

2014학년도 수능, 영어듣기평가 50%로 확대

국어 듣기평가 5문항 지필평가로 대체... 수학은 현행 수준 유지

현재 고등학교 1학년이 치를 2014학년도 수능시험의 가장 큰 특징은 수험생이 국어·수학·영어 등 주요 3개 과목에서 수준별 시험을 치른다는 것이다. 학생들이 쉬운 A형, 어려운 B형 가운데 자신의 학력수준과 진로 등에 따라 선택할 수 있다.

전문가들은 국어와 영어의 문항 수가 각각 5문항 줄어들지만 국·영·수의 비중은 여전히 높은 만큼 이들 과목을 공략하는데 총력을 쏟아야 한다고 강조한다.

한국교육과정 평가원이 최근 발표한 2014학년도 수능세부 시행방안의 골자를 간추려 보인다.

◇국어·영어 과목 5문항 줄어=국어는 현행 50문항에서 5문항이 줄어 45문항이 된다. 시험시간은 지금처럼 80분이며 배점은 100점이다. 배점별도 2점 문항 35개, 3점 문항 10개다.

기존 듣기평가 5문항은 지필평가로 대체된다. 국어에서는 듣기평가가 모국어 능력을 측정하는 데 별 의미가 없다는 지적에 따른 것이다.

A형은 I 과목, B형은 II과목 중심으로 다양한 소재의 지문과 자료가 출제된다. 교육과정상 문학·화법과 작문·독서와 문법 등 각 과목에서 I과목이 II과목보다 쉽다.

영어도 국어와 마찬가지로 5문항이 줄어든다. 45문항을 70분 동안 치르며 배점은 100점이다. 배점별로 2점 문항 35개, 3점 문항 10개다. A형은 실용영어 중심으로, B형은 기존 수능 범위로 출제된다.

실용영어 교육 활성화를 위해 듣기평가 수는 기존 34%(50문항 중 17문항)에서 50%(45문항 중 22문항) 정도로 확대된다. 한 대화문에 2문항을 제시하는 '세트형 문항'도 도입된다.

◇수학은 현행 수준별 시험 유지=수학은 지금도 수리 '가'(자연계), '나'(인문계)형으로 다른 수준의 문제가 출제됐다. 이 방식은 2014학년도 수능에서도 큰 변화가 없다. A형은 현행 '나'형, B형은 현행 '가'형이라고 보면 된다. 문항 수는 30문항이며 시험시간 100분, 배점 100점이다.

주관식 문항은 30%(9문항)이다.

◇탐구 과목 2개만 선택=사회는 10과목, 과학은 8과목 가운데 각각 최대 2과목을 선택할 수 있다. 탐구 영역 최대 선택과목수는 올해 시행된 2012학년도 수능에서 기존 4개에서 3개로 줄어든데 이어 또 한과목 감소한다.

직업 과목은 17개 과목을 5개 시험 과목으로 통합하고 이 중 I과목만 선택할 수 있다. 45문항을 60분간 치르며 배점은 100점이다.

◇국영수 '항금 조합'은=수험생은 자신의 학력과 진로 등에 따라 국어, 수학, 영어 과목에서 A·B형을 선택할 수 있다. 단, 상대적으로 어려운 B형은 최대 2과목만 선택할 수 있고 국어 B와 수학 B는 동시에 선택할 수 없다.

이는 인문계 수험생이 과도한 범위의 수학을, 자연계 수험생이 과도한 범위의 국어를 공부할 필요가 없도록 하려는 취지다.

따라서 인문계 지원자는 국어 B형, 수학 A형, 영어 A형 또는 B형을, 자연계 지원자는 국어 A형, 수학 B형, 영어 A형 또는 B형을 선택하게 된다.

그러나 상위권 수험생의 선택 조합은 인문계의 경우 국어 B형·수학 A형·영어 B형이, 자연계의 경우 국어 A형·수학 B형·영어 B형이 될 가능성이 크다.

수학, 영어 과목에서 A·B형을 선택할 수 있다. 단, 상대적으로 어려운 B형은 최대 2과목만 선택할 수 있고 국어 B와 수학 B는 동시에 선택할 수 없다.

