

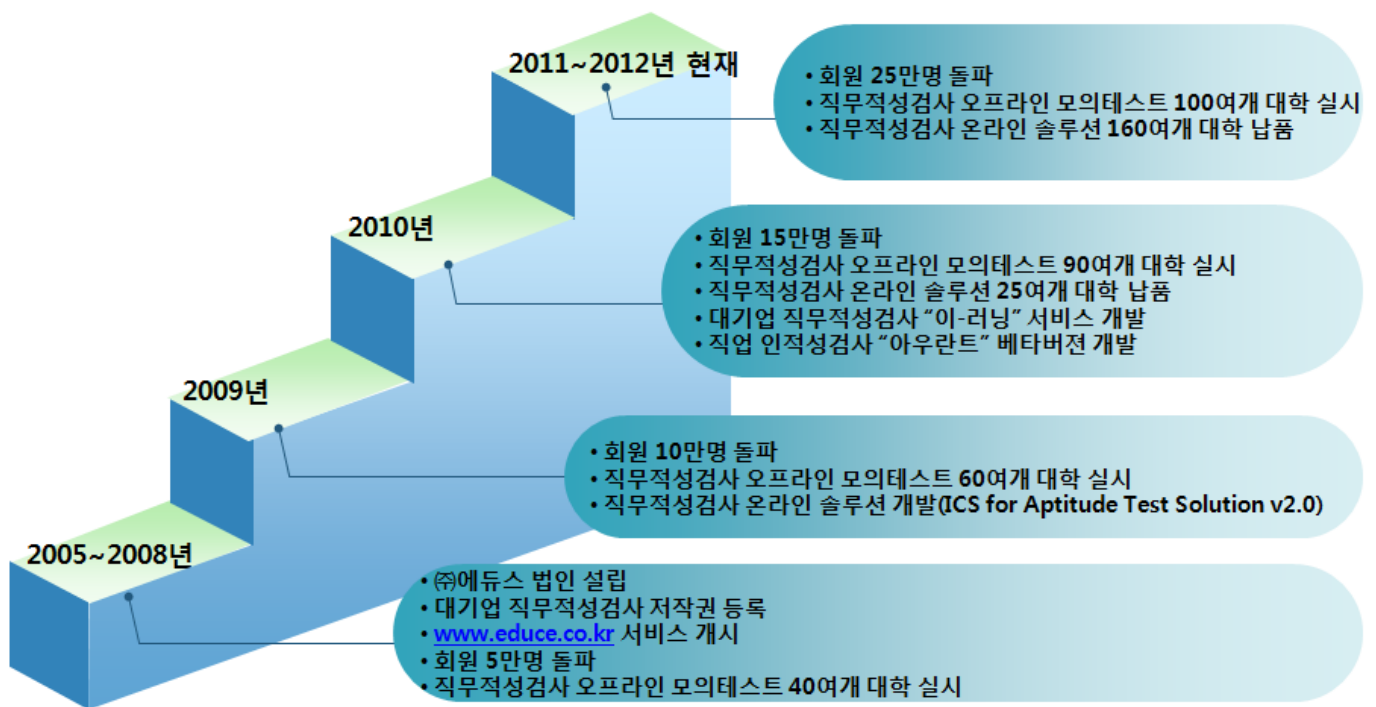
영남대학교 학생들의 직무적성검사 역량 강화를 위한

대기업종합직무적성검사 (ESAT) 제안서



1. (주)에듀스 소개

- 에듀스는 **국내 최초로 20개 이상의 각 기업별 직무적성검사 모의시험**을 2006년부터 제공해오고 있는 직무적성검사 모의시험 전문 기관입니다.
- 에듀스 취업 정보는 에듀스 **40만 이상의 회원**과 대기업 인사담당자, 전국 취업지원실 담당자들이 인정하고 있는 정보들입니다.
- 2013년 **온/오프라인을 통해 무려 10만명**이 넘는 취업 준비생들이 에듀스의 각 기업별 직무적성검사 모의시험에 응시했으며, 많은 학교들과 집중교육 형태의 다양한 프로그램을 운영해오고 있습니다.



