

청소년 10명 중 3명, 스마트폰 중독 위험

미래부 인터넷 중독 실태 조사

과의존위험군 성인의 2배

억제보단 활용 전략 추진

스마트폰과 인터넷 이용이 늘어나면서 부작용에 대한 위험성 급증한 것으로 조사됐다. 이에 따라 정부도 스마트폰과 인터넷 바른 사용을 지원하는 종합계획을 수립하는 등 대책을 마련하기로 했다.

미래창조과학부와 한국정보화진흥원은 지난 15일 '2015년 인터넷 과의존(중독) 실태 조사' 결과를 발표했다. 조사는 지난해 9~10월 만 3~59세 스마트폰 및 인터넷 이용자 1만8500명을 대인면접하는 방식으로 진행됐으며, 조사결과 비율을 전체 인구 대비로 추산했다.

조사 결과에 따르면 전체 스마트폰 이용자 중 2.4%(86만2000명)가 고위험군, 13.8%(494만6000명)는 '잠재적위험군'에 포함됐 것으로 나타났다.

고위험군은 스마트폰으로 인한 금단·대상·일상생활 장애 등 세 가지 증상을 모두 보이는 것으로, 잠재적위험군은 이 중 1~2가지 증상을 보이는 경우다. 고위험군에 포함된 사람은 관련 상담과 교육이 즉시 필요한 사람들에 해당된다.

과의존 위험군 해당자도 전년에 비해 늘어난 것으로 확인됐다.

작년 발표한 조사결과에 비해 고위험군은 0.4%, 잠재적위험군 1.6% 각각 증가했고, 청소년의 경우 고위험군이 전년대보다 0.7% 늘어난 4.0%, 잠재적위험군은 1.7% 증가한 27.6%였다. 우리나라 청소년 10명 중 3명이 과의존 위험군이라는 것으로, 이는 성인(고위험군 2.1%·잠재적위험군 11.4%)의 약 2배에 달하는 수준이다. 청소년

이 스마트폰 과의존에 더 취약하다는 것을 보여준다.

인터넷 과의존 현상은 스마트폰 과의존에 비해 덜 심각했다. 1.2%(48만1000명)가 고위험군, 5.6%(220만1000명)가 잠재적위험군으로 조사됐다. 특히, 고위험군은 오히려 전년대보다 0.6% 감소했고, 잠재적위험군만 0.5% 증가하는 데 그쳤다.

다만, 청소년은 스마트폰과 마찬가지로 인터넷 과의존도 고위험군 2.7%, 잠재적위험군 10.4%로 성인(고위험군 1.0%·잠재적위험군 4.8%)의 2배를 넘었다.

미래부 관계자는 "전반적으로 과의존 위험성이 인터넷에서 스마트폰으로 옮겨가는 추세를 보이고 있다"며 "이에 따른 정책적·사회적 대응의 변화가 필요하다"고 평가했다.

올해 조사에서는 스마트폰 이용이 확산되는 현상을 반영, 3~9세 유아에 대한 스마트폰 과의존 위험과 부모 인식 실태조사, 일반 성인의 출퇴근 시 스마트폰 이용 현황이 새롭게 추가됐다.

유·아동 자녀가 스마트폰을 과다사용하느냐는 물음에 양육자 38.0%가 '그렇다'고 답했고, 그 가운데 51.3%가 유·아동의 정서발달을 우려하는 것으로 나타났다.

직장인의 경우 출퇴근시 63.3%가 스마트폰을 사용, 47.0%는 출퇴근 때 스마트폰 사용을 줄여야 한다고 응답했다.

전체 스마트폰 이용자의 하루 평균 사용 시간은 4.6시간(275분)으로 스마트폰이 생활 속에 깊숙이 침투해 있는 것으로 나타났다. 고위험군은 5.2시간(315분), 잠재적위험군은 5.0시간(299분)으로 사용시간이 더 길었다.

이처럼 스마트폰과 인터넷 과의존 문제가 심각해지자 정부는 9개 부처 합동으로 '스마트폰·인터넷 바른 사용 지원 종합계획'(2016~2018년)을 수립, 지난 13일 열린 '제7차 정보통신전략위원회'에서 의결·확정했다.

계획은 1차, 2차 계획 성과를 바탕으로 과의존 위험군 이용자의 사용을 억제하는 '위험 회피' 전략에서 벗어나, 스마트폰과 인터넷을 가치있게 사용할 수 있도록 지원



하는 '기회 활용' 전략으로 전환한다는 계획이다.