이는 인문계 수험생이 과도한 범위의 수학을, 자연계 수험생이 과도한 범위의 국어를 공부할 필요가 없도록 하려는 취지다.

따라서 인문계 지원자는 국어 B형, 수학 A형, 영어 A형 또는 B형을, 자연계 지원자는 국어 A형, 수학 B형, 영어 A형 또는 B형을 선택하게 된다.

그러나 상위권 수험생의 선택 조합은 인문계의 경우 국어 B형·수학 A형·영어 B형이, 자연계의 경우 국어 A형·수학 B형·영어 B형이 될 가능성이 크다.

캠서소식

전남대, 중 진출 대기업에 학생 4명 인턴 파견

전남대학교가 재학생 및 졸업생들의 취업 영역을 중국까지 확대했다.

전남대 취업지원과는 최근 중국 상해 롯데제과와 코트라(KOTRA), 금호타이어 등 대기업에 학생 4명을 단기 인턴으로 파견했다고 밝혔다.

경영학부 학생 2명은 롯데제과에서 오는 2월까지 현장 업무를 익히고, 중어중문학과 학생 2명은 코트라(KOTRA)와 금호타이어에서 오는 7월까지 머물며 인턴으로 활동할 예정이다.

이는 전남대가 학생들의 해외 취업을 위해 발벗고 나선 결과다.

지난해 11월 정우양 학생지원처장과 허민 자연과학대학장, 취업지원과 직원 등은 코트라 상해 간담회를 갖고 전남대 학생들의 인턴십 파견 근무 및 중국으로의 취업을 위한 구체적인 방안을 논의했다.

또 상해 금호타이어, 롯데제과 임직원으로 재직하고 있는 동문들을 만나 후배들의 해외 취업 활성화를 위한 협조를 당부했으며, 동문들은 중국 기업이 원하는 채용 정보와 취업 현황 실태를 대학 측에 꾸준히 제공하기로 약속했다.

동신대 안경광학과 국가고시 2년 연속 전원 합격

지난해 첫 졸업생을 배출한 동신대학교 안경광학과가 최근 시행된 제24회 안경사 국가시험에서 지난해에 이어 2년 연속 100% 합격률을 기록해 화제다.

이번 안경사 국가시험의 전국 평균 합격률은 63.4%에 불과했다. 또 지난해 97%의 합격률을 기록했던 작업치료학과도 31명의 졸업예정자 가운데 30명이 제39회 작업치료사 국가고시에 합격함으로써 2년 연속 97%의 합격률로 주목받고 있다.

안경광학과 진문성 학과장은 "동신대 안경광학과는 실습 시설이 잘 갖춰져 실무능력을 키우는 데 최적의 교육환경을 보유하고 있는데다 이론 및 실형실습, 임상실습 교육이 조화롭게 이뤄지고 있기 때문"이라면서 "교수와 학생들이 대학의 지원을 받아 방과 후 학습프로그램에 적극적으로 참여해 안경사 시험에 대비해 온 점도 큰 도움이 됐다"고 소개했다.

광주과기원 김도한 교수 인간유전체 경로지도 개발

광주과학기술원 김도한 교수(생명과학부·사진) 연구팀은 21세기 초 인간게놈 서열해독 이후 속세로 남아있는 생명현상의 해석에 필수적인 인간 유전체관련 종합경로지도 시스템 개발에 성공했다.

'IPVS'(Integrated Pathway Resources, Analysis, and Visualization System)로 명명된 이 데이터베이스 시스템은 각종 생명현상의 연구에 필요한 유전체, 전사체, 단백질, 대사체 수준의 연구를 위해 500종 이상의 생체구성인자경로지도와 2만 4000개가 넘는 구성인자들 간의 상호작용을 포함하고 있다.

새로 개발된 이 시스템의 특징은 생체내의 다양한 세포, 조직, 기관, 질병들에 대한 대량의 생명정보들이 통일된 분류체계와 모델로 정리되어 있다.

향후 생명현상의 시스템생물학적 연구에 필수적인 시스템이 될 것으로 예상된다.

이번의 연구결과는 해당 연구분야의 최고 저널인 "Nucleic Acid Research" 2011년 12월호 인터넷판에 게재됐다.

