도록 자료변환 기능지원
- ✓ 맞춤형 개별 상담 가능

단체검사 관리

성격유형검사자 명단

학교/단체명 : 칠원고등학교    학년 :    반 :    검사구분 : 종합검사    검색 :    검색기준 :    취소    검색    100 / 337 건

선생님보고서 인쇄    상담실용 인쇄    test    통계보고서    워드로 저장    엑셀로 저장    hwp로 저장

페이지당건수 100    [1] [2] [3] [4] [5]

Chk	검사	학년	반	번호	이름	생일	성	검사일	분석상태	비고
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	1	구태훈(남)	1999-01-07	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	3	권승구(남)	1998-11-19	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	4	김건배(남)	1998-07-23	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	5	김동환(남)	1998-08-27	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	6	김민성(남)	1998-05-26	오른손	2014-06-30	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	7	김진(남)	1998-09-30	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	8	김태경(남)	1998-05-28	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	9	김홍일(남)	1998-09-22	왼손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	10	김환용(남)	1999-02-25	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약
<input type="checkbox"/>	종합	1	1	11	마재민(남)	1998-10-26	오른손	2014-06-16	완료	청소년 요약



## 진로적성검사 요약보고서

한국지문적성평가원

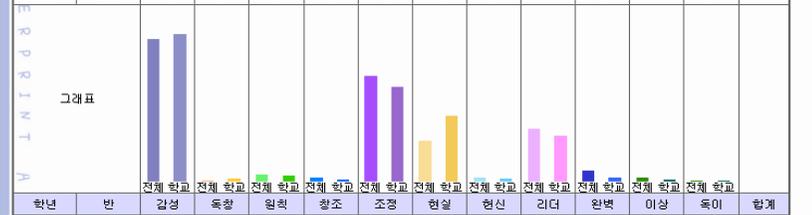
번호	성명(성명)	성격유형	다중지능 우월순위	진로특성	직업특성
1	구태훈(M)	R 감성 이상 리더	6 9 7 8 10 3 2 5 4	1 모방형 37 40 시각 상상, 열려, 자연	57 60 38 45 19 집중
3	권승구(M)	R 감성	3 6 9 7 1 4 5 10 8	2 모방형 34 34 시각 상상, 열려, 자연	42 44 52 32 5 집중
4	김건배(M)	R 감성	2 1 4 7 8 3 10 5 6	9 모방형 34 33 사고 상상, 열려, 자연	38 35 42 52 44 집중, 독창적
5	김동환(M)	R 감성	4 1 8 6 7 5 2 10 3	9 모방형 39 35 사고 상상, 열려, 자연	45 62 32 30 45 집중, 독창적
6	김민성(M)	R 리더	2 10 8 5 7 4 6 9 3	1 주도형 40 40 시각 상상, 직관	35 55 32 30 16 주도적
7	김진(M)	R 감성	4 2 8 6 10 5 3 7 1	9 모방형 43 44 생각 개별, 직관	48 64 30 35 56 집중, 독창적
8	김태경(M)	R 현실	4 3 4 6 8 1 5 9 2	7 주도형 52 40 동기 개별	38 66 30 25 40 통찰력
9	김홍일(M)	L 현실	3 4 10 6 10 2 1 9 5	7 주도형 40 38 사고 열려	48 71 25 30 29 통찰력
10	김환용(M)	R 조정	4 3 7 5 6 10 9 8 1	2 조정형 42 44 생각 상상, 열려	45 29 52 50 52 사고력, 독창적