▣ 직무적성검사 실시 대학

| 오프라인 직무적성검사 주요 실시 대학 (전국 100여개 대학) | 온라인 솔루션을 통한 온라인 직무적성검사 주요 실시 대학 (60여개 대학) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 서울대, 고려대, 연세대, 동국대, 이화여대, 성균관대, 한양대, 서강대, 경북대, 충남대, 경희대, 한국외대, 단국대, 숭실대, 국민대, 전남대, 전북대, 영남대, 한동대, 울산대, 창원대, 부경대, 동아대, 경성대 등 | 고려대, 연세대, 성균관대, 이화여대, 한양대, 아주대, 숭실대, 서강대, 경희대, 한국외대, 성신여대, 수원대, 경기대, 충남대, 광운대, 한동대, 울산과학기술대, 대구대, 경남대, 부경대, 동아대, 영남대, 울산대 등 |

2. 직무적성검사 교육의 필요성

최근 기업의 채용트렌드

01. 채용절차의 구조화
- 02. 직무적성검사의 강화**
03. 면접의 심층화
04. 인턴 및 산학제도의 활성화
05. 영어회화 강조

직무적성검사의 경우 기업에서 업무를 수행하는데 필요한 기본적인 자질과 역량이 있는지를 평가하고 더 나아가 회사에서 필요로 하는 적합한 인재(Right people)인지를 검증하는 시험으로 최근 기업들은 채용을 구조화(Structured)하면서 국내 대부분의 대기업들이 **직무적성검사를 매우 비중 있는 채용의 도구로 활용**하고 있습니다.

실질적으로 막상 채용시즌이 시작되면, 학생들은 기업별 채용일정 확인, 자기소개서 작성 등으로 인해 제대로 된 직무적성검사에 대한 준비가 힘든 실정입니다.

이에 에듀스에서는 **기업별 직무적성검사 모의시험, 직무적성검사 집중교육** 등 다양한 형태의 커리큘럼을 제공하고 있습니다.

▣ 기업의 채용 과정

STEP_01 서류

- ❖ 기업이 원하는 기본적인 Specification 은 갖추고 있는가?
- ❖ 자기소개서에 자신만의 Identity 는 부각이 되었는가? (면접 시 중요)
- ❖ 어학능력은 충분히 갖추고 있는가? (TOEIC, TOEFL, TEPS, G-TELP 등..)

STEP_02 직무적성검사

- ❖ 입사 이후 직무수행에 있어 기본자질은 갖추고 있는가?
- ❖ 최근 직무적성검사 기출문제에 대한 정보를 접해 보았는가?
- ❖ 기업이 요구하는 인재상에 부합하는가?

STEP_03 면접

- ❖ 조직 생활을 원만하게 할 수 있는 자질을 갖추고 있는가?
- ❖ 직무를 수행할 전공지식 및 일반상식을 갖추고 있는가?
- ❖ 영어 회화능력은 충분히 갖추고 있는가?

단체응시 진행절차

신청학과 모집
학과별 검사일자, 인원파악

검사실시
에듀스 전문진행자가
실제시험과 동일한
분위기에서 진행

결과서 제공
학과별 평균점수 및 순위
전국 주요학교 평균점수 제공
온라인 문제풀이 동영상제공

3. 에듀스 직무적성검사 장점

▣ 최초, 최다 기업별 직무적성검사 모의테스트 보유

에듀스(EDUCE)에서 현재 서비스중인 20여개 주요 대기업 직무적성검사 모의테스트는 어느 업체에서도 흉내낼 수 없는 에듀스만의 자랑입니다.

또한 에듀스(EDUCE)의 모의시험과 실전시험과의 접근성은 **연간 8만명 이상의 응시자**들을 통해 항상 검증 되고 있습니다.

▣ 최신 출제유형의 반영을 위한 주기적인 문제개발(년간 3~4회 문제개발, 저작권 등록)

항상 최신의 문제 유형의 유지를 위해, 에듀스(EDUCE)는 기업별 공채 및 인턴시기에 맞게 연간 **최대 4회에 걸쳐 최신 유형을 반영한 문제를 새롭게 개발**합니다. 이런 신속하고 정확한 정보 제공은 에듀스의 장점이자 에듀스만이 가능한 서비스이며, 타업체에서 모방할 수 없도록 저작권등록을 하여 관리하고 있습니다.

