

국제뇌교육협회 뉴스레터

2011년 1월 27일 Vol.4

International Brain Education Association

유엔공보국(UN DPI) 정식지위 NGO,
유엔글로벌콤팩트(UN Global Compact) 공식회원사



2010년 11월

이승헌 회장, 반기문 UN사무총장 간담회 초청참가

국제뇌교육협회, 유엔공보국 NGO
기관으로서는 유일



이승헌 국제뇌교육협회 회장이 11월 13일 아침 유엔글로벌콤팩트한국협회(UNGC-Korea) 주최로 코엑스 인터콘티넨탈호텔에서 열린 '반기문 유엔사무총장 초청간담회'에 초청받아 참석했다.

이날 간담회에는 반기문 UN 사무총장을 비롯하여 한승수 전 국무총리, 이만의 환경부 장관, 현병철 국가인권위원회 위원장 등 정부 전현직 관계자와 이승헌 유엔글로벌콤팩트 한국협회 회장 겸 홈플러스그룹 회장, 최태원 유엔글로벌콤팩트 국제이사 겸 SK그룹 회장, 유엔 관계자 등이 참석해 글로벌 핵심 아젠다인 기업의 지속가능성과 사회적 책임에 대한 높은 관심과 뜨거운 열기를 재확인시켰다.

반기문 유엔 사무총장은 "유엔글로벌콤팩트 한국협회가 불과 수년 만에 세계적으로 가장 규모가 큰 네트워크의 하나로 성장한데 대해 커다란 자부심을 느낀다"며 "다양한 분야에서 한국과 국제사회에 기여하고 좋은 본보기가 되어 달라"며 참석한 회원사 대표들에게 격려와 당부를 전했다.

간담회가 시작되고 반기문 유엔사무총장은 이승헌 회장과 반갑게 인사를 나누며 환담을 나누었다. 반 총장과의 이번 만남은 2009년 7월 스위스 제네바 유엔본부에서 개최된 유엔연례각료급회의의 공식세션으로 열린 '뇌교육 정신건강 세미나' 행사장에서 만난 이후는 처음이다.



1. 뉴욕 유엔본부 내 컨퍼런스룸 2. 뇌체조를 따라하는 외교관들 3. 뉴욕대 엘코넨 골드버그 교수 4. 일리노이대 댄 파벨 교수
5. 하니파 므주이 전 유엔NGO 국장 6. 광고천재 이제석

‘뉴욕시 뇌교육의 날 2주년기념’ 뉴욕 유엔본부서 뇌교육 세미나 개최

21개국 유엔대표부 외교관 및 40여명의 유엔NGO 관계자 참석

2011년 1월 7일 새해 첫 뇌교육 세미나가 미국, 독일, 이탈리아, 헝가리, 카타르, 시리아, UAE, 엘살바도르, 에콰도르, 필리핀 등 21개국 유엔대표부 외교관들과 40여명의 NGO 관계자들이 참석한 가운데 뉴욕 유엔본부 컨퍼런스룸에서 개최되었다.

국제뇌교육협회와 한국뇌과학연구원이 공동으로 주최한 이번 행사는 2009년 1월 8일 뉴욕시 마이클 블룸버그 시장이 선포했던 '뉴욕시 뇌교육의 날' 2주년 기념행사인 동시에 유엔경제사회이사회(UN-ECOSOC) 2011 연례각료급회의의 주제인 '교육'에 대한 한국뇌과학연구원의 유엔경제사회이사회 NGO 공식활동으로 개최되었다.

21개국 유엔대표부 외교관 참석해

세미나는 하니파 므주이 유엔경제사회이사회 NGO 전 국장 주관으로 진행되었고, 오프닝은 라이베리아 차석대사가 '뇌교육의 날'을 축하하면서 저개발국 및 개발도상국 아이들에게 더 많은 교육의 기회와 뇌교육의 필요성을 강조하였다. 기조연설은 유네스코에서 모두를 위한 교육 "The six Education For All goals(EFA)"에 대한 상세한 브리핑과 함께 뇌교육이 EFA 목표

를 이루는데 중요한 역할을 담당해줄 것을 당부하였다.