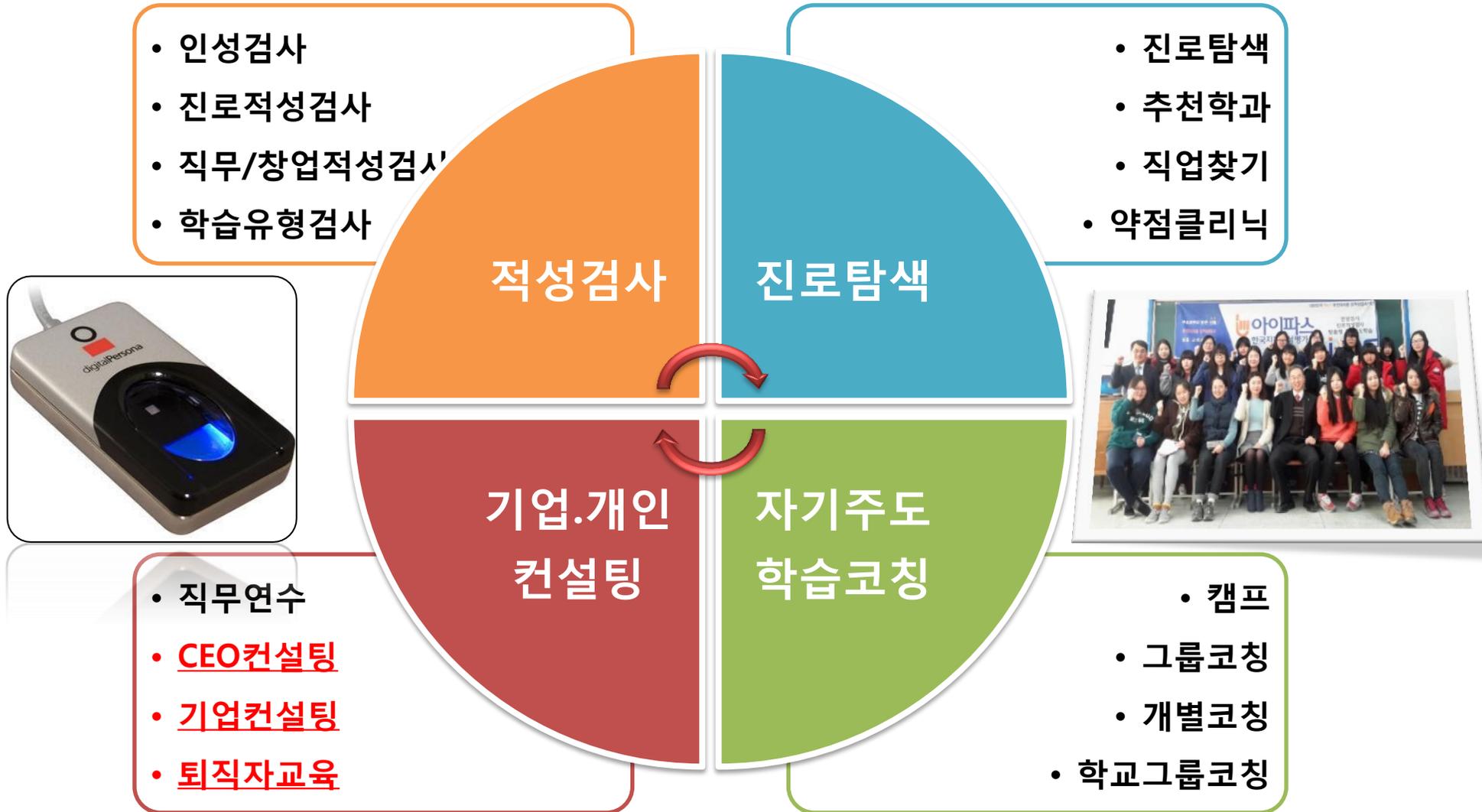
워드로 저장    엑셀로 저장    hwp로 저장

## 지문 인성검사 통계보고서

한국지문적성평가원

학교/단체명	학년	반	검사일자	용도									
칠원고등학교	전체	전체	2014-06-16	선생님용									
학년	반	감성	독창	일렉	창조	조정	현실	현신	리더	완벽	이상	속이	합계
1학년	전체	36.4	2.1	1.4	1.4	25.2	18.2	0.7	12.6	1.4	0.0	0.0	143
1학년	1반	28.6	0.0	0.0	2.9	28.6	22.9	2.9	11.4	2.9	0.0	0.0	35
1학년	2반	44.4	5.6	2.8	2.8	19.4	8.3	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	36
1학년	3반	30.6	2.8	2.8	0.0	22.2	25.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	36
1학년	4반	41.7	0.0	0.0	0.0	30.6	16.7	0.0	5.6	2.8	0.0	0.0	36
2학년	전체	37.1	0.0	1.9	0.0	28.6	15.2	1.0	11.4	1.9	1.9	1.0	105
2학년	1반	31.3	0.0	6.3	0.0	40.6	15.6	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	32
2학년	2반	36.0	0.0	0.0	0.0	36.0	4.0	0.0	16.0	4.0	4.0	4.0	25
2학년	3반	36.4	0.0	0.0	0.0	9.1	31.8	0.0	18.2	4.5	0.0	0.0	22
2학년	4반	48.0	0.0	0.0	0.0	24.0	12.0	4.0	8.0	0.0	4.0	0.0	25
3학년	전체	43.7	0.0	0.0	0.0	20.7	19.5	1.1	12.6	0.0	0.0	0.0	87
3학년	1반	61.9	0.0	0.0	0.0	14.3	9.5	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	21
3학년	2반	42.3	0.0	0.0	0.0	30.8	15.4	3.8	7.7	0.0	0.0	0.0	26
3학년	3반	26.3	0.0	0.0	0.0	10.5	26.3	0.0	31.6	0.0	0.0	0.0	19
3학년	4반	42.9	0.0	0.0	0.0	23.8	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21
학교	전체	39.1	0.9	1.5	0.6	25.1	17.6	0.9	12.2	1.2	0.6	0.3	335
전체	전체	38.3	0.5	2.3	0.8	28.4	11.5	0.6	13.8	2.7	0.6	0.5	