▣ 높은 인지도

2013년 상반기에 이어, 2013년 상반기 공채 혹은 인턴을 대비한 직무적성검사 모의테스트에도 전국 거의 대다수 대학들이 에듀스(EDUCE)와 함께 하였습니다. 공채 모의시험시 **80여개대학 2만여명이 동시에 응시**하고 있습니다.



▣ 시험지 확인 및 정답, 풀이 제공

시험 응시 후 시험 문제와 정답을 **온라인을 통해 확인**할 수 있습니다. 또한 풀이도 제공함으로써 시험응시 후 학습에 충분한 도움을 받을 수 있습니다.

▣ 신속하고 편리한 성적처리

에듀스(EDUCE)는 성적 **결과를 최대 48시간 내에 처리**하며, 그 결과는 온라인을 통해 개별 통지하므로 결과지를 일일이 나누어주는 불편함이 없습니다. 학교 관리자 역시 전체 성적을 온라인을 통해 확인 가능합니다. 단, 결과보고서를 제출해야 하는 학교나 단체에게는 학생들의 성적이 포함된 행사 결과보고서를 제공합니다.

4. 대기업종합 직무적성검사 (ESAT)

기업별로 우수한 인재를 채용하기 위해 채용 프로세스에 직무적성검사를 포함하는 기업이 늘고 있는 추세입니다. 1차적인 의미는 직무에 필요한 소양을 평가하는 시스템으로서의 의미를 가지나 궁극적인 목표는 기초 학습능력을 갖춘 인재인지 또는 해당회사의 인재상에 맞는 자원인지를 평가하는 의미로서 갈수록 시행하는 회사가 늘어나고 있습니다. 무엇보다도 **서류 통과자에 한해 면접대상자 선별을 위한 사전 필터링 장치로서의 의미**를 가지기 때문에 인적성 경쟁률 및 중요성이 나날이 높아지고 있습니다.

이에 에듀스에서는 대기업 및 중견기업에 적용할 수 있는 종합 직무적성검사를 제작하여 학생들이 직무 적성검사 트렌드 파악 및 출제경향 모의테스트를 사전에 경험할 수 있도록 하겠습니다.

ESAT09ET00

수험번호:
성명:

에듀스 종합 직무적성검사

EDUCE Synthetic Aptitude Test

| | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 언어능력 50문항 | 직무능력에 가장 핵심이 되는 기본 역량으로 Paper 입문 차기와 원활한 커뮤니케이션을 위해 반드시 필요한 언어능력을 검사. 어휘력 / 논리구성 / 언어추론 / 논술 / 독해 |
| 수리능력 20문항 | 언어능력에 더불어 가장 기본적인 소양 역량이라고 할 수 있으며 비즈니스에서 반드시 필요한 기초연산능력과 각종 자료를 이해하고 분석할 수 있는 능력을 가지고 있는지를 검사. 증명계산 / 자료해석 |
| 추리능력 30문항 | 정형화된 프로시저를 처리하거나 혹은 예기치 못한 업무를 처리하기 위한 논리력의 유무를 표현하고 나아가 새로운 문제를 해결할 수 있는 능력을 가지고 있는지를 검사. 수 추리 / 도형 추리 |
| 공간지각 25문항 | 실제 현상에서의 업무를 수행할 때 작업 대상에 대한 올바른 공간적 인지능력을 보유하고 있는지와 이것을 바탕으로 두 다른 논리적 추리가 가능한지에 대한 검사. 입체도형 / 전개도 |
| 직무상식 55문항 | 조직생활을 원활하게 할 수 있는 기본적인 사회성나 전달력 등은 검사하게 되며 작문을 수행하는 사회인으로서는 기본적인 소양을 갖추고 있는지를 검사. 경영, 경제 상식 / 일반 상식 / 공학, 과학 상식 |

본 직무적성검사로 준비 가능한 기업

그룹
삼성그룹, LG CNS, LG 화학, SK 그룹, 두산 그룹, STX 그룹, 현대캐피탈 그룹, 현대중공업 그룹, 동부그룹, CJ 그룹, GS 그룹 등