뉴욕의대 임상교수이자 'The Executive Brain'의 저자 골드버그 박사는 '두뇌인지기능 브레인테스트'를 소개하였고, 일리노이대학 임상방사선과 파벨 교수는 뇌교육 프로그램 전후효과에 대해 SPECT를 통한 연구발표가 있었다. 또한, 미국 공립학교에서의 뇌교육 성공사례, 병원, 시니어홈, 관공서 등 미국 전역 120여개 지역사회에서 실시되고 있는 뇌교육 유무료 클래스 현황과 성공사례가 발표되었다. 특히 이날 미국 450개 지부를 가지고 있는 미국 최대의 학습장애자를 위한 비영리법인이 YAI Network에서 성공적인 뇌교육 훈련사례를 발표해 많은 관심을 받았다.

아프리카, 뇌교육에 깊은 관심 표명

자유토론에서 전쟁의 갈등을 겪는 아이들을 위한 뇌교육이 필요하지 않느냐는 제안이 나오고, 라이베리아, 탄자니아, 코모로스 대표부에서 한 목소리로 뇌교육이 아프리카 국가들에 전해져야 한다는 주장이 나와 2월 라운드테이블 미팅을 갖자는 의미 있는 결과를 도출하기도 했다.

이날 특히 한국의 광고천재로 불리는 이제석씨가 소리 없는 언어로서 평화의 메시지를 전할 수 있는 광고를 통한 소셜 캠페인에 대해 발표하고 반전, 기아, 지구환경을 실천하는 캠페인 이미지들을 공유하여 참석자들이 탄성을 자아냈다.

주요뉴스 (인증기관, 자문기관, 회원사)

한국뇌과학연구원, 영재성진단평가검사 KIBS-Gini 개발 과학기술분야 국제뇌교육협회 자문기관

KIBS 영재성진단평가 검사모델



국제뇌교육협회의 자문기관이자 유엔경제사회이사회 유엔협의 지위기관인 한국뇌과학연구원(KIBS)이 신개념 영재성 진단평가검사 'KIBS-Gini' 모델을 개발하고 2011년 1월부터 검사서비스를 시작했다.

한국뇌과학연구원 영재성 진단평가 검사는 기존 수학, 과학 등 높은 사고력 중심의 평가방식이 아니라, 기존에 배제된 신체 및 정서 조절 능력을 포함하고, 뇌과학적 차원의 두뇌 활용 및 인지 기능 그리고 인성 및 사회적 공헌 의식 등을 종합적으로 평가하는 '사회적 영재'를 중시하는 것이 큰 특징이다. 영재의 판별이 아닌 잠재된 영재성에 대한 평가이다.

영재성에 대한 새로운 개념만큼이나, 진단평가 방식도 특별하다. 참가자들은 영재성 판별 문제집을 푸는 것이 아니라, 다양한 생체 신호 측정을 기반으로 유연성, 균형감각, 근지구력 등의 신체 조절력을 평가한다. 더불어, 뇌파 검사, 영역별 인지 기능 테스트, 전문가 면접 등을 거쳐 종합적인 두뇌 상태 및 활용 능력을 평가하는 방식이다. 1%의 영재판별이 아닌 누구나 가진 잠재된 영재성에 초점을 맞추어 학생들의 가능성에 더욱 집중하겠다는 취지다.