# 유전자지문 적성검사(Gene Fingerprints Aptitude Test) 프로세스

## 지문분석 시스템

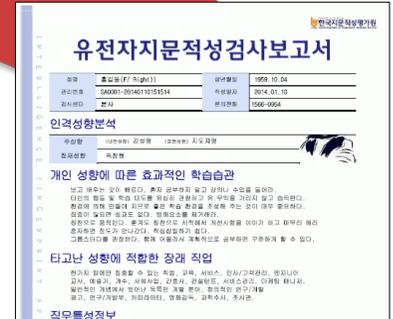
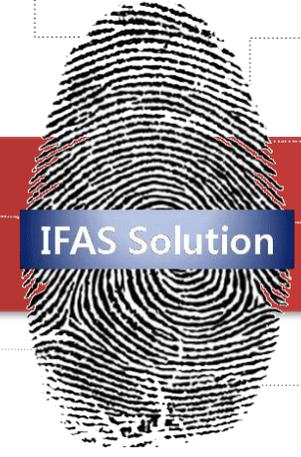
### 지문 및 장문 채취



평가원 서버로 전송

IFAS Solution

보고서 출력



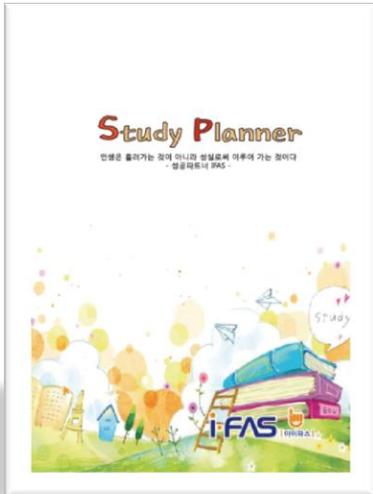
적성/학습/진로컨설팅



### 교육 및 코칭



개별 상담



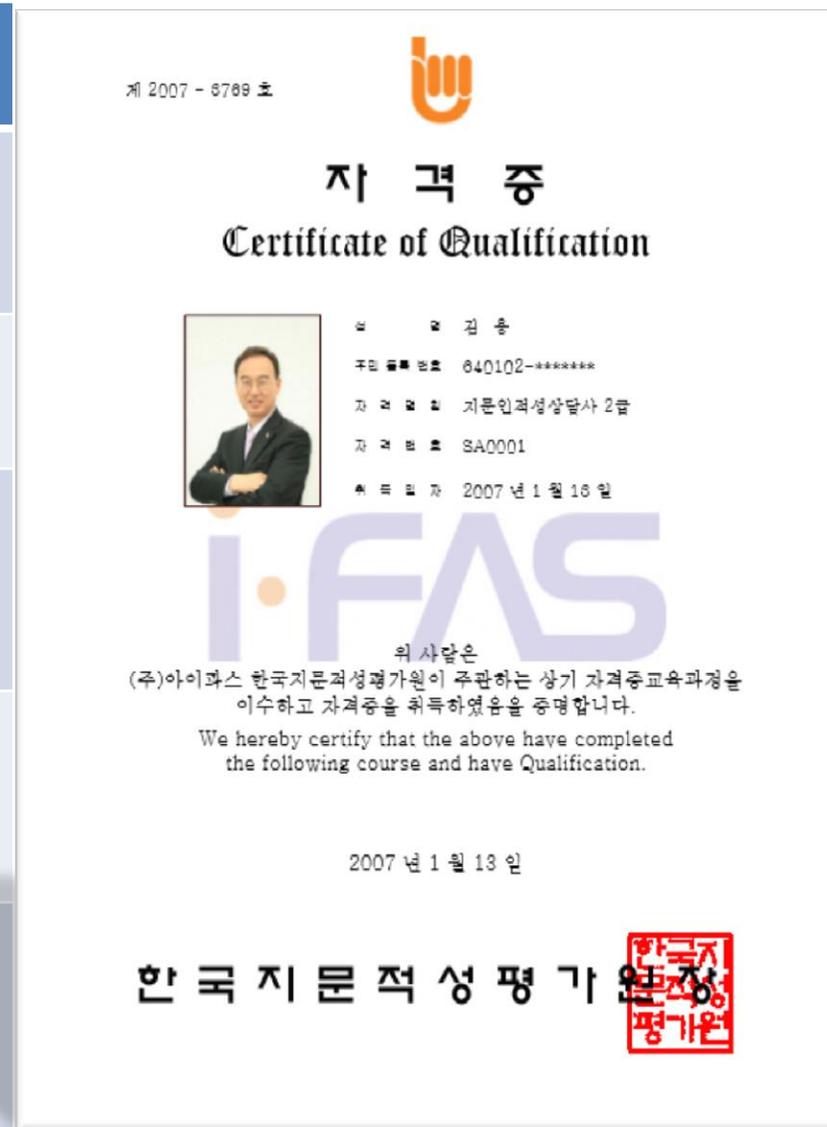


1. 지문과 장문을 이용한 진로적성검사 시스템 및 방법 [2015특허출원]
  2. 지문을 이용한 직무적성검사 시스템 [2016특허출원]
  3. 지문을 이용한 맞춤형 자기주도학습 시스템 및 방법 [2016특허출원]
  4. 비접촉식 3D 지문인식센서 [2016특허출원]
  5. ISO-9001:2008
- ※기업부설 연구소인가 “지문적성연구소”



# 지문적성상담사 자격증

No.	지문적성상담사2급	지문적성상담사1급
역할	<ul style="list-style-type: none"> <li>지문적성검사</li> <li>보고서 상담</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2급 자격 업무</li> <li>2급 자격증 교육, 강사클리닉</li> </ul>
대상	제한 없음	2급 자격증 소지자 중 50명 이상 상담 경력자
교육시간	<ol style="list-style-type: none"> <li>동영상 4시간</li> <li>집합교육 16시간</li> <li>현장실습 3회</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>기본교육 20시간</li> <li>강의실습 2회</li> <li>수업발표</li> </ol>
예상소득	<ul style="list-style-type: none"> <li>개인종합검사 7만원 이상</li> <li>성향검사 26,000원</li> </ul>	