조선대, 산학협력 가족회사 도입

오늘 발대식... 대학·기업 상생체제 구축

조선대학교가 대학과 기업의 동반 성장을 위해 광주·전남의 400여 기업과 손을 잡고 새로운 산학 협력의 모델을 제시한다.

조선대는 산학협력 가족회사 발대식을 12일 오전 11시 첨단산업 캠퍼스 2층 회의실에서 기자회견(주)·로케트정밀(주)·(주)나영산업·삼미기어산업(주) 등 70여개 지역 기업, 광주시, 주요기관 단체장

등 150여명이 참석한 가운데 개최한다.

산학협력 가족회사 제도는 대학과 지역 기업이 취업, 연구·개발, 산학 연계 교육 등의 분야에서 마치 한 가족 구성원처럼 서로 긴밀한 관계를 유지하는 협력 체제이다.

대학은 주로 지역 기업으로 구성된 가족회사에 연구 인력과 시설·장비 등을 제공하고 교육과정을 개편해 가

족회사 수요에 맞는 인재를 양성해 취업으로 연계시킨다. 가족회사는 대학과의 공동 연구개발 및 기술 이전을 통해 기술경쟁력을 제고하고 우수 인력을 조기에 확보, 수익을 창출하는 구조이다. 한 마디로 지역의 대학과 기업이 상생 발전하는 동반자적 프로그램이라고 할 수 있다.

가족회사의 주요 프로그램은 학생들이 일정기간 가족회사 인턴

로 참여하는 청년인턴십을 비롯해 현장에서 요구하는 기술과 실무업무를 학생들이 체험하는 학생 현장실습, 대학에서 운영하는 산업체 요구 교육과정을 이수한 학생을 산업체에서 채용하는 계약형 교육과정 등이다.

이 같은 프로그램을 통해 가족회사에게는 ▲대학의 전문 인력과 고가 기자재를 활용해 기업체의 기술지도·이전 및 공동기술개발과 참여 ▲학생 현장실습 및 Capstone Design 등 교육프로그램을 통한 우수 인력의 조기 확보 ▲재직자의 교육, 최신기술동향 세미나 및 기술·경영·마케팅 등 통합지원 ▲대학의 보유시설 및 장비 사용으로 기술경쟁력 제고 ▲산학협력협회의 참여

자력 부여와 협의회를 통한 동종 및 이종 업종간의 기술교류 ▲대학 홈페이지에 기업 정보 등재 및 정부지원사업 등의 정보 제공 등의 혜택이 주어진다.

조선대는 현재 415개 가족회사를 확보했으며 앞으로 가족회사 제도에 대한 홍보를 대대적으로 전개하여 회원을 크게 늘려나감과 동시에 분야별 협의회를 구성할 예정이다.

이행남 산학협력단장(공과대학 기계공학과)은 "선도적 산학협력 활동으로 지역산업 발전에 기여해 온 조선대가 지역(기업)과의 체계적이고 상시화된 산학협력 체제를 구축하기 위해 가족회사 제도를 도입하게 됐다"고 밝혔다.

광주시-전남대 '장보고 거상육성 프로젝트' 공동 추진

오늘 '해외인턴십 설명회'... 내달부터 외국어·실무교육

광주시와 전남대 세계한상문화연구원(단장 임재완)은 세계화시대를 주도하는 글로벌 인재육성방안으로 '장보고 거상육성 프로젝트'를 올해 공동 추진하기로 했다.

이를 위해 해외 시장 개척 및 해외 취업을 희망하는 '해외인턴십 설명회'를 12일 오후 3시에 전남대 사회과학대학 교수회의실에서 개최한다. 이

번 설명회에는 각 대학 취업지원센터장과 광주시 5개 구청 일자리창출 및 다문화지원 담당 부서장 등 관계자들이 참석하게 된다.

'장보고 거상육성 프로젝트'는 지금까지 1200여 년 전에 장보고 청해진 대사가 828년에 청해진을 설치한 뒤 당시 중국과 신라, 일본을 비롯한 중동 등에 이르기까지 광범위한

해상무역네트워크를 구축한 성공모델 등을 계승·발전시키기 위한 글로벌 인재육성사업이다.

이달 말까지 인턴 선발을 마친 후, 2월부터 약 5개월 동안 영어와 중국어 등 외국어 교육과 무역실무교육을 집중적으로 실시할 예정이다.