은행
국민은행, 우리은행, 경남은행, 광주은행, 신한은행, 시리은행, 신한은행 등

기업
하이닉스, LG 전선, JS 전선, E1, 인도 한리공조, 포스코 건설, 현대백화점 등

EDUCE | 대기업 취업의 모든 것
WWW.EDUCE.CO.KR



5. 대기업종합 직무적성검사 모의테스트 구성 및 설명

| 영역 | 문항수 | 시간 | 총점 |
|-------------|-------------|------------|-------------|
| 언어 | 20문항 | 10분 | 40점 |
| 수리 | 15문항 | 15분 | 45점 |
| 추리 | 15문항 | 15분 | 45점 |
| 직무상식 | 20문항 | 10분 | 40점 |
| 4개영역 | 70문항 | 50분 | 170점 |

■ 실시구성

직무적성검사의 대표적인 실시영역인 언어, 수리, 추리, 직무상식 영역의 핵심문제만 추려 학생들이 대기업 직무적성검사의 트렌드 및 실전 시험분위기 속에서 모의테스트를 치르도록 구성하였습니다.

특히 기초가 부족한 학생들을 위해 문제난이도도 완화하여 재미를 느끼도록 제작하였습니다.

평소에 직무적성검사 경험을 하기 힘든 저학년(1~3학년) 및 대기업 직무적성검사 기초가 부족한 4학년에 효과적인 검사입니다.

■ 기대효과


현재 본인의 위치를 정확히 확인하고 향후 학습계획을 세워 대기업 직무적성검사 역량을 키움에 있습니다.

- 시간안배와 문제유형을 사전에 경험하여 학생들의 **실전 시험시 실력배양**을 유도합니다.
- 30대 기업의 실제 출제유형중 가장 기본적인 내용을 담아 **자신감 함양 및 실전체험**을 유도합니다.
- **문제풀이 동영상 특강**을 제공하여 완벽한 피드백을 할 수 있도록 합니다.
- 기타 대기업 직무적성검사 유형분석 및 문제풀이를 통해서 **대기업 직무적성검사 가이드**를 제시합니다.
- 기업별 직무적성검사 트렌드 및 출제경향을 파악하여 사전에 **대비스킬**을 배양합니다.
- 대표적인 직무적성검사 모의테스트를 실시함으로써 **실제 유형파악 및 본인의 위치**를 파악합니다.
- 전국의 주요대학에서 단체응시를 할 계획입니다.

▣ 모의테스트 혜택

- 영역별 세부결과표, 석차제공(본인, 전국평균 점수를 제공하여 세부적인 본인위치 확인가능)
- **문제풀이 동영상 제공(문제별 영역별 전문강사들의 자세한 설명으로 완벽한 피드백 자료 제공)**
(영역별 문제풀이 동영상 3시간 20분 제공)

영역별로 문제풀이 순서대로 분리하여 전문강사들의 문제풀이 제공



2. 다음 나열된 수 혹은 문자들은 일정한 규칙을 가지고 있다고 할 때 ()에 들어갈 적당한 숫자나 문자를 고르시오.