교육비	330,000/인 자격증발급-3만원	550,000/인 자격증발급-3만원



# 지문적성학습코칭지도사 자격증

자격명	지문적성 학습코칭지도사 2급	지문적성 학습코칭지도사 1급
역할	<ul style="list-style-type: none"> <li>지문적성검사</li> <li>보고서 상담</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2급 자격 업무</li> <li>2급 자격증 교육, 강사, 클리닉</li> </ul>
대상	제한 없음	2급 자격증 소지자 중 50명 이상 코칭 경력자
교육시간	<ol style="list-style-type: none"> <li>동영상 20강</li> <li>코칭시연 16시간</li> <li>현장실습 2회</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>기본교육 20시간</li> <li>강의실습 2회</li> <li>수업발표</li> </ol>
교육비	440,000/인	550,000/인
자격증	<ul style="list-style-type: none"> <li>발급비 3만원</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>발급비 3만원</li> </ul>
자격유지기준	<ul style="list-style-type: none"> <li>년1회 4시간 보수교육 이수</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>년1회 4시간 보수교육 이수</li> </ul>



# 아이파스 프로그램 대상영역



어린이  
유치원  
초등학교



중/고등  
학교



대학생  
진로



군인



전직  
퇴직자



창업  
기업  
CEO



가족상담  
부부클리  
닉

요람에서 무덤까지

# 아이파스 **맞춤형** 역량강화 프로그램

" 학교성적, 유전자가 환경보다 영향력 2배" 유전적 특성에 따라 맞춤형 교육 제안  
- 영국 킹스대학, 니콜라스 셰이크새프트, 2013

나의 특성 파악  
(9개영역 35항목)