이 프로젝트를 추진하는 임재완 세계한상문화연구원장은 "이 사업은 단기적으로 광주지역의 청년 해외취업 및 시장 개척을 하고, 장기적으로는 글로벌 무역상을 양성함으로써 우리지역에서 생산되는 제품 및 특산품의 수출 증대효과를 가져올 수 있을 것으로 전망된다"고 말했다.



전남대 입학시정관 체험캠프 전남대학교는 입학시정관제에 관심을 갖고 있는 고등학생 2학년 500명을 대상으로 최근 '겨울체험캠프'를 개최, 대학 생활 안내와 자기 소개서 작성법 등을 설명했다.

옥상·외벽·내벽·주택 전문 방수

방수

기술 필요없이 누구나 직접 방수를 할 수 있습니다.
"누구나 쉽게 붓이나 롤러로 직접 칠해주세요"

- 옥상 지붕이 새는 건물
- 외벽, 내벽, 지하실, 화장실
- 바닥이 오래되어 모래가 일어나는 옥상 및 바닥
- 장미철 누수 및 습기찬 곳
- 옥상방수 하자에 지치신 분
- 낡은 옥상을 새 옥상으로 만들어 줍니다.

- 가격이 저렴하여, 시공편을 깨끗이 물 청소하시고 로라로 직접 칠해 주세요.

- 고침투성, 무공해 무독성 제품으로 건물의 수명을 연장시켜 줍니다.

- 물기나 습기가 있는 곳도 공사할 수 있습니다.

- 한번 시공으로 반영구적입니다.

역사와 전통의 **미화표** 를 꼭 확인하세요...

ENG. 이앤지 방수, 바닥 전문생산업체
이앤지 특수방수주 062-367-7755
광주광역시 서구 농성동 660-29

농성동 리더스하이 주택전시관

매매

사 업 명 (주)해주주택전시관 및 사옥신축공사

사 업 장 광주광역시 서구 농성동 645-1번지

대 지 면 적 2,411.20㎡ (729.39평)

용 도 지 역 일반미관지구, 최고고도지구, 준주거지역

건 폐 율 59.53%(법정: 60%) 용 적 율 478.73%(법정: 480%)

규 모 지하0층 지상9층 최고 높이 55.50m

건 축 면 적 1,435.47㎡ (434.23평) 건 축 연 면 적 11,543.18㎡ (3,491.81평)

주 차 대 수 80대(법정 72대) : 본관 24대, 부설주차장 56대
부설주차장 : 대지면적 201.3평, 연면적 1,233.4평, 지상3층 철골조

승용승강기 17인승(4대), 15인승(1대) 총 5대

에스컬레이터 상, 하 전용왕복 에스컬레이터 시공 : 1층~7층까지 설치

용 도 근린생활시설(금융, 소매점, 일반음식점), 문화회관시설 및 업무시설

층별 면적 개요

층별	면적	평	총고	용 도
1층	1,374.92	415.91	4.8m	근생, 업무시설, 기계실
2층	1,346.28	407.25	7.5m	문화 및 집회시설(전시장)
3층	1,355.08	409.91	7.5m	문화 및 집회시설(전시장)
4층	1,359.78	411.33	7.5m	문화 및 집회시설(전시장)
5층	1,360.28	411.48	3.75m	근린생활시설(일반음식점)
6층	665.60	198.32	3.75m	업무시설(사무소)
7층	1,375.18	415.99	4.8m	업무시설(사무소)
8층	1,385.18	419.02	4.8m	업무시설(사무소)
9층	1,330.88	402.59	4.5m	업무시설(사무소)
소계	11,543.18	3,491.81		

정부가격(감정가) 14,000,000,000원
매 매 예 정 가 격 12,000,000,000원
현 공 정 율 약 85% 진행

적 용 가 능 용 도 예식장, 주택전시관, 업무시설, 컨벤션센터, 일반전시관, 교육장, 학원시설 및 실내 워터센터, 워터파크, 영화관, 극장, 종교집회시설 병원등
최대층고가 7.5m이므로 다양한 건축물의 시설군, 용도군 도입가능 함

문의처 : 010-3625-6984