$$0 - 1 - (-1) - 1 - (-2) - 1 - ()$$

+1 -2

① -3 ② -2 ③ 0 ④ 1

추리

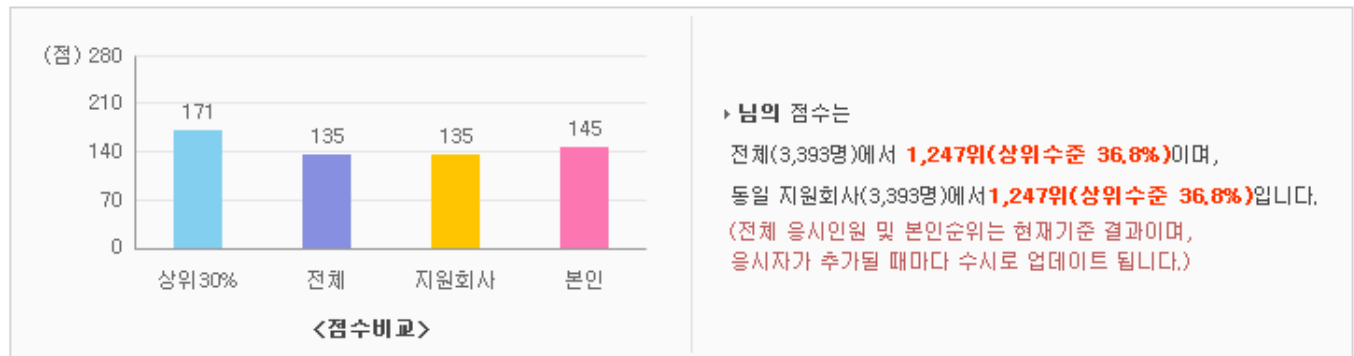
강의 커리큘럼

| 파트 | 과정 | 학습시간 | 강사 | |
|------|-----------|------|---------|----|
| 제 1강 | 언어 1강 | 28분 | 윤은영 연구원 | 보기 |
| 제 2강 | 언어 2강 | 38분 | 윤은영 연구원 | 보기 |
| 제 3강 | 수리 | 33분 | 김정인 연구원 | 보기 |
| 제 4강 | 추리 | 42분 | 신병창 연구원 | 보기 |
| 제 5강 | 직무종합상식 1강 | 31분 | 차정현 연구원 | 보기 |
| 제 6강 | 직무종합상식 2강 | 28분 | 차정현 연구원 | 보기 |

6. 성적결과표 샘플(대기업종합적성검사)

종합분석

| 획득점수 | 순위 | 상위수준 | 정답 문항수 | 정답률(문문항) |
|-----------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 145점 / 280점 | 1,247위 / 3,393명 | 36.8% / 100% | 53문항 / 100문항 | 55.2% / 96문항 |



영역별 상세분석

1) 언어

▶ **님** 점수는 전체(3393명)에서 **1,308위(상위수준 38.5%)**이며, 동일 지원회사(3,393명)에서 **1308위(상위수준 38.5%)**입니다.
(전체 응시인원 및 본인순위는 현재기준 결과이며, 응시자가 추가될 때마다 수시로 업데이트 됩니다.)



| 영역 | 문제유형 | 본인 | 전체평균 | 상위 30%평균 | 비고 |
|----|-----------|------------|------|----------|---------------------------------|
| 언어 | 일반 어휘력 | 18점 | 18점 | 20점 | 상위 30%평균 20 전체평균 18 본인 18 |
| | 단어 사이의 관계 | 9점 | 8점 | 11점 | 상위 30%평균 11 전체평균 8 본인 9 |
| | 문장 구조 분석 | 3점 | 3점 | 4점 | 상위 30%평균 4 전체평균 3 본인 3 |

2) 수리

▶ 님 점수는 전체(3393명)에서 **2,035위(상위수준 60.0%)**이며, 동일 지원회사(3,393명)에서 **2035위(상위수준 60.0%)**입니다.
(전체 응시인원 및 본인순위는 현재기준 결과이며, 응시자가 추가될 때마다 수시로 업데이트 됩니다.)

| | | |
|-----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 획득점수 | 21점 / 60점 | <p>본인: 21 지원회사: 25 전체: 25 상위 30%: 38</p> <p>0 12 24 36 48 60 (점)</p> <p><점수비교></p> |
| 정답 문항수 | 7문항 / 20문항 | |
| 정답률(문 문항) | 38.9% / 18문항 | |

| 영역 | 문제유형 | 본인 | 전체평균 | 상위 30% 평균 | 비고 |
|----|------|-----|------|-----------|--------------------------------------|
| 수리 | 자료해석 | 0점 | 7점 | 9점 | 상위 30% 평균: 9 전체 평균: 7 본인: 0 |
| | 응용계산 | 21점 | 19점 | 26점 | 상위 30% 평균: 26 전체 평균: 19 본인: 21 |

3) 추리

▶ 님 점수는 전체(3393명)에서 **1,081위(상위수준 31.9%)**이며, 동일 지원회사(3,393명)에서 **1081위(상위수준 31.9%)**입니다.
(전체 응시인원 및 본인순위는 현재기준 결과이며, 응시자가 추가될 때마다 수시로 업데이트 됩니다.)