계획에는 ▲자율적 조절능력 강화 ▲과의존 치유서비스 안정화 ▲스마트폰·인터넷 지식역량 강화 ▲과의존 대응 협력체계 강화 등 4대 전략과 총 52개 정책 추진과제가 담겨있다. /박기용기자 pboxer@

망원경으로 별 보고 이야기도 듣고

내일 광주과학관 야간천체관측

■ 천체관측행사 주요 내용

국립광주과학관(관장 강신영)은 오는 20일 '2016년 제3회 야간천체관측' 행사를 운영한다고 18일 밝혔다.

이날 오후 7시부터 2시간 동안 진행되는 행사는 천체투영관에서 특별영상 관람과 천문학 강연을 들은 뒤 천문대 '루체리움 스타카'로 이동해 야간천체관측을 하는 순서로 진행될 예정이다.

야간 천체관측 행사는 사전신청 없이 무료로 참여할 수 있으며, 기상상황에 따라 야간관측이 불가능할 경우 당일 프로그램은 취소될 수 있다. 행사 변경 등 자세한 사항은 국립광주과학관 홈페이지(www.sciencecenter.or.kr)에서 확

내용	시간·장소
· '달이별이 우주의 행' 상영 · 성운과 성단 설명	오후 7~8시 (선착순 99명) 천체투영관
· 달·목성·M13 관측 · 별자리 설명	오후 8~9시 (선착순) 야외 스타카

인할 수 있다. 광주과학관 관계자는 "달과 목성 등 태양계 천체들을 망원경을 통해 관측하고 별자리에 대한 설명을 들을 수 있는 행사"라고 말했다.

/박기용기자 pboxer@kwangju.co.kr

KT "기가 인터넷 가입자 150만 돌파"

KT는 '기가 인터넷' 가입자가 출시 1년7개월 만에 150만명을 넘어섰다고 18일 밝혔다.

지난 2014년 10월 출시된 KT '기가 인터넷' 가입자 수는 작년 12월 100만명을 넘어선 뒤 매달 10만명씩 꾸준히 늘었다. '기가 인터넷'은 기존보다 전송 속도를 10배 이상 개선해 대용량 콘텐츠를 손쉽게 주고받을 수 있다.

KT는 "기가 인터넷으로 즉시 전환할 수 있는 FTTH-R(광시설) 비중이 통신 3사 중 가장 높고, 선제 투자를 통해 올해 4월 기준 전국 2만1300개 아파트 단지에 기가 인프라를 확보한 점이 가입자 증가에 크게 기여했다"며 "기가 와이파이

이 홈, 기가 LTE 등 다양한 연계 서비스 출시도 영향을 미친 것으로 보인다"고 분석했다.

KT에 따르면 전체 초고속인터넷 가입자 중 기가 인터넷 가입자가 차지하는 비중은 지난해 1분기 3%, 2분기 8%, 3분기 12%, 올해 1분기 16%로 꾸준히 늘고 있다. 전체 기가 고객 중 1Gbps 상품으로 가입하는 비중은 작년 말 4%에서 15%까지 확대됐다.

오는 20~21일에는 부산 벡스코에서 기가 인터넷으로 블리자드 신작 게임 '오버워치'(OVERWATCH) 최적 시연 환경을 선보일 계획이다.

/박기용기자 pboxer@kwangju.co.kr

'脫한국' 이공계 박사 7년새 66% 증가

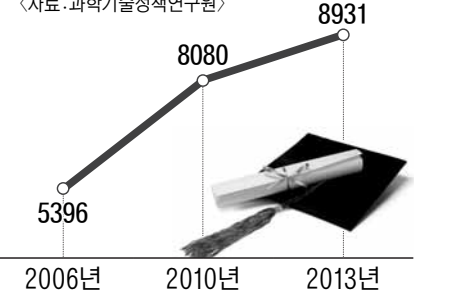
국내 고급 연구개발(R&D) 인력인 이공계 박사들이 외국으로 떠나는 숫자가 2006년부터 2013년 사이 무려 65.5%가량 증가한 것으로 나타났다.

18일 과학기술정책연구원(STEPI)의 '2015년 이공계 인력의 국내외 유출입 수지와 실태' 보고서에 따르면 외국 취업으로 한국을 떠난 박사학위 이공계 기술인력 수는 2006년 5396명에서 2010년 8080명, 2013년 8931명으로 늘었다. 2006년부터 2013년까지 이공계 박사 유출 수가 3535명 증가했다는 것이다.

이공계 전체 인력 유출자 수는 2006년 1만4364명, 2010년 1만8738명, 2013년 1만8360명으로 2010~2013년 기간 박사 유출 수지와 달리, 소폭 감소했다.

이공계 고급인 주요외망 거주국으로 꼽히는 미국에 거주하는 한국계 이공계 박사 수는 2010년 약 5800명에서 2013년 6300명까지 증가한 것으로 정책연구원 측은 추정하고 있다.