평가영역은 4가지로 신체기능조절력, 정서기능조절력, 인지 기능, 두뇌수행력으로 나누어 각각 5레벨의 잠재된 영재성을 평가한다. 대신, 측정방식이 다양하고 연구원 직접 참여 및 연구기관 직접방문으로 검사가 이루어지는 만큼 검사가능시간이 정

해져 있어 사전 접수로만 가능하다. KIBS-Gini 검사는 초중고 생들을 대상으로 하며 직접 연구원 검진센터를 방문해 2시간 검사를 마친 후, 약 1주일 후 30분 전문상담 방식으로 이루어진다. 비용은 20~25만원선이다.

[문의] 한국뇌과학연구원 영재성진단평가검사
www.kibsgini.org

국제뇌교육종합대학원대학교, 제7회 뇌교육학술대회 개최 학술분야 국제뇌교육협회 자문기관



국제뇌교육종합대학원대학교 뇌교육연구소(이하 뇌교육연구소)는 1월 8일 대구 경북대학교 국제회의장에서 '제7회 뇌교육 학술대회'를 개최하였다. 이번 뇌교육 학술대회는 무한한 가능성을 지닌 두뇌의 능력을 이끌어내는 뇌교육 현장연구를 바탕으로 학생들의 본질적 학습역량 강화와 인성 함양을 위한 교육 방법을 탐색하는 주제로 진행되었다.

신혜숙 교수(국제뇌교육종합대학원대학교 뇌교육학과)는 '창의성과 뇌교육'이라는 기초강연을 통하여 "뇌건강 관리, 뇌기능 향상, 통합뇌 운영을 통해 창의성을 계발할 수 있다"고 밝혔으며, 이 외에 자기조절능력 향상을 위한 뇌교육(고병진 박사), 청각장애학생의 집중력 강화를 위한 뇌교육(김명섭 박사), 교사-학습자간 상호작용의 활성화를 통한 뇌교육 학습역량 강화방법(이미화 박사), 자기주도학습능력 향상을 위한 뇌교육(김은주 박사)의 주제발표가 이어졌다.

총 200여명이 참석한 세미나에는 학계 이외에도 일선 교사들의 참가가 많아 교육현장에서의 뇌교육 도입바람이 뜨거움을 확인할 수 있었다.

뇌교육 잡지 브레인, 창간 4주년 맞아



한국뇌과학연구원과 국제뇌교육협회가 한국에서 공동 발행하는 뇌교육 잡지 "브레인"이 창간 4주년을 맞았다.

〈브레인〉은 2002년 국내 최초의 뇌과학잡지 〈뇌〉의 재창간호로 대중성을 포함한 국내 유일의 뇌전문매체로 2006년 11월 한국뇌과학연구원이 격월간으로 발행해오다, 2009년부터 국제뇌교육협회가 미주에서 발행하는 〈BrainWorld〉와 공식제휴를 맺은 바 있다.

‘브레인’은 21세기 대표 키워드로 떠오른 ‘뇌’에 대해, 과학, 의학적 영역을 넘어 교육, 건강, 문화적 자산으로 확대하면서 한국 두뇌산업 발전을 위한 국민들의 인식전환에 커다란 기여를 했다는 평가를 듣고 있다.

(주)BR뇌교육, 브레인스크린 자기주도학습캠프 실시

아동청소년 분야 뇌교육 인증기관



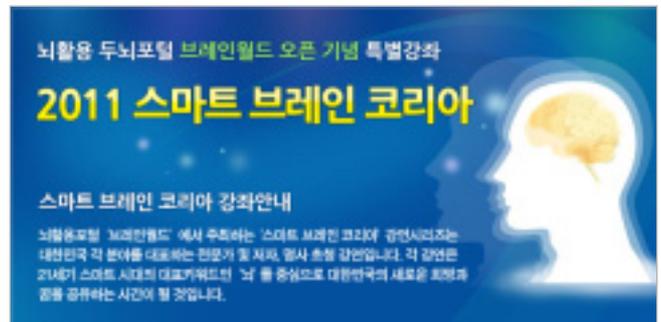
(주)BR뇌교육의 브레인스크린 학습캠프가 자기주도적 학습시장에 많은 주목을 받고 있다. 〈브레인스크린 학습법〉은 체험적 교육방법을 통하여 뇌파가 안정된 몰입상태에서 자신을 인지하고 주도적으로 조절하는 메타인지를 개발하여 자아존중과 학습동기를 갖게 하는 두뇌활용기반 학습법이다. 학습정보를 공감

