



‘커피향’, 수학 문제 푸는데 도움된다

커피의 향긋한 향이 수학 문제를 더 잘 푸는데 도움이 된다는 연구결과가 나왔다.

뉴저지주에 있는 스티븐스 공과대학의 애드리아나 매드자로브 교수 연구진은 100명의 경영대 학생들을 대상으로 실험을 진행했다.

연구진은 이들을 두 그룹으로 나눈 뒤 한 그룹은 커피 향이 강하게 나는 방에서, 또 한 그룹은 아무 향도 나지 않는 평범한 방에서 GMAT(Graduate Management Aptitude Test, 경영대학원 진학을 위해 실시하는 컴퓨터 적응검사)의 수학시험 10문제를 보게 했다.

그 결과 커피 향이 나는 방에서 시험을 본 학생들이 그렇지 않은 학생들에 비해 시험 점수가 눈에 띄게 높은

것을 확인했다.

연구진은 더욱 상세한 ‘커피향의 효능’을 알아보기 위해 또 다른 실험을 실시했다. 200명이 넘는 학생들에게 다양한 향을 맡게 한 뒤, 어떤 향이 집중력과 기억력 등 정신능력 향상에 도움을 주는 느낌인지 답하게 했다.

그 결과 실험 참가자들은 꽃향기나 아무런 냄새가 없는 무향을 접했을 때보다 커피 향을 맡았을 때 정신능력이 더 높아지는 것을 느낀다고 답했다.

연구진은 카페인 함량 여부와 관계없이 커피의 향을 맡아도 커피를 마셨을 때처럼 수학능력 및 정신능력이 향상됐으며, 이는 커피가 정신을 더욱 기민하게 만들고

에너지를 준다는 믿음에서 오는 일종의 플라시보 효과와 비슷하다고 설명했다.

연구를 이끈 매드자로브 교수는 “커피 향이 분석 추론능력 등을 향상시키는 플라시보 효과를 가지고 있다는 것을 확인한 이번 연구결과는 실제로 기업이나 업체에도 적용 가능하다.”면서 “고용주나 건축가 등 다양한 계통에 있는 사람들은 미묘한 냄새를 이용해 직원 또는 거주자의 업무능력 향상을 위한 환경을 형성할 수 있다.”고 설명했다.

그는 “후각은 인간의 가장 강력한 감각 중 하나”라면서 “커피향 등 냄새를 실생활에 이용하는 것은 잠재력이 매우 큰 영역”이라고 덧붙였다.

얼리 전형에서 ‘디퍼럴’ 통보를 받았다면

대학 얼리 전형 원서 마감의 끝났다. 얼리 전형에 원서를 넣은 학생들 가운데 서둘러 원서를 마감하느라 에세이 등을 제대로 쓰지 못해 아쉬움을 갖고 있는 학생들이 많다. 이런 학생들 가운데에는 얼리 전형으로 지원한 대학에 다시 레귤러 전형 지원을 할 수 있는지 여부에 대해 궁금해 하는 경우가 많다.

얼리 전형 지원 결과는 합격, 불합격, 디퍼럴(deferral) 등 3가지로 통보된다. 합격과 불합격은 문자 그대로이다. 그런데 유의할 것은 디퍼럴이다. 한국에서 대학에 다닌 부모들에게는 낯선 제도이다.

디퍼럴은 얼리 전형에 지원해 합격이나 불합격 판

정을 받지 못한 학생들을 레귤러(정시) 전형에서 다시 심사하겠다는 것이다. 얼리 전형 결과 합격하지 못했지만 불합격시키기에 아쉬운 학생들을 레귤러 전형에서 다시 심사하겠다는 것이다. 여기에는 우수 학생들을 다른 대학에 빼앗기지 않으려는 대학 측의 심사도 반영됐다. 그러므로 디퍼럴을 받은 학생은 레귤러 전형에 다시 원서를 낼 필요가 없다. 자동으로 레귤러 전형으로 넘어가기 때문이다.

얼리 전형의 디퍼럴은 정시 전형의 웨이팅(waitlist)과는 다르다. 정시 전형에서 웨이트 리스트에 오를 경우 이는 결원이 생길 경우 합격을 시켜주겠다는 것이다. 그러므로 정시 전형에 합격하고 등록을 포기하는

학생이 생기지 않으면 당연히 입학할 수 없다.

얼리 전형으로 합격하면 반드시 등록을 해야 한다. 하지만 얼리 전형에서 디퍼럴로 넘어가 정시 전형에서 합격 통보를 받은 경우에는 등록 의무가 없다. 레귤러 전형에 지원해 합격한 다른 대학에 등록해도 되는 것이다.

디퍼럴 통보를 한 대학들은 레귤러에서 마지막 결정을 내리기 전 학생에게 12학년 성적표나 SAT, ACT 성적 등 여러 자료를 요청할 수 있다. 이 경우 늦지 않게 요구한 자료를 해당 대학에 보내주어야 한다. 그러므로 디퍼럴을 받았더라도 만일에 대비해 추가 자료를 구비해 놓는 것이 좋다.

미국 세무사 시험 준비반

IRS Special Enrollment Exam

무료 강의

유튜브에서 "장홍범 교수"를 검색하시어 전과목 족집게 무료 강의를 경험해 보세요

30년 이상의 강의 경험, 한인 세무사들의 대부

현 미주공인 한인세무사협회 회장인 장홍범교수(CPA겸 EA)의 합격률 100%의 명강의

장홍범 교수 CPA, EA
현, 미주 공인세무사 협회 회장
C & C Group Inc. 공동 대표
회계학 학사
세법학 석사
회계학 박사 과정

온라인 동영상
재택 공부과정
\$700

온라인 재택 공부과정을 금년 12월 이내에 구입하는 경우
내년 3월 개강 예정인 오프라인 강의(\$1,400)에 무료 수강

TALK eatax

“학력, 전공,
신분 상관없이”
누구나 2달이면 합격
100% 합격 보장



▲ 세무사 시험 안내서

▲ LA 강의 모습

세무회계 사무실 개업에 필요한 실무연습

www.eatax.net 온라인으로 실무연습 가능

개인 세금보고서 시나리오 30개,

법인 세금보고 시나리오 10개로 직접 세금보고 업무연습

수강 신청 및 시험 상담
714-393-2238

시험 정보 및 동영상 강의
www.eatax.net
www.eatax.com