■ 외국 취업 박사 학위자 수 (단위:명)



스위스 국제경제개발연구원(IMD)의 '2015 세계 인재 보고서'(IMD World Talent Report 2015)에 따르면 한국은 조사 대상 61개국 가운데 두뇌 유출로 인한 국가경제의 경쟁력 저하 문제가 심각한 나라로 18번째에 오르기도 했다.

이공계 인력이 '처우 불만'과 '불안한 일자리' 등을 이유로 국외를 선택, 산업계와 학계가 우수 인재를 놓치고 있다는 것으로도 볼 수 있다. /연인뉴스

올해 18살 우주정거장

지구 10만 바퀴 돌았다

지난 1998년부터 가동에 들어간 국제우주정거장(ISS)이 최근 지구를 10만 회 회전하는 기록을 세웠다고 러시아 우주당국이 밝혔다.

모스크바 인근 (우주)비행통제센터는 "ISS의 10만 번째 지구 일주 비행이 모스크바 시간으로 16일 오전 7시 35분부터 9시 10분 사이에 이루어졌다"고 설명했다. 1998년 11월 쏘아 올린 러시아 모듈 '자라'에서부터 시작된 ISS는 현재 러시아, 미국, 일본 등의 모듈 15개로 구성돼 있다.

무게 400t으로 크기는 축구경기장만 하며 고도는 평균 지상 400km를 유지하고 있다. 약 1시간 반 만에 지구를 한 바퀴 켜 돈다. 2000년부터 최대 6명의 우주인이 상주하며 임무를 수행하고 있다. /연인뉴스



11일(현지시간) 국제우주정거장(ISS)에서 촬영한 지구와 미국 민간 우주개발업체 스페이스X의 무인 화물우주선 '드래곤'. /연인뉴스

유한회사 제이앤와이 도시개발은 NPL(부실채권) 채권매입, 매각, 중개, 법원경매, 질권대출 & 부동산 컨설팅 등을 원스톱으로 처리하고 있는 부동산 전문기업입니다.

NPL 관련업무를 원스톱으로!

- NPL매입 • NPL매도 • NPL중개 • NPL질권대출 • 경락잔금대출 • NPL등기업무

전국 최대 우량 NPL 보유

NPL 투자는 채권 투자다. 은행 등 채권자가 채무자에게 해준 대출이 부실화할 때를 대비해 설정해 둔 "근저당권"을 거래하는 방식으로 이뤄지며 부실채권거래가 경매보다 수익성이 높으며 NPL 대박은 우량물건 선별이 중요하며 경매보다 한 발 앞선 부실채권을 노려보는 것이 월등한 수익을 창출 합니다.

NPL(근저당권)투자는 ?

- * 안전한 투자를 원하시는 분
- * 부동산을 취득하거나 소유하지 않고 단기간으로 고수익을 올리고 싶으신 분
- * 경매에 입찰하여 100% 낙찰 받고 싶으신 분
- * 양도소득세나 이자소득세가 부담이 되시는 분
- * 상가,공장,토지,숙박시설등을 반드시 낙찰받고 싶으신 분

광주지역 물건 외 다수 물건 확보 되었으며 전국 특수물건 취급 가능

[법률자문업무협약 법무법인 지산]

유한회사 제이앤와이도시개발 ☎ 062-383-4987

사업자등록번호 435-87-00319 / 법인등록번호 200114-0062461

NPL 물건

NO	사건번호	물건
1	광주 2015타경 11371	모델
2	광주 2015타경 17416	근린상가
3	순천 2015타경 14423	근린생활주택
4	목포 2015타경 1551	오피스텔(주거)
5	목포 2015타경 8910[1][2]	단독주택
6	순천 2014타경 9356	근린상가
7	순천 2015타경 14058	근린상가
8	순천 2015타경 15976	근린생활주택
9	목포 2015타경 10570 [1][2][3]	근린상가
10	목포 2015타경 9821	근린상가
11	목포 2015타경 12278	아파트

믿음이가는 대부 금융사 **유한회사 제이앤와이 대부**
등록번호 2016-광주서구-0021 서구청 경제과 360-7162

- 부동산 담보대출 전문 (후 순위 추가대출 가능) 아파트, 주택, 상가, 토지, 등
- 가압류, 가등기, 근저당권, 채권 매입
- 경매 취하지금 대출

대출금리 : 연 27.9% 이내 (추가비용 없음)

- 과도한 빛, 고통의 시작입니다 -

유한회사 제이앤와이 대부

☎ 062-382-4987 / 광주광역시 서구 화정로 79번길