각적인 3차원 영상으로 처리함으로써 학습능력을 향상시키는 첨단학습법이다. 〈브레인스크린 학습법〉 겨울방학 캠프는 전국 초중등생을 대상으로 2박 3일 일정으로 1월 9일을 시작으로 8차에 걸쳐 전국 각지에서 개최되고 있다.

문의처 : 1544-9700, www.brainedu.com

브레인월드, 〈스마트 브레인코리아〉 강좌시리즈 개최

뇌활용 두뇌포털 뇌교육 인증기관



2010년 한국뇌과학연구원과의 공식제휴를 거쳐 2011년 새롭게 출범한 뇌활용 두뇌포털 브레인월드닷컴(www.brainworld.com)이 ‘뇌’를 중심으로 한 〈스마트브레인코리아〉 강좌시리즈를 개시하고, 첫 강사로 한국 벤처의 산증인 이민화 KAIST 교수를 초청해 글로벌사이버대학교 서울학습관에서 ‘21세기 호모모빌리언스시대’라는 주제로 강연했다.

브레인월드닷컴(www.brainworld.com)은 브레인미디어, 브레인피트니스, 브레인월드TV, 브레인광장 등 4개의 주요섹션으로 구성되어, 뇌활용에 관한 총체적인 정보를 제공하고 있다.

〈스마트 브레인코리아〉 강연시리즈는 이민화 교수를 시작으로 대한민국 각 분야를 대표하는 전문가 및 저자, 명사를 초청하는 융합형 강좌로, 21세기 대표키워드인 ‘뇌’를 중심으로 대한민국의 꿈과 희망을 공유하는 자리로 만들어갈 예정이다.

21세기 미래자산 '뇌' 정보서비스 및 뇌교육 컨설팅 제공

유엔공보국(UN DPI) NGO 등록기관이자 유엔글로벌콤팩트(UN Global Compact) 공식회원사인 국제뇌교육협회는 한국(서울), 미국(뉴욕)에 국제본부를 두고 해외 100개국 지부를 통해 뇌교육프로그램을 전 세계에 보급하고 있습니다. 또한, 두뇌올림피아드 IHSPO 국제대회 및 국제컨퍼런스 개최, 글로벌 두뇌포털사이트 '브레인월드(www.brainworld.com)' 지원, 두뇌인증제도 운영, 뇌잡지 발간(한국판/영문판) 등 21세기 미래자산인 '뇌' 활용에 있어 국제적인 뇌컨설팅 기관으로 자리하고 있습니다.



주요사업

뇌교육 보급 & 컨설팅 Supply & Consulting

IT, BT, NT, CT 등 21세기 기술융합과 통섭의 시대를 관통하는 키워드는 '뇌'이며, 국제뇌교육협회는 뇌 분야 과학연구 및 학술, 연령별, 계층별 프로그램과 국제사회 네트워크를 토대로 뇌활용 분야의 뇌정보센터와 컨설팅 기관으로서 자리하고 있습니다.

두뇌인증 Certification

국제뇌교육협회는 인증원 설립을 통해, 건강, 교육, 엔터테인먼트, 음식, 라이프스타일 등 산업 전 분야에 걸쳐, 올바른 뇌활용을 통한 뇌문화 정립을 위한 인증제를 시행하고 있습니다.

국제교류 및 후원 International Communication & Support

뉴욕에 본부를 둔 국제뇌교육협회는 매년 유엔본부에서 국제컨퍼런스 및 세미나를 개최하고, 유엔글로벌콤팩트에 가입해 국제사회 공헌에 앞장서는 비영리 국제단체입니다. 2008년 6월 유엔본부에서 100개국 협회창립 및 국제컨퍼런스 개최를 통해, 뇌 분야 국제비영리기구로 발돋움 하였습니다.