맞춤형 진로탐색

맞춤형 진로체험  
(학교자체 진행)

맞춤형 자기주도학습코칭

- ✓ 1인 5분
- ✓ 빠르고 정확한 검사
- ✓ 객관적 검사

- 성격유형/결정속도/재능
- 사고방향/행동특성
- 학습습관/이해력/
- 다중능력/추천직업

GFAT  
적성검사

맞춤형  
진로탐색

- 직업에 대한 이해
- 나의 직업특성파악
- 나의 직업 정하기
- 직업찾기

- ✓ 2~12 시간
- ✓ 선택적 훈련
- ✓ 5가지 진로결정

- ✓ 15영역
- ✓ 10~30 시간
- ✓ 선택적 훈련

- 비전/목표세우기
- 자기관리 훈련
- 학습기초능력훈련
- 과목별학습법훈련

맞춤형  
자기주도  
학습코칭

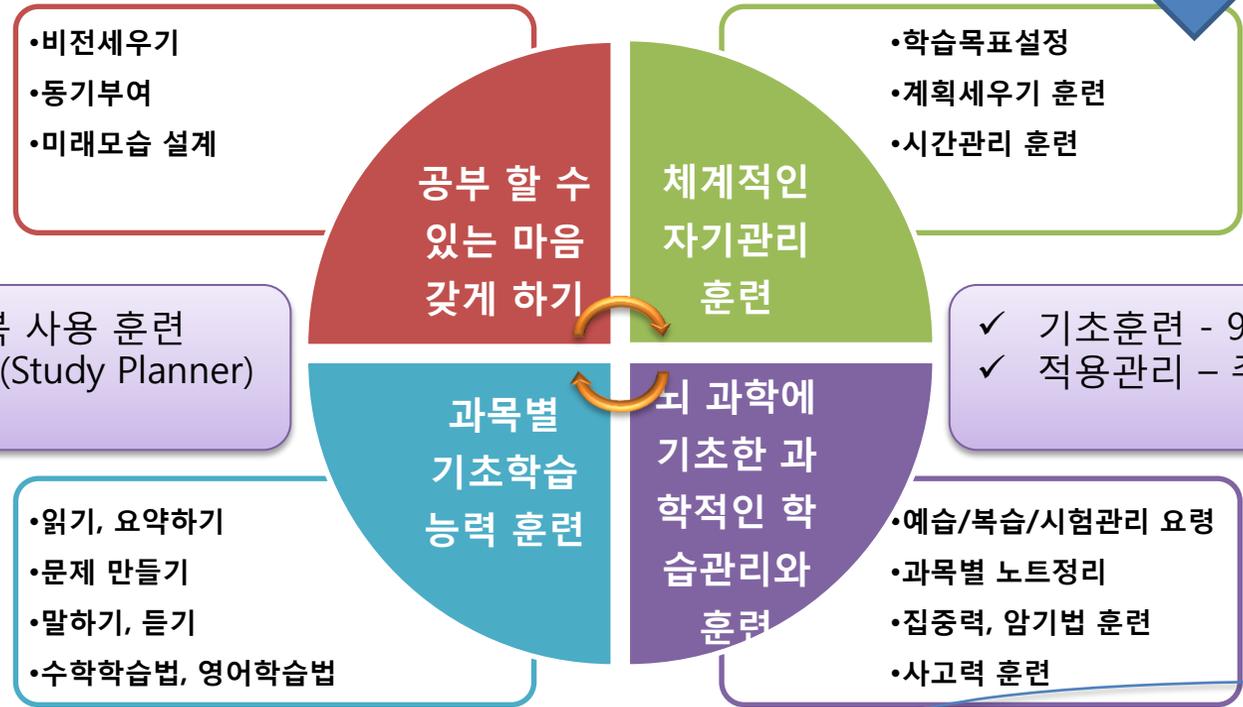
맞춤형  
진로체험  
(자체진행)