| | | |
|-----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 획득점수 | 30점 / 60점 | <p>본인: 30 지원회사: 27 전체: 27 상위 30%: 39</p> <p>0 12 24 36 48 60 (점)</p> <p><점수비교></p> |
| 정답 문항수 | 10문항 / 20문항 | |
| 정답률(문 문항) | 55.6% / 18문항 | |

| 영역 | 문제유형 | 본인 | 전체평균 | 상위 30% 평균 | 비고 |
|----|------|-----|------|-----------|--------------------------------------|
| 추리 | 수추리 | 3점 | 6점 | 9점 | 상위 30% 평균: 9 전체 평균: 6 본인: 3 |
| | 도식추론 | 6점 | 5점 | 7점 | 상위 30% 평균: 7 전체 평균: 5 본인: 6 |
| | 언어추리 | 21점 | 16점 | 20점 | 상위 30% 평균: 20 전체 평균: 16 본인: 21 |

4) 직무상식

▶ 님 점수는 전체(2405명)에서 **689위(상위수준 28.6%)**이며, 동일 지원회사(2,405명)에서 **689위(상위수준 28.6%)**입니다.
(전체 응시인원 및 본인순위는 현재기준 결과이며, 응시자가 추가될 때마다 수시로 업데이트 됩니다.)

| | | |
|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 획득점수 | 16점 / 40점 | <p>본인 16 지원회사 14 전체 14 상위30% 20</p> <p><점수비교> (점)</p> |
| 정답 문항수 | 8문항 / 20문항 | |
| 정답률(문 문항) | 40.0% / 20문항 | |

| 영역 | 문제유형 | 본인 | 전체평균 | 상위30%평균 | 비고 |
|------|-------|----|------|---------|-----------------------------|
| 직무상식 | 일반상식 | 6점 | 7점 | 9점 | 상위30%평균 9 전체평균 7 본인 6 |
| | 경제,경영 | 2점 | 3점 | 3점 | 상위30%평균 3 전체평균 3 본인 2 |
| | 과학,공학 | 6점 | 4점 | 4점 | 상위30%평균 4 전체평균 4 본인 6 |

결과표 key point

- 획득점수, 실시간 전국순위, 석차를, 정답문항수, 정답을 제공
- 실시간 성적순위 업데이트
- 영역별 문제유형별(세부영역) 본인의 점수 제공
- 전국평균과 상위30%평균점수를 제공하여 본인의 강약점 영역을 분석



7. 에듀스만의 특징점

1) 상대평가를 적용한 합격율 산정

- 단순히 문제개발 뿐만 아니라 획득점수대에 따른 실전 합격율 제공

| 전국 석차율 | 점수 | 실전합격율 | 영남대응시자 인원수 | 응시자대비 비율(1258명중) | 비 고 (누적비율) |
|-----------|-----------|-------|---------------|---------------------|---------------|
| 1% | 140점이상 | 85%이상 | 7 | 0.6% | 0.6% |
| 5% | 130점~139점 | 73% | 35 | 2.8% | 3.4% |
| 10% | 123점~129점 | 65% | 67 | 5.3% | 8.7% |
| 15% | 120점~122점 | 57% | 46 | 3.7% | 12.4% |
| 20% | 117점~119점 | 50% | 71 | 5.6% | 18% |
| 25% | 114점~116점 | 44% | 75 | 6% | 24% |
| 30% | 111점~113점 | 40% | 91 | 7.2% | 31.2% |
| 35% | 109점~110점 | 36% | 62 | 4.9% | 36.1% |
| 40% | 107점~108점 | 31% | 65 | 5.2% | 41.3% |
| 45% | 105점~106점 | 26% | 56 | 4.5% | 45.8% |
| 50% | 102점~104점 | 22% | 93 | 7.4% | 53.2% |
| 55% | 100점~101점 | 19% | 50 | 4% | 57.2% |
| 60% | 98점~99점 | 14% | 57 | 4.5% | 61.7% |
| 65% | 95점~97점 | 10% | 86 | 6.8% | 68.5% |
| 70% | 92점~94점 | 6% | 78 | 6.2% | 74.7% |
| 75% | 90점~91점 | 5% | 42 | 3.3% | 78% |
| 80% | 87점~89점 | 4% | 57 | 4.5% | 82.5% |
| 85% | 84점~86점 | 4% | 56 | 4.5% | 87% |
| 90% | 78점~83점 | 3% | 57 | 4.5% | 91.5% |
| 95% | 71점~77점 | 2% | 48 | 3.8% | 95.3% |
| 95%미만 | 70점이하 | 2%미만 | 59 | 4.7% | 100% |
| 합 계 | | | 1258명 | 100% | |