21세기 대표 키워드 '뇌(Brain)' 정보서비스

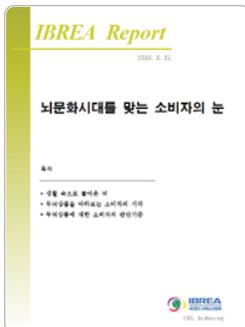
● 뇌잡지 발행 (한국판, 영문판)



유엔경제사회이사회 유엔협의지위기관 한국뇌과학연구원과 공동으로, 뇌교육전문지 <브레인>, 영문판 <BrainWorld>를 발행하고 있습니다. [BrainWorld 영문잡지는 회원사 혜택임]

● IBREA Report (PDF 서비스)

21세기 뇌트렌드를 기반으로 건강, 교육, 문화, 산업 등 다양한 사회분야에 미치는 동향 및 최선정보를 담은 'IBREA Report'를 PDF 파일로 제공하고 있습니다.



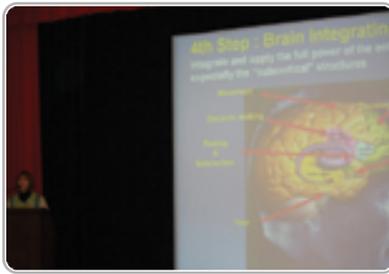
● 뉴스레터 서비스 및 뇌전문사이트 운영

국내의 뇌교육 최신 소식과 뇌정보를 담은 뉴스레터(한국어 2종, 영문 2종)를 제공하고 있으며, 뇌전문사이트 <브레인미디어>, <BrainWorld>를 운영하고 있습니다. 특히, <브레인 미디어>는 누적방문 500만명이 다녀간 국내 TOP 뇌전문사이트로 자리하고 있습니다.



세미나, 컨퍼런스 & 두뇌올림피아드 IHSP0 개최

●국내 및 해외 뇌 관련 세미나, 컨퍼런스 개최



2010.5~7	두뇌올림피아드 IHSP0 2010 기념, 전국 10개도시 뇌교육세미나
2010.1	'뉴욕시 뇌교육의 날 제정기념', 서울-뉴욕 동시 뇌교육세미나 개최
2009.7	제네바 유엔본부, 유엔연례각료급회의 정신건강 국제세미나 개최
2009.8	뉴욕 라디오시티, 브레인아트페스티벌 개최
2009.5	두뇌올림피아드 IHSP0 한국대회기념 전국 7개도시 뇌교육세미나
2009.1	뉴욕 유엔본부, 정신건강 뇌교육세미나 개최

●두뇌올림피아드 IHSP0 개최



IHSP0(The International Brain HSP Olympiad, 국제브레인HSP올림피아드)는 인간 뇌의 가치와 중요성을 전 세계에 알리기 위해 2005년 한국뇌과학연구원이 창설한 국제두뇌올림피아드로 국제뇌교육협회가 국제대회 개최를 주관하고 있습니다.

지식평가에 초점을 두고 있는 기존 국제과학올림피아드와 달리 인간의 두뇌활용과 개발능력을 평가합니다. 2008년 뉴욕 유엔본부에서 국제대회를 개최하며, 21세기 뇌의 시대를 선도하는 국제두뇌올림피아드로 인정받고 있습니다.

www.IHSP0.org



국제뇌교육협회

한국본부

서울시 강남구 신사동 613-5 캐럴라인타워 8층

Tel: 02) 3452-9046 Fax: 02) 3452-5894

E-mail: pmir@ibrea.org URL: kr.ibrea.org

뉴욕본부

866 UN Plaza, Suite 479, New York, NY 10017

URL: www.ibrea.org