- 본인이 희망하는 직업 위주 체험 계획
- 만족도 극대화
- 수시면접 활용

- ✓ 희망직업 위주체험
- ✓ 적극적 참여
- ✓ 학교자체 진행가능

선택한 직업  
수합하여 연계

# 아이파스 **맞춤형** 자기주도학습코칭(C.S.D.L.)



- ✓ 개인별 워크북 사용 훈련
- ✓ 스터디플래너(Study Planner) 활용 습관화

- ✓ 기초훈련 - 90분 X 15회 훈련
- ✓ 적용관리 - 주5회

- 읽기, 요약하기
- 문제 만들기
- 말하기, 듣기
- 수학학습법, 영어학습법

- 예습/복습/시험관리 요령
- 과목별 노트정리
- 집중력, 암기법 훈련
- 사고력 훈련

효율화 단계

안정화/습관화 단계

이륙단계 - 기본익히기



# 맞춤형 자기주도학습 학교 그룹코칭 운영사례

구분	내용
소요시간	30시간(협의조정)
교육내용	14가지 영역별 기초훈련 (심화과정) ✓ 교과서 실전 활용 및 점검관리
반 구성	15~20명(학년별, 수준별 권장)
사례	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 횡성여고 1,2학년 2개반 28명</li> <li>✓ 강원도고성고 신입생 2박3일 캠프</li> <li>✓ 온양신정중학교 14시간 선택과정</li> <li>✓ 남원용성중 방과후 과정</li> <li>✓ 시흥신천중 2학년 전체 206명 12개반 학기 중 운영 중</li> <li>✓ 시흥대흥중 2학년 전체 176명 10개반 학기중 운영 중</li> <li>✓ 철원고 1학년 전체 선택과정</li> <li>✓ 천안 봉서중학교 핵심과정</li> <li>✓ 여의도중학교 핵심과정</li> <li>✓ 양구용하초등학교 진로선택과정</li> <li>✓ 여러 학교 협의 중</li> </ul>
기타	코칭만족도 평가 90% 이상



# 맞춤형 자기주도학습 결과 훑쳐보기

윙성여고sd!, 김소미, 차정민, 조민지, 김영곤, ...  
14명

모두 열심히하는 소리 막 들리네...  
오후 5:08

차정민  
영어가 43점 올랐어요 ≡  
오후 5:09

최미희  
소미는 올백맞는다고 공부하느라 바빠요!

허은정  
미희두요!!

최미희  
은정이두요!!

김소미  
미희가 올 1등급맞는다고 요즘 늦게까지 공부해요

오후 10:54  
정민이는 영어를 어떻게 많이 올린거니?  
차정민  
모르는 단어가 많아서 단어 암기 위주로 공부를 많이 했는데요, 우선 한 문장에서 아는 단어가 많아 지니까 기본적인 문장을 이해할 수 있을 정도는 되더라구요! 어려운 문장 해석은 그동안 자습시간에 학교에서 배우는 지문들을 스스로 재해석하는 연습을 해서 3월 보다 훨씬 속도도 빨라지고 수월하게 들었던거 같아요. 역시 모르는 단어 많이 나온 문제들을 주로 틀렸구요...  
듣기는.. 우선 단어가 아는게 많아져서 그런지..알아 들을 수 있는게 많았  
일찍자서 컨디션이 좋았던것도 한거 같아요 ≡  
오후 11:17