2) 문제개발시 저작권 등록하여 차별화된 신뢰도 높은 문제 제공(타사모방금지)

제 C-2012-003699 호

사

본

저 작 권 등 록 증

1. 제 명 칭 및 제 호 두산 종합능력평가(DCAT) 모의테스트 DCDR01-00 (다캐디알공일공공)

2. 저 작 물 의 류 편집저작물>교육교재

3. 저 성 작 자 주석회사 에듀스 부산 동구 범일동

4. 생 년 월 일 180111-0482694 (법인등록번호)

5. 저 작 재산권 자 성 명 (법인명) -

6. 생 년 월 일 - (법인등록번호)

7. 창 작 인 월 일 2012년01월26일

8. 공 표 인 월 일 2012년02월07일

9. 등 록 사 람 저작자 : 주석회사 에듀스, 창작 : 2012.01.26, 공표 : 2012.02.07

- 3) 높은 선호도로 전국 30여개 대학에서 5000여명이 해당검사를 실시
- 주요대학 평균점수 비교분석 자료 및 대학별 현재 위치와 대안을 제공함.
 - 타업체에서는 거래대학 수가 부족해 단순 결과수치만 제공됨.
- [실시대학별 인원수와 평균점수 제공]

| NO | 학교명 | 실시인원 | 평균점수 | 비고 |
|----|-----|------|------|----|
| 1 | 대 | 182명 | 117점 | |
| 2 | 대 | 101명 | 114점 | |
| 3 | 대 | 68명 | 101점 | |
| 4 | 대 | 125명 | 98점 | |
| 5 | 대 | 132명 | 96점 | |
| 6 | 대 | 87명 | 106점 | |
| 7 | 대 | 38명 | 90점 | |
| 8 | 대 | 56명 | 97점 | |
| 9 | 대 | 82명 | 107점 | |
| 10 | 대 | 93명 | 104점 | |
| 11 | 대 | 54명 | 103점 | |
| 12 | 대 | 72명 | 94점 | |
| 13 | 대 | 68명 | 102점 | |
| 14 | 대 | 35명 | 118점 | |

4) 참고사항(2013 년 영남대 학과별 실시현황 요약표)

| NO | 학부(과) | 실시인원 | 평균점수 | 전국순위 상위30%이상 인원수(112점이상) | 상위30% 참여자비율 | 비고 (학과순위) |
|-----|--------|-------|------|--------------------------------|----------------|--------------|
| 1 | 기계공학부 | 495명 | 102점 | 152명 | 30.7% | 5 |
| 2 | 경영학부 | 104명 | 94점 | 17명 | 16.3% | 11 |
| 3 | 통계학과 | 91명 | 107점 | 39명 | 42.8% | 2 |
| 4 | 불어불문학과 | 28명 | 90점 | 1명 | 3.5% | 13 |
| 5 | 작곡과 | 7명 | 89점 | 0명 | 0% | 14 |
| 6 | 수학과 | 30명 | 106점 | 11명 | 36.6% | 3 |
| 7 | 정보통신공학 | 99명 | 99점 | 24명 | 24.2% | 8 |
| 8 | 화학과 | 64명 | 102점 | 16명 | 26.6% | 6 |
| 9 | 교육학과 | 11명 | 98점 | 4명 | 36.3% | 9 |
| 10 | 신소재공학 | 48명 | 101점 | 11명 | 22.4% | 7 |
| 11 | 전기공학 | 172명 | 103점 | 50명 | 29.1% | 4 |
| 12 | 의류패션 | 45명 | 92점 | 7명 | 15.5% | 12 |
| 13 | 생명과학과 | 36명 | 117점 | 21명 | 58.3% | 1 |
| 14 | 기타학과 | 27명 | 96점 | 4명 | 14.8% | 10 |
| 합 계 | | 1258명 | 101점 | 357명 | 28.3% | 전국평균102점 |

14 개학과 1,258 명 참여

T h a n k y o u

<http://www.educe.co.kr>

S o I t ' s B . e . g . u . n !!