# 맞춤형 자기주도학습 결과 훑쳐보기

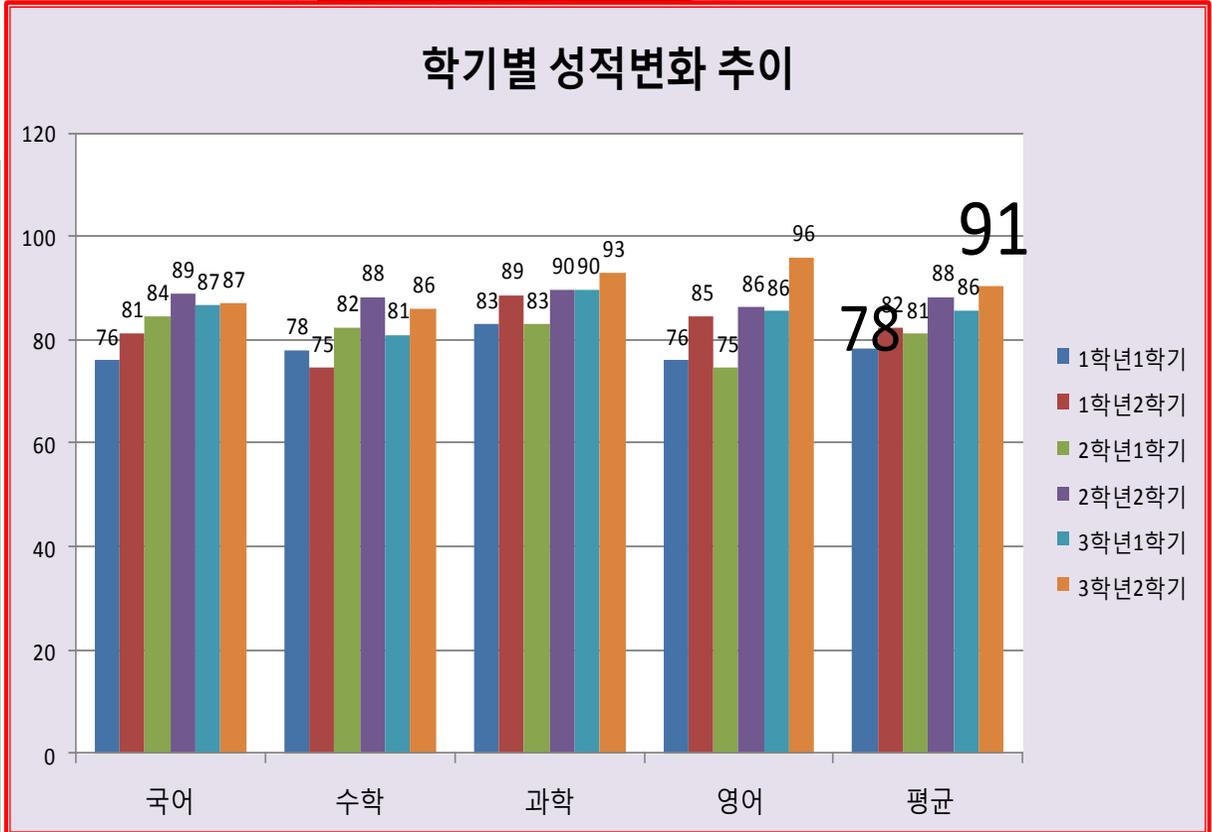
**박효성**  
이번 2학기 중간고사에서  
드디어 90점을 넘었어요 .. 1등은  
물 건너 갔고 고등학교 준비 열심히  
해야죠!!  
기가. 국어 빼고 주요과목 전부가  
90점을 넘었는데  
오후 6:05

**박효성**  
그다음은 100점을 노리려고요!!  
오후 6:06



**박효성**  
전교 1등 하는 애도 그러더라고요  
ㅋㅋ  
너같은 애가 고등학교 가서 상위  
권 차지한다..  
근데 그렇게 공부를 해놓으니까  
92점 대로는 만족을 못하겠어요  
이제네요  
오후 9:36

**박효성**  
다음 시험에는 더 높은 점수를 노  
려서 얻어야죠!!



# 타사와의 차별성

구분	A사	B사	아이파스
도입	✓ 대만에서 도입 번역 사용	✓ A사에서 분리	✓ 영국에서 도입 후 자체 개발
연구 및 개발 인력	✓ 프로그램 외주 제작	✓ 프로그램 외주 제작	✓ 각분야 전문가 참여 연구개발 및 지속적인 연구개발과 콘텐츠 개발 ✓ 공학박사, 의학박사, 이학(생물학)박사, 유전학박사, 한의학, 심리학, 가정학, 교육학, 경영학
적성검사 보고서	✓ 기본 정보만 제공 ✓ 성향정보 ✓ 다중지능 10가지 ✓ 장문정보	✓ 기본 정보만 제공 ✓ 다중지능 8가지 ✓ 장문검사 수행 안함	✓ 11개영역 35가지 세부정보 ✓ 뇌과학 근거한 10가지 능력 우월순위 ✓ 직업능력개발원 DB활용한 추천학과와 직업 추천 ✓ 성향별 대인관계 요령(남녀,자녀,친구) ✓ 성향별 부서배치 기준/ 성향 상세특성 정보 제공 ✓ 현재상태와 비교분석 보고서
후속 콘텐츠	✓ 없음	✓ 없음	✓ 자체 인력에 의한 콘텐츠 개발 진행 ✓ 맞춤형 <b>진로탐색</b> 프로그램 ✓ 맞춤형 <b>자기주도학습 코칭</b> 프로그램 ✓ 맞춤형 <b>조직관리(직무/부서배치)</b> 프로그램 ✓ 맞춤형 <b>창업/취업/전직/퇴직자교육</b> 프로그램 ✓ 맞춤형 <b>약점클리닉(직무능력향상)</b> 프로그램
비고			✓ 맞춤형 보고서 개발 공급 가능

# 대리점 가맹유형

구분	지사	검사센터	코칭센터
역할	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 관할지역 검사센터관리</li> <li>✓ 관할지역 코칭센터 관리</li> <li>✓ 영업관리, 영업지원</li> <li>✓ 상담사 교육/보수교육 총괄</li> <li>✓ 영업활성화 노력</li> <li>✓ 지역교육청과 지자체 영업</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 유전자지문적성검사 및 상담</li> <li>✓ 진로상담, 가족/부부상담</li> <li>✓ 상담사 관리</li> <li>✓ 영업활동</li> <li>✓ 초중고 진로탐색</li> <li>✓ 자기주도학습 방문코칭</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 자기주도학습 코칭</li> <li>✓ 학생 관리</li> </ul>
규모	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 광역시도 단위</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 시군구 인구 10만명 기준</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 인구 1만명 내외</li> <li>✓ 지역별 조정</li> </ul>
수익	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 대리점(센터) 가맹비 일부 지급</li> <li>✓ 관할 검사센터 검사비 차액</li> <li>✓ 관할 코칭센터 코칭 비용</li> <li>✓ 관할 상담사 교육비 지급</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 상담사 검사비 차액(50%)</li> <li>✓ 코칭센터 소개수당</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 지사와 검사센터에서 지속적인 학생 소개</li> <li>✓ 빠른 정착</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 지사/검사센터/코칭센터/상담사 추천시 혜택</li> </ul>		

## 지사(전국 광역시도)

검사센터

코칭센터

코칭센터

코칭센터

검사센터

코칭센터

코칭센터

코칭센터

코칭센터

코칭센터

코칭센터

## 1. 전국 지사와 검사센터에서 학생 소개

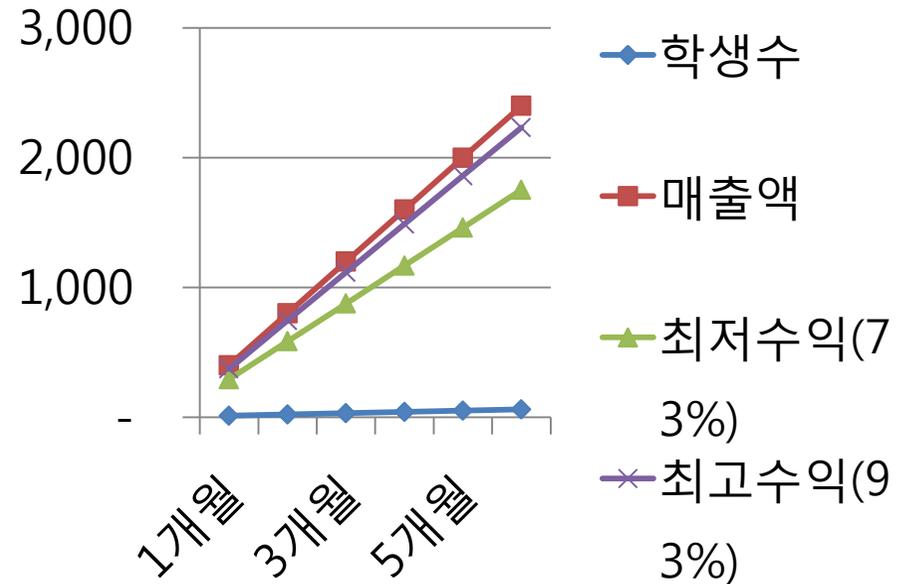
- 1) 빠른 정착 가능
- 2) 코칭 센터의 주요 역할에 충실

## 2. 저렴한 초기 비용

- 1) 초기 필요 사항 지원
- 2) 저렴한 가맹비

## 3. 뛰어난 효과

- 1) 입증된 코칭 만족도 90% 이상
- 2) 빠르고 지속적인 효과
- 3) 태도 변화와 성적 변화, 교육비 절감 → 1석3조 효과



상담문의 ☎ 1566-0954

인적성역량강화 및 공교육강화를 위해

i-FAS 가 함께 하겠습니다!